

## SMLOUVA

### SMLOUVA O DÍLO

*uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník)*

#### Smluvní strany:

**(1) Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

**(2) EUROVIA CS, a.s.**

se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Čechy střed, závod

Liberec, Londýnská 564, 460 01 Liberec 1

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

zastoupený Ing. Miroslavem Slatinkou, ředitelem závodu Liberec, na základě plné moci

zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

#### I.

##### Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/2864 Radim – Dřevěnice**“ v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **29 335 482,00<sup>1)</sup>** Kč vč. DPH (slovy: dvacetdevětmilionů-třistatřicetpětisícčtyřistaosmdesát dva<sup>1)</sup> Korun českých) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).
2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za výše uvedenou cenu specifikovanou v odstavci 1 tohoto článku, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy.

## II. Obsah Smlouvy

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě, a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na stavební práce „**III/2864 Radim – Dřevěnice**“ a ve Smluvních podmínkách na zhotovení Díla.

Jedná se o následující dokumenty, které jsou nedílnou součástí Smlouvy, jejich důležitost je dána pořadím:

- (a) Smlouva o dílo;
- (b) Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele v zadávacím řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na stavební práce: „III/2864 Radim – Dřevěnice“ ze dne 25.2.2022<sup>2)</sup>, zn. TOÚ/107-21/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 22.12.2021<sup>1)</sup>;
- (d) Zadávací dokumentace, včetně vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace, týkající se provedení Díla;

Smluvní podmínky, které zahrnují:

- (e) Smluvní podmínky pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem - Zvláštní podmínky;
- (f) Smluvní podmínky pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem – Obecné podmínky (které tvoří součást FIDIC „Smluvních podmínek pro výstavbu“, 1. vydání 1999, vydané v českém překladu Českou asociací konzultačních inženýrů (CACE) jako první vydání v roce 2015); (jsou přístupné na internetu na adrese [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz) a [www.cace.cz](http://www.cace.cz) a ke smlouvě se nepřikládají)

Technická specifikace, která obsahuje:

- (g) Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) objednatele;
- (h) Nepoužije se;
- (i) Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) (schválené MD - OPK); (jsou přístupné na internetu na adrese [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz) a ke smlouvě se nepřikládají)

- (j) Výkresy;

- (k) Formuláře a další dokumenty uvedené ve Smlouvě o dílo. Tyto dokumenty zahrnují:

- Rekapitulaci nabídkové ceny,
- Oceněný Výkaz výměr týkající se provedení Díla včetně preambule,
- Harmonogram,
- Seznam poddodavatelů,
- Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK) (je přístupný na internetu na adrese [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz) a ke smlouvě se nepřikládá) a
- Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, ze dne 23.2.2022<sup>2)</sup>;

2. Strany si ujednaly, že dokumenty, uvedené v čl. II. pod písmenem d), f), h), i), j) a Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK), jsou stranám známé a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u Objednatele a tamtéž stranám k dispozici.

### III.

#### Ostatní a závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (k) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Smluvní strany se dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Objednatelem doručena Zhotoviteli Výzva k provedení Díla podle této Smlouvy. Toto doručení Zhotoviteli bude provedeno ve lhůtě maximálně jednoho roku od nabytí platnosti této Smlouvy. Marným uplynutím této lhůty tato Smlouva zaniká, aniž by k tomu bylo třeba dalšího úkonu.

Uveřejnění Smlouvy v Registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, není tímto ujednáním dotčeno a bude provedeno v zákonem stanovené lhůtě.

3. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“) povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Plátce je povinen ve lhůtě pro vystavení daňového dokladu vynaložit úsilí, které po něm lze rozumně požadovat, k tomu, aby se tento daňový doklad dostal do dispozice příjemce plnění.
5. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
6. V otázkách, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními občanského zákoníku a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
7. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
8. Je-li některé ustanovení této Smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr Smlouvy.
9. Strany prohlašují, že ke dni podpisu Smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako součást Smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení, v návaznosti na ujednání čl. II odst. 2 této Smlouvy.
10. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke Smlouvě se považují za důvěrné. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího

písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují ke Smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:

- a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
  - b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
  - c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
  - d) je poskytnutí takových informací v souladu se Smlouvou a jejím účelem.
11. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
12. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
13. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním textu Smlouvy v Registru smluv, ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zároveň dohodly, že povinnost uveřejnit Smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, má Objednatel.
14. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 7.2.2022<sup>2)</sup>, číslo usnesení RK/6.178(2022)

V Hradci Králové dne

V Liberci dne 16.3.2022

Objednatel  
Mgr. Martin Červíček  
hejtman

Zhotovitel  
Ing. Miroslav Slatinka  
ředitel závodu Liberec  
na základě plné moci

EUROVIA CS, a.s.  
II. Michalského lesa 1581/2  
190 00 Praha 4

Poznámka: Údaje označené <sup>1)</sup> musí být doplněny dodavatelem před předložením nabídky a údaje označené <sup>2)</sup> budou doplněny před podpisem Smlouvy o dílo s vybraným dodavatelem



*Královéhradecký kraj*

Telefon: 495 540 211  
E-mail: eva.vortelova@uskhk.eu  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546

Všem účastníkům zadávacího řízení

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka  
TOÚ/107-21/Ko

Vyřizuje/linka  
Ing. Vortelová / 18

Hradec Králové dne  
25. 2. 2022

## Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

### I. Informace o zadavateli

**Královéhradecký kraj**

Sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
Zastoupený Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmanem  
IČO: 708 89 546

### II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky: „III/2864 Radim – Dřevěnice“  
Druh veřejné zakázky: Veřejná zakázka na stavební práce  
Forma zadávacího řízení: Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel výše uvedené zakázky dne 7. 2. 2022 rozhodnutím Rady Královéhradeckého kraje

### ROZHODL

**o výběru dodavatele, který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení, a to tak, že  
v y b r a n ý m d o d a v a t e l e m j e**

**EUROVIA CS, a.s.**

Sídlo: U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4 Michle

IČO: 452 74 924

Právní forma: akciová společnost

### III. Zpráva o hodnocení nabídek

Podrobná zpráva je obsažena ve Zprávě o posouzení nabídek, jež tvoří přílohu tohoto oznámení.

Toto rozhodnutí odpovídá posouzení nabídky hodnotící komisí. Dodavatel splnil podmínky účasti v zadávacím řízení.



#### **IV. Seznam vyřazených účastníků**

Netýká se

#### **V. Výsledek posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele**

Popis posouzení splnění podmínek účasti, včetně seznamu dokladů, kterými vybraný dodavatel prokazoval kvalifikaci, a údajů rozhodných pro prokázání splnění jednotlivých kritérií kvalifikace je obsažen ve Zprávě o posouzení nabídek. Tato zpráva tvoří přílohu tohoto oznámení.

#### **VI. Seznam dokladů nebo vzorků, jejichž předložení si zadavatel vyhradil podle §104 písm. a) zákona**

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy zpracování a předložení plánu jakosti pro dílo vč. kontrolního a zkušebního plánu.

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy zpracování a předložení harmonogramu v grafické podobě s členěním dle stavebních objektů, členěných dle vybraných činností, resp. položek. Harmonogram bude zpracován dle předloženého vzoru se zřetelem na rozsah prací prováděných zhotovitelem a případnými poddodavateli (harmonogram slouží jako podklad pro Plán BOZP na staveništi). Harmonogram bude současně podkladem pro žádost o uzavírku, která musí být projednána na celou dobu provádění díla. O uzavírku silnice požádá zhotovitel díla, který zároveň zajistí osazení dopravního značení objízdných tras a jeho údržbu během uzavírky.

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele, jako další podmínku k uzavření Smlouvy předložení informace, v jakém software zajistí vedení stavebního deníku v elektronické formě. Pro úplnost zadavatel uvádí, že se jedná o zákonnou povinnost danou § 152 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů, kdy s účinností od 1. 1. 2021 byla stanovena povinnost u stavby, která je předmětem veřejné zakázky v nadlimitním režimu, zajistit vedení stavebního deníku v elektronické formě. Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- a) K obalovně společnosti Liberecká obalovna, s.r.o., v Liberci:
  - a. Ověřená kopie Certifikátu č. 3013 K-21-0115 ze dne 3. 1. 2022;
  - b. Čestné prohlášení dodavatele ze dne 15. 2. 2022;
  - c. Plán tras pro přepravu asfaltových směsí;
  - d. Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1951-CPR-1103901, výrobce: Liberecká obalovna, s.r.o., pro výrobu: obalovna Liberec – Machnín, ze dne 12. 2. 2021;
  - e. Záznam z auditu vč. Plánu posuzování ze dne 2. 11. 2021;
  - f. Smlouvu o smlouvě budoucí mezi EUROVIA CS, a.s. a Liberecká obalovna s.r.o. ze dne 14. 1. 2022;
  - g. Všeobecná technická data, výkon obalovny AMMANN Universal 240 ze dne 4. 11. 2019;
  - h. Prohlášení o vlastnostech č. LO010120, typové označení AC 8 obrusná 70/100 (ACO 8, 70/100) ze dne 7. 4. 2020;
  - i. Prohlášení o vlastnostech č. LO020520, typové označení AC 11+ obrusná 50/70 (ACO 11+, 50/70) ze dne 7. 5. 2020;
  - j. Prohlášení o vlastnostech č. LO020120, typové označení AC 11+ obrusná 50/70 (ACO 11+, 50/70) ze dne 7. 4. 2020;
  - k. Prohlášení o vlastnostech č. LO020120, typové označení AC 11 obrusná 50/70 (ACO 11+, 50/70) ze dne 24. 5. 2021;
  - l. Prohlášení o vlastnostech č. LO170220, typové označení AC 16+ podkladní 70/100 (ACP 16+ 70/100) ze dne 7. 5. 2020;
  - m. Prohlášení o vlastnostech č. LO170120, typové označení AC 16+ podkladní 70/100 (ACP 16+ 70/100) ze dne 7. 5. 2020;
- b) Kontrolně zkušební plán, ze dne 22. 2. 2022;
- c) Plán jakosti stavby, ze dne 23. 2. 2022;
- d) Harmonogram, ze dne 21. 2. 2022.
- e) Informaci, že v rámci elektronického stavebního deníku bude používat SW Buildary.online.

#### **VII. Výsledek zkoušek vzorků, jejichž předložení si zadavatel vyhradil podle §104 písm. b) zákona**

-----

### **VIII. Další závazné podmínky:**

Tento dopis nevytváří závaznou Smlouvu o dílo s vybraným dodavatelem. Závazná Smlouva o dílo vznikne jejím podpisem v souladu se zadávacími podmínkami.

Smlouva o dílo, vztahy z ní vzniklé a s ní související se řídí právním řádem ČR.

### **IX. Poučení**

Dodavatel, kterému postupem zadavatele souvisejícím se zadáváním veřejné zakázky hrozí nebo vznikla újma, může podat námitky podle § 241 zákona. Námitky proti úkonům oznamovaným v dokumentech, které je zadavatel povinen podle zákona uveřejnit či odeslat dodavateli, musí být doručeny zadavateli do 15 dnů od jejich uveřejnění či doručení stěžovateli.

Příloha: Zpráva o posouzení nabídek ze dne 21. 1. 2021

Ing. Jiří  
Brandejs

Digitálně  
podepsal Ing.  
Jiří Brandejs  
Datum:  
2022.02.25  
14:44:48 +01'00'

Ing. Jiří Brandejs  
ředitel společnosti ÚDRŽBA SILNIC  
Královéhradeckého kraje a.s.  
na základě pověření

## DOPIS NABÍDKY

**NÁZEV DÍLA:** „III/2864 Radim - Dřevěnice“

**PRO:** Královéhradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Řádně jsme se seznámili se zněním zadávacích podmínek veřejné zakázky včetně jejich vysvětlení, změny nebo doplnění a zejména včetně Smluvních podmínek, Technické specifikace, Výkresů, Výkazu výměr (Soupisu prací) včetně preambule, dalších souvisejících dokumentů a s připojenou Přílohou k nabídce pro realizaci výše uvedené Stavby. Tímto nabízíme provedení a dokončení Díla a odstranění veškerých vad v souladu s touto nabídkou, jejíž součástí jsou všechny uvedené dokumenty, za částku ve výši (v méně platby):

|                                                         |                                    |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>cena bez DPH (<u>údaj pro hodnocení nabídek</u>)</b> | <b>24 244 200,00 korun českých</b> |
| DPH (21%)                                               | 5 091 282,00 korun českých         |
| cena celkem                                             | 29 335 482,00 korun českých        |

*nebo za částku, která bude stanovena v souladu se Smlouvou.*

Prohlašujeme, že jsme vázáni celým obsahem této nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty, tj. do **31. 3. 2022**. Uznáváme, že Příloha k nabídce tvoří součást tohoto Dopisu nabídky.

Bude-li naše nabídka přijata, poskytneme požadované Zajištění splnění smlouvy ve formě bankovní záruky, začneme s realizací Díla, co nejdříve to bude možné po Datu zahájení prací, a dokončíme Dílo v souladu s výše uvedenými dokumenty ve lhůtě pro dokončení.

Pokud a dokud nebude uzavřena Smlouva o dílo, nebude tato nabídka, ani na základě Oznámení zadavatele o výběru dodavatele (Dopisu o přijetí nabídky) představovat řádně uzavřenou a závaznou Smlouvu o dílo.

Uznáváme, že proces případného přijetí naší nabídky se řídí dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zadávacími podmínkami shora uvedené veřejné zakázky. Uznáváme rovněž, že zadavatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že jsme uvedli v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

Dále prohlašujeme, že minimálně následující části zakázky budeme realizovat vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatele: Pokládka asfaltobetonových vrstev, veškeré činnosti prováděné osobou v pozici hlavního stavbyvedoucího.

*Uznáváme, že nejste povinni přijmout nejnižší nebo jakoukoli nabídku, kterou obdržíte.*

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4



# PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA: „III/2864 Radim - Dřevěnice“

| Název Pod-článku Smluvních podmínek                           | Číslo Pod-článku | Příslušné údaje                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název a adresa Objednatele                                    | 1.1.2.2, 1.3     | Královéhradecký kraj<br>Pivovarské náměstí 1245<br>500 03 Hradec Králové                                                                                                                                                                               |
| Název a adresa Zhotovitele                                    | 1.1.2.3, 1.3     | EUROVIA CS, a.s.<br>se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle,<br>140 00 Praha 4, IČ 45274924<br>Kontaktní (doručovací) adresa:<br><i>EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod, oblast Čechy<br/>střed, závod Liberec, Londýnská 564, 460 01<br/>Liberec</i> |
| Hlavní stavbyvedoucí                                          |                  | Lukáš Kobosil, hlavní stavbyvedoucí<br>[REDACTED]                                                                                                                                                                                                      |
| Geodet                                                        |                  | [REDACTED]<br>Ing. Vilém Hrdina, hlavní geodet                                                                                                                                                                                                         |
| Kontaktní osoba ve věcech Smlouvy o dílo                      |                  | Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec<br>[REDACTED]<br>[REDACTED]                                                                                                                                                                             |
| Obalovna                                                      |                  | Liberecká obalovna s.r.o. - Liberec<br>(konkrétní obalovnu doplní vybraný dodavatel před podpisem smlouvy)                                                                                                                                             |
| Jméno a adresa Zástupce objednatele                           | 1.1.2.4, 1.3     | ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.<br>Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988                                                                                                                                                 |
| Hlavní inženýr stavby (= Správce stavby):                     |                  | Ing. Jiří Koutník<br>Ing. Martin Jelínek<br>ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.<br>Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové,<br>IČO 275 02 988                                                                                                  |
| Technický dozor stavebníka (= Asistent správce stavby):       |                  | Ing. Tomáš Babák<br>ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.<br>[REDACTED]<br>[REDACTED]                                                                                                                                                             |
| Jméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:               |                  | ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.<br>Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988                                                                                                                                                 |
| Datum zahájení prací                                          | 1.1.3.2          | V termínu určeném zadavatelem                                                                                                                                                                                                                          |
| Doba pro dokončení Stavby (= prací)                           | 1.1.3.3          | 16 týdnů od termínu určeného zadavatelem                                                                                                                                                                                                               |
| Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby) |                  | 6 týdnů po termínu dokončení Stavby                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                |                |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Doba realizace Díla                                                                            |                | 16 týdnů + 6 týdnů                                                                                                                                         |
| <b>Záruční doba</b>                                                                            | <b>1.1.3.7</b> | <b>60 měsíců</b>                                                                                                                                           |
| Záruční doba na opravu objízdných tras                                                         | 1.1.3.7        | 36 měsíců                                                                                                                                                  |
| Záruční doba na opravy provedené v rámci záruční doby                                          | 1.1.3.7        | 24 měsíců                                                                                                                                                  |
| Sekce                                                                                          | 1.1.5.6        | Nepoužije se                                                                                                                                               |
| Použité právo                                                                                  | 1.4            | právo České republiky                                                                                                                                      |
| Jazyk pro komunikaci                                                                           | 1.4            | čeština                                                                                                                                                    |
| Doba pro přístup na staveniště                                                                 | 2.1            | od Data zahájení prací oznámeného podle Pod-článku 8.1                                                                                                     |
| Výše bankovní záruky za Zajištění splnění smlouvy                                              | 4.2            | 5 % přijaté smluvní částky bez DPH                                                                                                                         |
| Smluvní pokuta za prodlení s předáním Objednateli bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy | 4.2            | 0,7 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodlení s předáním bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy splňující požadavky Smlouvy |
| Výše bankovní záruky za odstranění vad                                                         | 4.25           | 3 % smluvní ceny bez DPH                                                                                                                                   |
| Smluvní pokuta za prodlení s předáním Objednateli bankovní záruky za odstranění vad            | 4.25           | 0,7 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodlení s předáním bankovní záruky za odstranění vad splňující požadavky Smlouvy            |
| Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele                                              | 4.28           |                                                                                                                                                            |
|                                                                                                | 4.28 a)        | 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení                                                                                                            |
|                                                                                                | 4.28 b)        | 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení                                                                     |
|                                                                                                | 4.28 c)        | 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení                                                                     |
|                                                                                                | 4.28 d)        | 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení                                                                                                            |
|                                                                                                | 4.28 e)        | Nepoužije se                                                                                                                                               |
|                                                                                                | 4.28 f)        | 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení                                                                     |
|                                                                                                | 4.28 g)        | 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení                                                                     |
|                                                                                                | 4.28 h)        | 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení                                                                     |
|                                                                                                | 4.28 i)        | 0,2 % z hodnoty vadného plnění nebo poškození bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s odstraněním vady nebo poškození                         |
|                                                                                                | 4.28 j)        | 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení                                                                    |
|                                                                                                | 4.28 k)        | 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení                                                                    |
| Maximální celková výše smluvních pokut                                                         | 4.28           | 30% přijaté smluvní částky bez DPH                                                                                                                         |
| Postupné závazné milníky                                                                       | 4.29           | Nepoužije se                                                                                                                                               |
| Pracovní doba                                                                                  | 6.5            | Bez omezení                                                                                                                                                |
| Smluvní pokuta za zpoždění<br>Za nedodržení Doby pro uvedení do provozu                        | 8.7            | 0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením                                                               |

## Smluvní podmínky pro VÝSTAVBU

# POZEMNÍCH A INŽENÝRSKÝCH STAVEB PROJEKTOVANÝCH OBJEDNATELEM

## ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY

Smluvní obchodní podmínky zahrnují Obecné podmínky, které tvoří součást FIDIC „Smluvních podmínek pro výstavbu“, 1. vydání, 1999, vydaných v českém předkladu Českou asociací konzultačních inženýrů (CACE) jako první vydání v roce 2015, a následující Zvláštní podmínky, které obsahují úpravy a doplnění těchto Obecných podmínek. Obecné podmínky je možné získat na adrese České asociace konzultačních inženýrů (CACE, Havlíčkovo nábřeží 38, 702 00 Ostrava, tel: +420 597 464 222, [cace@cace.cz](mailto:cace@cace.cz), [www.cace.cz/fidic-publikace.php](http://www.cace.cz/fidic-publikace.php) konkrétně <http://cace.cz/order-red-book.php>).

## 1 Obecná ustanovení

### 1.1

#### Definice

#### 1.1.1

##### Smlouva

1.1.1.2 V Pod-článku 1.1.1.2 jsou odstraněna slova v závorce „pokud existuje“.

1.1.1.3 Pod-článek 1.1.1.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Dopis o přijetí nabídky“ je oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele, přičemž Smlouva vznikne až podepsáním Smlouvy o dílo oběma Stranami.“

1.1.1.5 Na konec Pod-článku 1.1.1.5 se přidává následující ustanovení:

„Technickou specifikaci tvoří Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) vydané Ministerstvem dopravy ve znění platném k Základnímu datu a Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) objednatele a Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) tak, jak jsou uvedeny v přílohách Smlouvy.“

1.1.1.6 Na konec Pod-článku 1.1.1.6 se přidává následující ustanovení:

„Součástí Výkresů je projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) a pro provedení stavby (PDPS).“

1.1.1.10 Na konec Pod-článku 1.1.1.10 se přidává následující ustanovení:

„V těchto Podmínkách je „Výkaz výměr“ Soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, sestavený podle Oborového třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací schváleného Ministerstvem dopravy.“

1.1.1.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.1.11:

„Stavební deník“ je dokument, jehož náležitosti stanoví platné a účinné Právní předpisy.“

### 1.1.2

#### Strany a osoby

1.1.2.2 Na konec Pod-článku 1.1.2.2 se přidává následující ustanovení:

„Pojmem Objednatel se rozumí i „zadavatel“ ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve všech mluvnických formách a podobách.“

1.1.2.3 Pod-článek 1.1.2.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel“ je totožný termín, jako „dodavatel“ ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve všech mluvnických formách a podobách a znamená osobu (osoby) označenou(é) jako Zhotovitel v Příloze k nabídce a ve Smlouvě o dílo podepsané Stranami, a právní nástupce této osoby nebo osob.“

1.1.2.8 Na konec Pod-článku 1.1.2.8 se přidává následující ustanovení:

„Podzhotovitel“ je totožný termín, jako „poddodavatel“ případně „subdodavatel“ ve všech mluvnických formách a podobách.“

### 1.1.3

#### Data, zkoušky, lhůty a dokončení

1.1.3.6 Pod-článek 1.1.3.6 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zkoušky po dokončení“ znamenají zkoušky (pokud nějaké jsou), které jsou obsaženy ve Smlouvě a provedeny v souladu s Technickou specifikací poté, co jsou Dílo nebo Sekce (podle okolností) převzaty Objednatелеm.“

1.1.3.8 Pod-článek 1.1.3.8 je odstraněn.

1.1.3.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.3.10:

„Doba pro uvedení do provozu“ je doba pro dokončení Díla nebo Sekce Zhotovitelem v rozsahu nezbytném pro účely uvedení Díla nebo Sekce do provozu za podmínek stavebního zákona tak, jak je stanovena v Příloze k nabídce (se všemi prodlouženími podle Pod-článku 8.13 [*Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku*]), počítaná od Data zahájení prací nebo tak, jak je stanoveno v Příloze k nabídce.“

1.1.4

Peníze a platby

1.1.4.3 Pod-článek 1.1.4.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Náklady“ jsou všechny skutečné výdaje, které jsou (nebo budou) účelně, hospodárně a efektivně vynaložené Zhotovitelem, ať již na Staveništi nebo mimo ně, včetně režijních a podobných poplatků, nezahrnují však zisk.“

1.1.4.10 Pod-článek 1.1.4.10 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Cena provizorní položky“ znamená cenu (je-li nějaká), která je jako provizorní položka uvedena ve Smlouvě o dílo, za provedení nějaké části prací nebo za dodávku technologického zařízení, materiálu nebo služeb podle článku 13.5 (*Provizorní položky*).“

1.1.4.11 Pod-článek 1.1.4.11 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Faktura“ je daňový doklad vydaný podle platných právních předpisů.“

1.1.4.13 Přidává se nový Pod-článek 1.1.4.13:

„Bankovní záruka za odstranění vad“ znamená záruku (nebo záruky) podle článku 4.25 (*Záruka za odstranění vad*).“

1.1.6

Další definice

1.1.6.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.10:

„Předčasné užívání“ znamená časově omezené užívání Díla nebo Sekce před jejich úplným dokončením na základě pravomocného povolení vydaného stavebním úřadem na žádost Objednatele jako stavebníka ve smyslu ustanovení stavebního zákona. Práva a povinnosti Stran související s předčasným užíváním Díla nebo Sekce jsou upraveny především v Pod-článku 10.5 (*Předčasné užívání*).“

1.1.6.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.11:

„Přístupové cesty“ jsou komunikace, které napojují Staveniště na síť veřejně přístupných pozemních komunikací, není-li v Příloze k nabídce, v dalších ustanoveních těchto Zvláštních podmínek, Technické specifikaci nebo ostatních dokumentech tvořících Smlouvu uvedeno jinak.“

1.1.6.12 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.12:

„Méněpráce“ znamenají změnu, jejichž důsledkem je neprovedené plnění odpovídající určité položce ve Výkazu výměr, nebo jeho provedení v menším rozsahu, než je uvedeno ve Výkazu výměr.

1.2

Výklad

Za pod-odstavec (d) se vkládají pod-odstavce (e) a (f) následujícího znění:

„(e) počítání času se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve Smlouvě výslovně stanoveno jinak;

(f) v ustanoveních obsahujících slovní spojení „přiměřený zisk“ je přiměřeným ziskem 5% Nákladů.“

1.6

Smlouva o dílo

První dvě věty Pod-článku 1.6 jsou odstraněny a nahrazeny následujícím zněním:

„Podkladem pro Smlouvu o dílo musí být Formulář, který je součástí zadávací dokumentace.“

1.7

Postoupení

Pod-článek 1.7 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Žádná ze Stran nesmí převést (postoupit) celou Smlouvu nebo její část ani jakoukoli výhodu nebo prospěch z ní vyplývající na třetí osobu, s výjimkou následujících případů:

a) Objednatel je oprávněn kdykoli neomezeně podle svého uvážení postoupit na budoucí vlastníky nebo majetkové správce Díla nebo jeho jednotlivých Sekcí (v podobě například stavebních objektů) či jiných částí Díla veškerá nebo jednotlivá práva Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, Sekcí nebo částí Díla včetně práv Objednatele vyplývajících ze záruk za jakost poskytnutých Zhotovitelem, a to bez ohledu na

to, zda taková práva Objednatel vůči Zhotoviteli již má nebo zda mu teprve vzniknou v budoucnu. Zhotovitel uděluje výslovný souhlas s postoupením práv Objednatel podle předcházející věty; a  
b) k postoupení Smlouvy nebo její části dojde po předchozím písemném souhlasu druhé Strany a v souladu s platnými a účinnými Právními předpisy.“

#### 1.8

Péče o dokumenty a jejich dodání

V první větě třetího odstavce Pod-článku 1.8 se za slova „v Technické specifikaci“ vkládá závorka s textem „(lze i v elektronické podobě)“.

Za třetí odstavec Pod-článku 1.8 se vkládá následující odstavec:

„Výkresy a všechny doklady týkající se provádění Stavby nebo její změny, popřípadě jejich kopie budou k dispozici též příslušnému stavebnímu úřadu při výkonu jeho pravomoci podle stavebního zákona. K dispozici bude rovněž Stavební deník vedený Zhotovitelem podle zvláštních předpisů.“

#### 1.10

Užívání dokumentů zhotovitele objednatel

Za pod-odstavec c) Pod-článku 1.10 se vkládá nový pod-odstavec d) následujícího znění:

„d) umožňovat udělení podlicence.“

Na konec Pod-článku 1.10 se přidává následující odstavec:

„Ve vztahu k softwaru je Zhotovitel povinen zajistit a předat Objednateli všechny verze zdrojového kódu softwaru, který je podle Smlouvy součástí Díla, a s ním související vývojové i uživatelské dokumentace. Objednatel je oprávněn předaný zdrojový kód tohoto softwaru volně využít v rozsahu, který je nezbytný k zajištění provedení, provozu, údržby anebo oprav Díla a dalších technologických systémů Objednatel, které na Dílo navazují, jakož i k výkonu všech dalších oprávnění, které Objednatel nabyt k tomuto softwaru podle Smlouvy, jestliže bude splněna alespoň jedna z následujících podmínek:

(i) dojde k odstoupení od Smlouvy Objednatel;

(ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku;

(iii) ve stanovené době, jinak v době přiměřené, Zhotovitel řádně neodstraní jakoukoli vadu počítačového programu či softwaru, k jejímuž odstranění je podle Smlouvy povinen; nebo

(iv) Objednatel začne v souladu se Smlouvou užívat Dílo. Zdrojový kód bude po přezkoušení příslušné verze určenými zástupci obou Stran uložen ve schránce nebo obálce, která bude do doby oprávněného užití zdrojového kódu Objednatel zapečetěna způsobem umožňujícím objektivně ověřit neporušenost jejího uzavření.“

## 2 Objednatel

#### 2.1

Právo přístupu na staveniště

Za druhý odstavec Pod-článku 2.1 se vkládá následující odstavec:

„Staveniště musí být předáno zápisem podepsaným oběma Stranami Smlouvy. V zápise se uvede, že Zhotovitel Staveniště přejímá, jsou mu známy podmínky jeho užívání a je si vědom všech důsledků vyplývajících z nedodržení hranic Staveniště.“

#### 2.3

Personál objednatel

V Pod-odstavci (b) se text „(a), (b) a (c)“ odstraňuje a nahrazuje textem „(a) až (e)“.

#### 2.4

Zajištění financování objednatel

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

Objednatel musí do 28 dnů po obdržení požadavku Zhotovitele předložit přiměřený důkaz o tom, že je zajištěno financování, které umožní Objednateli zaplatit Smluvní cenu (jak je v daném čase odhadována) v souladu s Článkem 14 (*Smluvní cena a platební podmínky*).

Dostatečným důkazem o zajištění financování Objednatel je:

a) zařazení stavby do schváleného rozpočtu staveb financovaných z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury nebo ze státního rozpočtu nebo z rozpočtu Královéhradeckého kraje nebo

b) zařazení stavby do programu financování (spolufinancování) dopravní infrastruktury z prostředků mezinárodních finančních institucí, fondů, programů apod. a uzavření příslušných smluv.

Jestliže Objednatel zamýšlí, že udělá jakoukoli podstatnou změnu, která se týká zajištění financování, musí dát Objednatel Zhotoviteli oznámení s podrobnými údaji.

## 3 Správce stavby

### 3.1

Povinnosti a pravomoc správce stavby

Za třetí odstavec Pod-článku 3.1 se vkládá následující odstavec:

„Správce stavby získá zvláštní souhlas Objednatel, než přistoupí ke krokům podle následujících Pod-článků těchto Podmínek:

- a) 13.2 (*Návrh na zlepšení*) v případě Variací, které mají vliv na Přijatou smluvní částku;
- b) 8.4 (*Prodloužení doby pro dokončení*) nebo 8.13 (*Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku*), bude-li Pod-článku 8.13 užito.“

### 3.3

Pokyny správce stavby

Na konec Pod-článku 3.3 se přidává následující ustanovení:

„Písemné vydání pokynu, jeho potvrzení nebo odmítnutí je možné provést zápisem do Stavebního deníku.“

### 3.4

Výměna správce stavby

V Pod-článku 3.4 se text „42 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „14 dnů“.

### 3.6

Kontrolní dny

Přidává se nový Pod-článek 3.6 (*Kontrolní dny*):

„Správce stavby je oprávněn svolávat kontrolní dny za účelem přijetí opatření pro další práce na Díle. Zástupce zhotovitele se těchto kontrolních dnů musí účastnit. Správce stavby musí zaznamenat záležitosti projednávané na kontrolním dnu a musí poskytnout kopie záznamu účastníkům kontrolního dne. V záznamu musí být uvedena odpovědnost za veškeré kroky, které se mají podniknout v souladu se Smlouvou. První kontrolní den musí Správce stavby svolat do 14 dnů po Datu zahájení prací.“

### 3.7

Registr rizik

Přidává se nový Pod-článek 3.7 (*Registr rizik*):

„Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel mohou kdykoli spolu nebo samostatně svolat schůzku za účelem snížení rizika, aby mohli diskutovat jakýkoli problém nebo potenciální problém, který má vliv na Smluvní cenu, kvalitu nebo Dobu pro dokončení. Schůzky se musí účastnit Zhotovitel a Správce stavby. Jakýkoli takový problém musí být zaznamenán Správcem stavby do registru rizik, který musí Správce stavby vést a aktualizovat. Na schůzce ke snížení rizika musí být v souladu se Smlouvou dohodnut postup vedoucí ke snížení vlivu problému na Smluvní cenu, kvalitu nebo Dobu pro dokončení. Cílem tohoto Pod-článku je společně najít optimální řešení a Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel jsou k tomu povinni vynaložit maximální úsilí.“

## 4 Zhotovitel

### 4.1

Obecné povinnosti zhotovitele

Na konec druhého odstavce Pod-článku 4.1 se přidávají následující slova:

„Zhotovitel ani osoby jím ovládané nebo jej ovládající nesmí vykonávat funkce Správce stavby.“

Na konci třetího odstavce Pod-článku 4.1 se odstraňuje tečka a přidávají se následující slova:

„Iedaže se na jejich zpracování podílel nebo byl povinen podílet podle Smlouvy. Zhotovitel odpovídá za všechny vady a následky vadné realizační dokumentace stavby (RDS), jestliže byl k jejímu vypracování podle Smlouvy povinen. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není dotčeno.“

Pod-odstavec (d) se odstraňuje a nahrazuje se následujícím zněním:

„(d) před zahájením Přejímacích zkoušek musí Zhotovitel:

(i) předložit Správci stavby „Dokumentaci skutečného provedení“ a dále veškeré příručky, návody a manuály provozu, údržby, servisu a užívání a provozní řády ke všem technologickým objektům a celkům v souladu s Technickou specifikací dostatečně podrobné tak, aby Objednatel mohl Dílo provozovat, udržívat, demontovat, znovu smontovat, upravovat a opravovat; a

(ii) zaškolit Personál objednatel nebo třetí osobu určenou Objednatel v odborném zacházení, zejména provozu a údržbě, s technologickými objekty a celky tvořícími součást Díla.

Dílo není považováno za dokončené pro účely převzetí podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekcí*), dokud nebudou dokumenty uvedené pod bodem (i) předány Správci stavby a nebudou dokončena všechna potřebná školení podle bodu (ii).“

Na konec Pod-článku 4.1 se přidávají následující odstavce:

„Zhotovitel je povinen na viditelném místě u vstupu na Staveniště osadit Stavbu informační tabulí k označení



Stavby dle pokynu Objednatele (s uvedením loga poskytovatele finančních prostředků), se zapracováním identifikačních údajů uvedených ve štítku o povolení Stavby a rovněž náležitostí pro oznámení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce podle zákona č. 309/2006 Sb., a to podle vzoru předaného mu k tomuto účelu objednatel. V případě rozhodnutí o spolufinancování Stavby z prostředků SFDI nebo jiného dotačního programu bude informační tabule upravena podle pokynů Objednatele tak, aby odpovídala požadavkům poskytovatele dotace pro publicitu u takto spolufinancovaných staveb.

Zhotovitel je povinen informační tabuli udržovat v čitelném a aktuálním stavu po celou dobu provádění Díla až do doby dokončení Díla.

Zhotovitel je povinen provádět Dílo v souladu s veškerými jemu známými závaznými požadavky a podmínkami případně stanovenými ze strany správních orgánů, včetně zejména závazných požadavků a podmínek stanovených pravomocným územním rozhodnutím pro Dílo a pravomocným stavebním povolením pro Dílo, jakož i případnými veřejnoprávními smlouvami vydanými pro provádění Díla.“

#### 4.2

##### Zajištění splnění smlouvy

Pod-článek 4.2 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel musí na své náklady získat Zajištění splnění smlouvy ve formě bankovní záruky a ve výši uvedené v Příloze k nabídce. Jestliže v Příloze k nabídce není uvedena částka, tento Pod-článek se nepoužije.

Zhotovitel musí předat bankovní záruku Objednateli nejpozději do 21 dnů po uzavření Smlouvy nebo k Datu zahájení prací podle toho, co nastane později. Bankovní záruka musí být vydána právníckou osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace. Bankovní záruka musí být účinná nejpozději v den jejího předání Objednateli.

Zhotovitel musí zajistit, že bankovní záruka bude platná a účinná, dokud neprovede a nedokončí Dílo a nepředá Objednateli Záruku za odstranění vad podle Pod-článku 4.25 (*Záruka za odstranění vad*). Pokud podmínky bankovní záruky specifikují datum její platnosti a Zhotovitel nezískal právo na obdržení Potvrzení o převzetí Díla nebo poslední Sekce a nepředal Objednateli Záruku za odstranění vad do data 28 dnů před datem ukončení platnosti bankovní záruky, potom Zhotovitel podle toho musí rozšířit platnost bankovní záruky, dokud není Dílo dokončeno a Objednatel neobdrží Záruku za odstranění vad.

Objednatel smí uplatnit nárok z bankovní záruky pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle Smlouvy v případě, že:

- (a) Zhotovitel neprodlouží platnost bankovní záruky tak, jak je popsáno v předchozích odstavcích, kdy v takovém případě může Objednatel nárokovat plnou částku bankovní záruky,
- (b) Zhotovitel nezaplatí Objednateli částku, která Objednateli náleží, ačkoli částka byla se Zhotovitelem dohodnuta nebo určena podle Pod-článku 2.5 (*Claimy objednatel*) nebo Článku 20 (*Claimy, spory a rozhodčí řízení*) do 42 dnů po dohodě nebo určení,

(c) Zhotovitel nenapraví porušení smluvní povinnosti do 21 dnů po tom, co obdržel oznámení Objednatele požadující nápravu porušené smluvní povinnosti nebo

(d) dojde k odstoupení Objednatelem podle Pod-článku 15.2 (*Odstoupení objednatel*).

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z bankovní záruky.

Objednatel musí Zhotovitele odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě povinnosti náhrady škody a v případě ztrát a výdajů (včetně poplatků a výdajů na právní služby), které jsou následkem nároku z bankovní záruky v rozsahu, v kterém Objednatel nebyl k nároku oprávněn.

Objednatel musí bankovní záruku Zhotoviteli vrátit do 21 dnů poté, co obdržel kopii Potvrzení o převzetí na Dílo nebo poslední Sekci a poté, co obdržel od Zhotovitele Záruku za odstranění vad, přičemž obě tyto skutečnosti musí nastat.

Zhotovitel musí zajistit, že Objednatel bude oprávněn čerpat z bankovní záruky finanční prostředky na první výzvu a bez námitek či omezujících podmínek právnícké osoby, která bankovní záruku vydala.

V případě neplatnosti nebo nevymahatelnosti bankovní záruky se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání bankovní záruky ve prospěch Objednatele, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmínkám uvedeným výše.

Objednatel bude mít vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši stanovené v Příloze k nabídce za každý den prodlení Zhotovitele s předáním Objednateli této bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy v souladu se Smlouvou.“

#### 4.4

##### Podzhotovitelé

V Pod-článku 4.4 v Pod-odstavci (c) se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „21 dnů“.

Na konec Pod-článku 4.4 se přidává následující odstavec:

„V případě porušení jakékoli z výše uvedených povinností je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*) a bezodkladně zjednat nápravu.“

#### 4.6

##### Spolupráce

Na konec Pod-odstavce (a) Pod-článku 4.6 se přidávají následující slova:

„příčemž specifikace požadavků Objednatele k zajištění vhodných podmínek podle tohoto odstavce je uvedena ve Výkazu výměr nebo v Technické specifikaci,“

Na konec Pod-článku 4.6 se přidává následující odstavce:

„Zhotovitel se musí podrobit kontrolám ze strany Centra pro regionální rozvoj České republiky, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, Státního fondu dopravní infrastruktury, Evropského účetního dvora, Evropské komise, Nejvyššího kontrolního úřadu, auditního orgánu, finančních orgánů, platebního a certifikačního orgánu, Řídícího orgánu a dalších kontrolních orgánů prováděným podle předpisů České republiky a předpisů Evropské unie, včetně orgánů interního auditu a kontroly Objednatele. Zhotovitel musí poskytnout nezbytnou součinnost při zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro tyto kontroly. Zhotovitel musí uchovat všechny originální dokumenty související s Dílem, za předpokladu spolufinancování akce z Evropské unie nebo jiných programů, minimálně do 31. 12. 2028.“

#### 4.7

##### Vytyčení

První odstavec Pod-článku 4.7 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel musí vytyčit Dílo a Staveniště (včetně vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se Stavbou a dočasných záborů) podle hlavních bodů, os a referenčních výšek uvedených ve Smlouvě nebo oznámených Správcem stavby. Zhotovitel je odpovědný za správné rozmístění všech částí Díla a musí napravit jakékoli chyby v rozmístění, výškách, rozměrech a trasování Díla. Zhotovitel je povinen zajistit obnovení vytyčení obvodu Staveniště a pevných vytyčovacích bodů, pokud budou v průběhu provádění Díla zničeny či poškozeny.“

Na konec Pod-článku 4.7 se přidává následující ustanovení:

Objednatel poskytne Zhotoviteli projektovou dokumentaci stavby včetně dokladové části a stanovisek k existenci inženýrských sítí, která byla platná v době stavebního řízení a vydání stavebního povolení. V případě, že v momentě zahájení prací již nejsou všechna stanoviska k existenci inženýrských sítí platná, zajistí Zhotovitel jejich aktualizaci sám v dostatečném předstihu pro řádné vytyčení těchto sítí.

#### 4.8

##### Bezpečnost práce

Na konec Pod-článku 4.8 se přidává následující ustanovení:

„Zajištění těchto bezpečnostních postupů dalšími zhotoviteli Objednatele (pokud existují) je povinností Objednatele, není-li v Technické specifikaci stanoveno jinak.“

Před zahájením prací prováděných na pozemních komunikacích za provozu musí být odpovědný zástupce Zhotovitele proškolen pověřeným pracovníkem Objednatele v oblasti bezpečnosti práce na pozemních komunikacích za provozu v souladu s platnými právními předpisy. Odpovědný zástupce Zhotovitele je pak povinen provést školení zaměstnanců Zhotovitele, kteří budou práce vykonávat.

Povinnosti Zhotovitele pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na pozemních komunikacích za provozu jsou:

1) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a Právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení a pokyny od pověřených pracovníků Objednatele.

2) Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

3) Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovištích. Zástupce zhotovitele předá při převzetí pracoviště písemné jmenování osob zajišťujících tento dozor zástupci Objednatele.

4) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele a naopak.

5) V případě pracovního úrazu zaměstnance Zhotovitele musí vyšetřit a sepsat záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec Zhotovitele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem Objednatele a Zhotovitel následně splní veškeré povinnosti v souladu se zákoníkem práce a s příslušnými dalšími Právními předpisy.

6) Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiných věcí, jichž bylo při plnění závazků ze Smlouvy použito.

7) Zhotovitel se zavazuje používat stroje a zařízení, které svým konstrukčním provedením a na základě výsledků kontrol a revizí jsou schopny bezpečného provozu.

Porušení předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a předpisů o bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 4.9

##### Zajištění kvality

První odstavec Pod-článku 4.9 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel musí do zahájení prací předložit Správci stavby doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací (MP SJ-PK), který bude zabezpečovat jakostní požadavky Smlouvy. Systém musí odpovídat podrobnostem uvedeným ve Smlouvě. Správce stavby je oprávněn podrobit jakýkoliv aspekt systému přezkoumání. V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 4.15

##### Přístupové cesty

Na konec Pod-článku 4.15 se přidává následující ustanovení:

„Zhotovitel je povinen předat Objednateli v zákresu i popisu všechny Přístupové cesty na Staveniště, které bude využívat k napojení na síť veřejně přístupných pozemních komunikací včetně dokladu o projednání těchto Přístupových cest (je-li takové projednání nutné) s příslušnými orgány státní správy, majiteli a správci komunikací před jejich použitím pro potřeby Zhotovitele, resp. Podzhotovitelů.

Zhotovitel je povinen předat v zákresu i popisu také všechny veřejně přístupné pozemní komunikace, které bude využívat v souvislosti s prováděním Díla, včetně dokladu o projednání užití těchto veřejně přístupných komunikací (je-li takovéto projednání nutné) s příslušnými orgány státní správy, majiteli a správci komunikací před jejich použitím pro potřeby Zhotovitele, resp. Podzhotovitelů. Tyto veřejně přístupné pozemní komunikace se nepovažují za Přístupové cesty, pokud za ně nejsou Objednatelem výslovně označeny v Technické specifikaci nebo ostatních dokumentech tvořících součást Smlouvy. V případě zvláštního užívání veřejně přístupných pozemních komunikací Zhotovitelem podle zákona o pozemních komunikacích se má za to, že takováto komunikace je Přístupovou cestou bez ohledu na předchozí větu.

Zhotovitel je povinen odstraňovat veškerá znečištění pozemních komunikací, která způsobí v souvislosti s prováděním Díla, a to bez průtahů, nejpozději však do 1 hodiny od vzniku každého takového znečištění.

Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby minimalizoval poškození veřejně přístupných pozemních komunikací staveništní dopravou. V rámci postupu výstavby je Zhotovitel povinen pro přepravu Materiálů upřednostnit využití Přístupových cest před veřejně přístupnými pozemními komunikacemi. Zhotovitel nesmí využívat veřejně přístupné pozemní komunikace, jejichž stavebně-technický stav neodpovídá možnosti vedení staveništní dopravy.

V případě jejich užívání Zhotovitelem v rozporu s jejich technickými parametry, stavebním stavem a dopravně technickým stavem komunikace nese veškeré závazky na jejich opravy Zhotovitel. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit pasportizaci všech veřejně přístupných pozemních komunikací před zahájením a po ukončení jejich používání.

Porušení povinnosti podle tohoto Pod-článku se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 4.22

##### Zabezpečení staveniště

Na konec pod-odstavce (b) Pod-článku 4.22 se přidávají následující slova:

„a na oprávněné úřední osoby.“

#### 4.23

##### Činnost zhotovitele na staveništi

Na konec prvního odstavce Pod-článku 4.23 se přidávají následující slova:

„Zhotovitel je povinen provést Dílo na pozemcích nevlastněných Objednatelem pouze v rozsahu a způsobem, v jakém k tomu je oprávněn Objednatel (např. nájemní smlouvou s vlastníky příslušného pozemku nebo smlouvou o právu provést stavbu). Jestliže Zhotovitel bude mít v úmyslu překročit trvalý nebo dočasný zábor Stavby, které je v souladu se Smlouvou povinen zajistit Objednatel, je Zhotovitel povinen na vlastní odpovědnost a náklady

(i) tento svůj záměr předem projednat se všemi dotčenými správními orgány, vlastníky a uživateli pozemků a  
(ii) získat veškerá potřebná povolení, rozhodnutí, souhlasy a práva umožňující Zhotovitelem zamýšlené překročení příslušných trvalých nebo dočasných záborů.

Odpovědnost za neoprávněné překročení trvalého nebo dočasného záboru (včetně zejména odpovědnosti za škodu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám) nese výlučně Zhotovitel.“

Za druhý odstavec Pod-článku 4.23 se vkládá následující odstavec:

„Zhotovitel je v souvislosti s prováděním prací povinen plnit povinnosti původce odpadů podle zákona o odpadech a je povinen zajistit plnění těchto povinností i ze strany případných Podzhotovitelů, a to včetně vedení průběžné evidence o odpadech a způsobech nakládání s odpady a archivace této evidence po dobu stanovenou příslušnými Právními předpisy. Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele bez zbytečného odkladu předložit jím vedenou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi ke kontrole, včetně takové evidence vedené Podzhotoviteli.“

Na konec Pod-článku 4.23 se přidává následující ustanovení:

Porušení povinnosti se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 písm. j) (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).

#### 4.24

Archeologické a další nálezy na staveništi

Doplňuje se první odstavec následujícího znění::

Na základě § 176 zákona č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon) v platném znění zajistí Objednatel archeologický dohled u organizace ze soupisu oprávněných organizací vydaného Archeologickým ústavem AV ČR a sdělí Zhotoviteli, u jaké organizace archeologický dohled zajistil. Této organizaci je Zhotovitel povinen 10 dní před zahájením výkopových prací oznámit termín zahájení. Pokud dojde k nálezům a bude nařízen „Záchraný archeologický výzkum“, a Objednatel uzavře s oprávněnou organizací smlouvu, poskytne Zhotovitel součinnost dle zákona č. 20/1987 Sb. (O státní památkové péči) v platném znění.

#### 4.25

Bankovní záruka za odstranění vad

Přidává se nový Pod-článek 4.25 (*Záruka za odstranění vad*):

„Zhotovitel musí získat Bankovní záruku za odstranění vad ve formě a výši uvedené v Příloze k nabídce. Jestliže v Příloze k nabídce není uvedena částka, tento Pod-článek se nepoužije.

Zhotovitel musí předat Bankovní záruku za odstranění vad Objednateli do 21 dnů poté, co obdržel Potvrzení o převzetí Díla nebo poslední Sekce a jednu kopii musí zaslat Správci stavby. Bankovní záruka za odstranění vad musí být vydána právnickou osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel musí zajistit, že Bankovní záruka za odstranění vad bude platná a účinná do konce uplynutí všech Záručních dob, včetně jejich případných prodloužení, nebo dokud Zhotovitel nedokončí veškeré k datu dokončení známé nedokončené práce uvedené v Potvrzení o převzetí Díla a neodstraní všechny vady, podle toho, která okolnost nastane později. Pokud podmínky Bankovní záruky za odstranění vad specifikují datum její platnosti a Zhotovitel neodstraní vady do data 28 dnů před datem ukončení její platnosti, potom Zhotovitel musí rozšířit platnost Záruky za odstranění vad do doby, než budou všechny vady odstraněny.

Objednatel smí uplatnit nárok z Bankovní záruky za odstranění vad pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle Smlouvy v případě, že:

- a) Zhotovitel neprodlouží platnost Bankovní záruky za odstranění vad, tak jak je to popsáno v předcházejícím odstavci; za těchto okolností může Objednatel nárokovat plnou výši částky Bankovní záruky za odstranění vad,
- b) Zhotovitel nezaplatí Objednateli částku, která Objednateli náleží, ačkoli částka byla se Zhotovitelem dohodnuta nebo určena podle Pod-článku 2.5 (Claimy objednatel) nebo Článku 20 (Claimy, spory a rozhodčí řízení) do 42 dnů po dohodě nebo určení,
- c) Zhotovitel nedokončí veškeré práce, které zbývá vykonat v den uvedený v Potvrzení o převzetí v přiměřené době podle pokynů Správce stavby a neodstraní vadu do 42 dnů poté, co obdržel oznámení Objednatel, v němž bylo požadováno odstranění vady.

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z Bankovní záruky za odstranění vad.

Objednatel musí Zhotovitele odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě povinnosti náhrady škody a v případě ztrát a výdajů (včetně poplatků a výdajů na právní služby), které jsou následkem nároku z Bankovní záruky za odstranění vad v rozsahu, v kterém Objednatel nebyl k nároku oprávněn.

Zhotovitel je povinen zajistit, že Objednatel bude oprávněn čerpat z Bankovní záruky za odstranění vad finanční prostředky na první výzvu a bez námitek či omezujících podmínek právnické osoby, která záruku vydala.

V případě neplatnosti nebo nevymahatelnosti Bankovní záruky za odstranění vad se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání Bankovní záruky za odstranění vad ve prospěch Objednatel, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmínkám uvedeným výše.

Objednatel musí Zhotoviteli vrátit Bankovní záruku za odstranění vad do 21 dnů po ukončení data její platnosti za předpokladu, že všechny vady byly odstraněny.“

#### 4.26

Kontrolní prohlídky stavby

Přidává se nový Pod-článek 4.26 (*Kontrolní prohlídky stavby*):

„Zhotovitel je povinen nejpozději 14 dnů předem nahlásit Správci stavby provedení prací odpovídajících fázím výstavby uvedeným ve stavebním povolení pro uskutečnění kontrolních prohlídek Stavby podle stavebního



zákona, podle dohody se Správcem stavby k nim vytvořit podmínky, zajistit potřebné podklady a spolupráci a těchto kontrolních prohlídek se zúčastnit.“

#### 4.27

Povinnost upozornit na nevhodnou povahu věci nebo pokynu

Přidává se nový Pod-článek 4.27 (*Povinnost upozornit na nevhodnou povahu věci nebo pokynu*):

„Obdrží-li Zhotovitel od Správce stavby svou povahou nevhodnou věc nebo nevhodný či nesprávný pokyn, je povinen Správce stavby bez zbytečného odkladu poté, kdy nevhodnost věci či nevhodnost nebo nesprávnost pokynu zjistil nebo při vynaložení potřebné péče zjistit mohl a měl, upozornit na jejich nevhodnost či nesprávnost. Zhotovitel se nemůže zprostit odpovědnosti za použití nevhodné věci či postupu podle nevhodného či nesprávného pokynu, jestliže řádně a včas nesplní svou povinnost podle první věty.

Trvá-li Správce stavby i přes upozornění Zhotovitele na použití nevhodné věci nebo postupu podle nevhodného či nesprávného pokynu, může Zhotovitel po Správci stavby žádat, aby svůj požadavek na použití této věci nebo postupu podle tohoto pokynu učinil v písemné formě. Ustanovení § 2594 a § 2595 občanského zákoníku se nepoužije.“

#### 4.28

Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu

Přidává se nový Pod-článek 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit smluvní pokutu*):

„Objednatel má vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši stanovené v Příloze k nabídce, jestliže:

- a) Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.4 (*Podzhotovitelé*) nebo Pod-článku 4.30 (*Podmínky pro změnu podzhotovitele*) nebo podle Pod-článku 6.9 (*Personál zhotovitele*);
- b) Zhotovitel poruší obecně závazné právní předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nebo povinnost stanovenou zejména Pod-článkem 4.8 (*Bezpečnost práce*) nebo Pod-článkem 6.7 (*Ochrana zdraví a bezpečnost při práci*);
- c) Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.9 (*Zajištění kvality*);
- d) Zhotovitel se dostane do prodlení se splněním povinnosti podle Pod-článku 4.15 (*Přístupové cesty*);
- e) Zhotovitel nesplní postupný závazný milník podle Pod-článku 4.29 (*Postupné závazné milníky*) uvedený v Příloze k nabídce;
- f) Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle Pod-článku 4.31 (*Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích*);
- g) Zhotovitel nedodrží Doba pro dokončení podle Pod-článku 8.2 (*Doba pro dokončení*);
- h) Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 8.3 (*Harmonogram*);
- i) Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelům podle Pod-článku 11.4 (*Neúspěšné odstraňování vady*);
- j) Zhotovitel nepředloží na základě pokynu Objednatel nebo Správce stavby ve stanoveném termínu nebo bude v prodlení s uzavřením nebo udržováním v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 18 (*Pojištění*);
- k) v dalších případech porušení povinností stanovených ve Smlouvě.

Dopadají-li na jedno skutkově stejnorodé porušení povinnosti Zhotovitele dvě a více ustanovení o smluvní pokutě, uplatní se na takové porušení povinnosti pouze jedna smluvní pokuta, a to ta, která je v nejvyšší částce.

Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost Strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno.

Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatel na náhradu škody způsobené porušením povinnosti Zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšujícím částku smluvní pokuty.

Smluvní pokuta je splatná do 28 dnů po doručení písemné výzvy k úhradě smluvní pokuty obsahující stručný popis a časové určení porušení smluvní povinnosti, za něž se smluvní pokuta požaduje. Výzva musí dále obsahovat informaci o požadovaném způsobu úhrady smluvní pokuty. Je-li Zhotovitel v prodlení s uhrazením smluvní pokuty, musí uhradit Objednateli zákonný úrok z prodlení z dlužné částky smluvní pokuty za každý započatý den prodlení.

Strany se dohodly, že maximální celková výše smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem za porušení Smlouvy, včetně smluvní pokuty uhrazené Zhotovitelem na základě Pod-článku 8.7 (*Smluvní pokuta za zpoždění*), nepřesáhne částku uvedenou v Příloze k nabídce.“

#### 4.29

NEPOUŽÍJE SE

#### 4.30

Podmínky pro změnu podzhotovitele

Přidává se nový Pod-článek 4.30 (*Podmínky pro změnu podzhotovitele*):

„Jestliže z objektivních důvodů není možné Dílo podle této Smlouvy provést v tom rozsahu, v jakém Zhotovitel prokázal kvalifikaci prostřednictvím Podzhotovitele takovým Podzhotovitelem, je Zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů tuto skutečnost písemně oznámit Objednateli včetně uvedení relevantních důvodů. Do 10

pracovních dnů od oznámení shora uvedené skutečnosti Objednateli je Zhotovitel povinen předložit Objednateli potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu, přičemž příslušný kvalifikační předpoklad může prokázat sám Zhotovitel, nebo jej může prokázat prostřednictvím jiného Podzhotovitele.

V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 4.31

Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích

Přidává se nový Pod-článek 4.31 (*Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích*):

„Zhotovitel je povinen dodržet lhůty a další časová určení a řídit se pokyny a příkazy jemu stanovenými v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu, kterým se povoluje částečná nebo úplná uzavírka pozemní komunikace za účelem provádění Díla. Zhotovitel musí vždy dbát přiměřenosti a proporcionality těchto omezení tak, aby způsob označení a doba trvání uzavírky co nejméně omezovala uživatele pozemních komunikací v jejich právu na obecné užívání pozemních komunikací a aby nedocházelo k nadměrnému ohrožování bezpečnosti a plynulosti provozu na pozemních komunikacích.

Jestliže Zhotovitel nedodrží lhůty a další časová určení jemu stanovené v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu, a to z jakéhokoli důvodu, který je výlučně na straně Zhotovitele, zaplatí Objednateli za toto porušení své povinnosti smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

## 6 Pracovníci a dělníci

### 6.2

Mzdové tarify a pracovní podmínky

Pod-článek 6.2 je odstraněn bez náhrady.

### 6.3

Osoby ve službě objednateli

Na konec odstavce Pod-článku 6.3 se přidávají následující slova: „nebo Správce stavby“

### 6.5

Pracovní doba

Pod-článek 6.5 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Na Staveništi se mohou vykonávat práce bez jakéhokoliv časového omezení, ledaže Smlouva, platné a účinné Právní předpisy nebo správní rozhodnutí stanoví nebo Správce stavby odůvodněně určí svým pokynem jinak.“

### 6.6

Zázemí pro pracovníky nebo dělníky

Na konec prvního odstavce Pod-článku 6.6 se přidávají následující slova: „nebo ve Výkazu výměr.“

### 6.7

Ochrana zdraví a bezpečnost při práci

Na konec Pod-článku 6.7 se přidává následující ustanovení:

„Zhotovitel musí zajistit dodržování podmínek z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle zákoníku práce, zákona č. 309/2006 Sb. a souvisejících prováděcích předpisů, včetně:

- a) plnění zákonných požadavků týkajících se provozu vyhrazených technických zařízení,
- b) plnění požadavků na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí,
- c) zavedení systému požární ochrany podle příslušných Právních předpisů,
- d) zavedení systému nakládání s odpady podle zákona o odpadech,
- e) plnění požadavků zákona o chemických látkách a chemických přípravcích,
- f) plnění požadavků v dopravě, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky (mj. zpracování dopravně-provozních řádů) a plnění požadavků norem ADR při přepravě nebezpečných věcí.

Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením.

Zhotovitel je povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající pro něj ze zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi (byl-li Objednatelem určen).

Dále je Zhotovitel povinen zavázat jiné fyzické osoby působící s jeho vědomím při provádění Díla:

- (i) k dodržování předpisů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technické zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,
- (ii) k povinnosti 5 dnů před převzetím pracoviště informovat Zhotovitele o všech okolnostech, které by mohly vést ke zvýšení rizika ohrožení života a poškození zdraví jiných pracovníků.



Neplnění výše uvedených povinností se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*)."

#### 6.9

##### Personál zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.9 se přidává následující odstavec:

„Zhotovitel i jeho Podzhotovitelé musí vedení provádění Díla a vybrané činnosti ve výstavbě zabezpečit fyzickými osobami, které získaly oprávnění k výkonu těchto činností podle zvláštních předpisů a to v počtu, o zkušenostech a odborné kvalifikaci v souladu s kvalifikačními předpoklady, stanovenými v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na provedení Díla.

Jestliže z objektivních důvodů není možné Dílo podle této Smlouvy provést v tom rozsahu, v jakém Zhotovitel prokázal kvalifikaci prostřednictvím osob dle předcházejícího odstavce těmito osobami, je Zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů tuto skutečnost písemně oznámit Objednateli včetně uvedení relevantních důvodů. Do 10 pracovních dnů od oznámení shora uvedené skutečnosti Objednateli je Zhotovitel povinen předložit Objednateli potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu.

Porušení povinnosti podle tohoto Pod-článku se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 6.10

##### Záznamy o personálu a vybavení zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.10 se přidává následující odstavec:

Na žádost Správce stavby předá Zhotovitel seznam technického personálu, případně všech pracovníků, které na stavbě zaměstnává.

## 7 Technologické zařízení, materiály a řemeslné zpracování

#### 7.3

##### Kontrola

Na konec druhého odstavce Pod-článku 7.3 se přidává následující ustanovení:

Jestliže bude na základě postupu Objednatele podle písm. b) výše zjištěna jakákoliv vada díla, za kterou Zhotovitel odpovídá, je Zhotovitel povinen (A) takovou vadu na vlastní náklady odstranit bezodkladně poté, co Objednatel Zhotovitele s takto zjištěnou vadou seznámí, a (B) nahradit Objednateli veškeré náklady vynaložené Objednatelům v souvislosti se zjišťováním příslušné vady (včetně zjišťování její povahy, rozsahu a příčin), zejména náklady na provedení příslušných zkoušek, kontrol, měření, odběrů vzorků apod. Konkrétní způsob odstranění zjištěné vady odsouhlasí v souladu s čl. 11.1 (*Dokončení nedokončených prací a odstranění vad*) Objednatel. Nebude-li na základě postupu Objednatele podle písm. b) výše zjištěna žádná vada díla, za kterou Zhotovitel odpovídá, ponese náklady spojené postupem podle písm. b) výše Objednatel.

#### 7.4

##### Zkoušení

Na konec druhého odstavce Pod-článku 7.4 se přidává následující ustanovení:

„Zkoušky musí být provedeny laboratořemi se způsobilostí podle MP SJ-PK v závislosti na účelu zkoušek.“

## 8 Zahájení, zpoždění a přerušení

#### 8.1

##### Zahájení prací na díle

Pod-článek 8.1 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Objednatel nebo Správce stavby musí dát Zhotoviteli nejméně 7 dnů předem oznámení o Datu zahájení prací. Zhotovitel musí začít s prováděním prací na Díle bezodkladně po Datu zahájení prací a musí pak v pracích na Díle postupovat s náležitou rychlostí a bez zpoždění.“

#### 8.2

##### Doba pro dokončení

Na konec Pod-článku 8.2 se přidává následující ustanovení:

„Dílo se nepovažuje za dokončené, pokud a) dokud Zhotovitel nesplní podmínky uvedené v pod-odstavcích (a) a (b) výše, přičemž stavební práce dle písm. b) výše budou provedeny ve lhůtě dokončení stavby.

Zhotovitel je povinen splnit své povinnosti podle Smlouvy související s převzetím Díla nebo Sekcí (podle okolností) Objednatelům podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekcí*) a jeho dokončením tak, aby mohlo dojít k dokončení Díla a jeho převzetí (včetně úspěšného provedení Přejímacích zkoušek jsou-li nějaké) v Době pro dokončení.

Zhotovitel je povinen zajistit, že Správce stavby obdrží veškeré dokumenty a doklady podle pod-odstavce (d) Pod-článku 4.1 (*Obecné povinnosti zhotovitele*) a dokumenty uvedené v Technické specifikaci, které má před dokončením a převzetím Díla nebo Sekce obdržet.

Pokud Zhotovitel nesplní tuto povinnost a v důsledku toho nebude moci dojít k převzetí podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekce*) v Době pro dokončení, nesplní svoji povinnost dokončit Dílo nebo jeho Sekci (podle okolností) v Době pro dokončení.

Zhotovitel musí dokončit Dílo nebo Sekci v rozsahu nezbytném pro účely uvedení Díla nebo Sekce do provozu za podmínek stavebního zákona během Doby pro uvedení do provozu Díla nebo Sekce (podle okolností).“

### 8.3

#### Harmonogram

Na konec pod-odstavce (a) Pod-článku 8.3 jsou přidána následující slova:

„a včetně doby na přípravu a předložení dokumentů a dokladů potřebných pro převzetí a dokončení Díla nebo Sekcí (podle okolností) podle Pod-článku 8.2.“

Pod-odstavce (b) Pod-článku 8.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„každou z těchto etap pro práce každého z Podzhotovitelů (podle definice v Pod-článku 4.4 (*Podzhotovitelé*),“

Za pod-odstavce (d) Pod-článku 8.3 jsou přidány pod-odstavce následujícího znění:

„(e) harmonogram odevzdávání jednotlivých částí realizační dokumentace stavby a harmonogram předávání technologických předpisů a výrobně technické dokumentace,

(f) smluvní hodnotu prací předpokládaných k realizaci v jednotlivých měsících provádění Díla podle Smlouvy.“

V předposledním odstavci Pod-článku 8.3 jsou mezi slova „předpokládaného vlivu“ vložena slova „časového i finančního“.

Na konec posledního odstavce Pod-článku 8.3 jsou přidána následující slova:

„V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

### 8.6

#### Míra postupu prací

Na konec pod-odstavce (a) Pod-článku 8.6 jsou přidána následující slova před slovo „anebo“:

„nebo připraveno pro uvedení do provozu v Době pro uvedení do provozu,“

V posledním odstavci Pod-článku 8.6 jsou slova „s náhradou škody“ odstraněna a nahrazena slovy „se smluvní pokutou“.

### 8.7

#### Náhrada škody za zpoždění

Pod-článek 8.7 je odstraněn včetně názvu a nahrazen následujícím zněním:

„Smluvní pokuta za zpoždění

Jestliže Zhotovitel nedodrží ustanovení Pod-článku 8.2 (*Doba pro dokončení*), musí Zhotovitel podle Pod-článku 2.5 (*Claimy objednatel*) zaplatit za toto nesplnění závazku Objednateli smluvní pokutu za zpoždění. Tato smluvní pokuta za zpoždění je částka stanovená v Příloze k nabídce, která musí být zaplacená za každý den, který uplyne od konce příslušné Doby pro dokončení do data stanoveného v Potvrzení o převzetí. Avšak celková částka způsobilá k platbě podle tohoto Pod-článku nesmí překročit maximální hodnotu smluvní pokuty za zpoždění (je-li taková) stanovenou v Příloze k nabídce.

Tato smluvní pokuta nezavazuje Zhotovitele závazku dokončit Dílo nebo jakékoli jiné povinnosti, závazku nebo odpovědnosti, které může mít podle Smlouvy, zejména povinnosti k náhradě škody.“

### 8.11

#### Dlouhodobé přerušení

V první větě Pod-článku 8.11 se text „84 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „42 dnů“.

V Pod-článku 8.11 se za třetí větu vkládá následující věta:

„Při omezení rozsahu prací se však nesmí jednat o podstatnou změnu práv a povinností vymezených v § 222 odst. 3 Zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.“

### 8.13

#### NEPOUŽÍJE SE

## 10 Převzetí objednatelem

### 10.1

#### Převzetí díla a sekce

Na konci prvního odstavce Pod-článku 10.1 jsou odstraněna slova „Díla nebo se má za to, že bylo vydáno v souladu s tímto Pod-článkem“ a jsou nahrazena následujícím zněním: „na Dílo.“

Poslední odstavec Pod-článku 10.1 je odstraněn.

## 10.2

### Převzetí částí díla

Druhý a třetí odstavec Pod-článku 10.2 jsou odstraněny a nahrazeny následujícím zněním:

„Objednatel nesmí užívat jakoukoli část Díla (kromě případů, že jde o dočasné opatření podle Pod-článku 10.5 (*Předčasné užívání*)), nebo se na něm obě Strany dohodnou) pokud a dokud Správce stavby nevydal Potvrzení o převzetí na tuto část. Pokud Objednatel užívá jakoukoli část Díla před vydáním Potvrzení o převzetí, postupuje se podle Pod-článku 10.5 (*Předčasné užívání*).“

V posledním odstavci Pod-článku 10.2 jsou ve všech případech a mluvnických pádech slova „náhrada škody“ nahrazena slovy „smluvní pokuta“.

## 10.3

### Překážky při přijímacích zkouškách

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Jestliže je Zhotoviteli bráněno v provedení Přijímacích zkoušek z důvodů, za něž nese odpovědnost Objednatel, po více než 14 dnů od data

(i) kdy byl Zhotovitel poprvé připraven k provedení Přijímacích zkoušek,  
nebo

(ii) kdy bylo Zhotoviteli doručeno oznámení o termínu provádění Přijímacích zkoušek, pokud nastalo později než datum uvedené pod bodem (i) shora,

a jestliže Zhotoviteli proto vznikne zpoždění anebo Náklady v důsledku opoždění v provedení Přijímacích zkoušek, musí

(i) dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a

(ii) je oprávněn podle Pod-článku 20.1 [*Claimy zhotovitele*] k:

(a) prodloužení doby za jakékoli takové zpoždění, jestliže dokončení je nebo bude zpožděno podle Pod-článku 8.4 (*Prodloužení doby pro dokončení*) a

(b) platbě jakýchkoli takových Nákladů plus přírážky přiměřeného zisku, které se zahrnou do Smluvní ceny.

Po obdržení tohoto oznámení musí Správce stavby postupovat v souladu s Pod-článkem 3.5 (*Určení*), aby tyto záležitosti dohodl nebo určil.

V případě některých druhů Přijímacích zkoušek může být v Technické specifikaci stanovena odlišná doba než doba uvedená v první větě tohoto Pod-článku.“

## 10.5

### Předčasné užívání

Přidává se nový Pod-článek 10.5 (*Předčasné užívání*):

„Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli veškerou součinnost potřebnou k tomu, aby Dílo nebo Sekce (podle okolností) mohly být uvedeny do provozu v době podle Pod-článku 1.1.3.10. Za tímto účelem je Zhotovitel zejména povinen:

a) uzavřít s Objednatelům dohodu podle vzoru Dohody o předčasném užívání, která bude obsahovat zejména

(i) souhlas Zhotovitele s Předčasným užíváním a (ii) popřípadě podmínky Předčasného užívání, a to nejpozději 1 měsíc před uplynutím doby podle Pod-článku 1.1.3.10;

b) poskytnout Objednateli veškeré dokumenty, podklady, informace a údaje (včetně zejména údajů určujících polohu definičního bodu Díla nebo Sekce a adresního místa a jiných obsahových náležitostí žádosti o Předčasné užívání Díla nebo Sekce), které jsou nezbytné pro získání pravomocného povolení k Předčasnému užívání Díla nebo Sekce před jejím úplným dokončením;

c) vykonávat svá práva a povinnosti v řízení před příslušným stavebním úřadem rozhodujícím o vydání povolení k Předčasnému užívání Díla nebo Sekce před jejím úplným dokončením, aby toto povolení mohlo být vydáno co nejdříve od podání žádosti o Předčasné užívání Díla nebo Sekce ze strany Objednatel.“

# 11 Odpovědnost za vady

## 11.1

### Dokončení nedokončených prací a odstraňování vad

V pod-odstavci (a) se na konci odstraňuje písmeno „a“ a nahrazuje se čárkou.

V pod-odstavci (b) se na konci odstraňuje čárka a nahrazuje se písmenem „a“.

Za pod-odstavec (b) se vkládá nový pod-odstavec (c) následujícího znění:

„(c) předat veškeré výše uvedené práce protokolárně Objednateli (nebo jeho zástupci).“

Na konec Pod-článku 11.1 se přidává nový odstavec následujícího znění:

„Zhotovitel je povinen Objednateli, nejrychleji jak je to možné po oznámení vady oznámit, jakým způsobem zamýšlí vadu Díla odstranit. Konkrétní způsob odstranění vady musí odsouhlasit Objednatel. Tento souhlas nesmí být bez závažného důvodu zdržován nebo zpožďován.“

#### 11.2

##### Náklady na odstraňování vad

Poslední odstavec Pod-článku 11.2 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Když a v takovém rozsahu jak lze takovou práci přičíst k jakékoli jiné příčině a Objednatel rozhodne o nutnosti provedení nových prací a uzavření smlouvy (dodatku Smlouvy) na jejich provedení postupem podle zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se Zhotovitel zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost a zejména předložit návrh na provedení nových prací. Zhotovitel se dále v případě, že ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebudou splněny zde uvedené zákonné podmínky a Objednatel rozhodne o nutnosti zadání nových prací v zadávacím řízení, a nebude-li vybrán pro realizaci těchto prací, zavazuje poskytnout dodavateli nových prací veškerou součinnost pro jejich řádnou realizaci.“

#### 11.4

##### Neúspěšné odstraňování vady

Na konec Pod-článku 11.4 se vkládá nový odstavec následujícího znění:

„Jestliže Zhotovitel do data oznámeného podle prvního odstavce tohoto Pod-článku vadu nebo poškození neodstraní, vzniká Objednateli nárok na zaplacení smluvní pokuty v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 11.7

##### Právo na přístup

V Pod-článku 11.7 jsou odstraněna slova „Dokud nebylo vydáno Potvrzení o splnění smlouvy,“ a jsou nahrazena slovy: „Dokud neskončila platnost Záruky za odstranění vad,“.

#### 11.9

##### Potvrzení o splnění smlouvy

Pod-článek 11.9 je odstraněn bez náhrady.

#### 11.10

##### Nesplněné závazky

Pod-článek 11.10 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Po uplynutí platnosti Záruky za odstranění vad musí každá ze Stran zůstat odpovědná za splnění jakéhokoli závazku, který v té době zůstal nesplněný. Smlouva je považována za platnou a účinnou pro účely určení povahy a rozsahu neprovedených závazků.“

#### 11.11

##### Úklid staveniště

V prvním odstavci Pod-článku 11.11 jsou odstraněna slova „Po obdržení Potvrzení o splnění smlouvy“ a jsou nahrazena slovy: „Po uplynutí doby platnosti Bankovní záruky“.

První věta druhého odstavce Pod-článku 11.11 je odstraněna a nahrazena následujícím zněním:

„Jestliže nebudou veškeré tyto položky odvezeny do 28 dnů po tom, co uplynula doba platnosti Bankovní záruky, může Objednatel jakékoli zbývající položky prodat nebo je použít jinak.“

## 12 Měření a oceňování

#### 12.1

##### Měření díla

V Pod-článku 12.1 se za druhý odstavec vkládá následující odstavec:

„Na každou jednotlivou položku bude zhotovitel vést měřicí záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu provedených prací, dodávek a služeb. Měřicí záznam je veden a potvrzován Správcem stavby průběžně, originál odevzdá zhotovitel Správci stavby po odsouhlasení posledního soupisu provedených prací, dodávek a služeb.“

#### 12.3

##### Oceňování

Na konci prvního odstavce se odstraňují slova „položkové ceny“ a nahrazují se slovy „ceny položky.“

V Pod-článku 12.3 se odstraňují druhý, třetí a čtvrtý odstavec a nahrazují se následujícím ustanovením:

„Vhodnou cenou pro jakoukoli položku musí být taková cena, která (v následujícím pořadí priority):

(a) je specifikovaná ve Smlouvě,

(b) je odvozena z ceny obdobné položky specifikované ve Smlouvě,

(c) je stanovena na základě ceny příslušné položky (vzhledem k rozsahu technické specifikace této položky) databáze Expertních cen Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), platných ke dni předložení návrhu Zhotovitele k Variaci. K použitým Expertním cenám se nepřipočítává přírážka přiměřeného zisku ani přírážka výrobní a správní režie, protože je již v těchto cenách zahrnuta,

(d) musí být určena Správcem stavby podle Pod-článku 3.5 na základě Zhotovitelova návrhu kalkulace přiměřených přímých nákladů položky. Tento návrh musí Zhotovitel Správci stavby předložit nejdříve, jak je to možné po vznesení požadavku Správce stavby, spolu s přírážkou přiměřeného zisku ve výši 5% přímých nákladů příslušné položky, přírážkou na výrobní režii ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky a přírážkou na správní režii ve výši 5% přímých nákladů příslušné položky. Tyto přírážky se považují pro účely tohoto Pod-článku mezi Stranami za dohodnuté.

Nové položkové ceny, stanovené na základě Expertních cen nebo kalkulací podle předchozích pod-odstavců (c) a (d), nepodléhají úpravám v důsledku změn nákladů, pokud se použije postup podle Pod-článku 13.8.2 (*Úpravy cen v důsledku změn nákladů jsou povoleny*).“

#### 12.4

Vypuštění práce

Pod-článek 12.4 je odstraněn bez náhrady.

## 13 Variace a úpravy

### 13.1

Právo na variaci

Na konec Pod-článku 13.1 se přidává následující ustanovení:

„Strany jsou povinny řídit se platným zněním zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a postupovat v případě Variací v souladu s tímto zákonem.

Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost za účelem naplnění požadavků zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že Objednatel rozhodne o nutnosti provedení stavebních prací a o jejich zadání ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje se Zhotovitel poskytnout veškerou potřebnou součinnost a zejména předložit na výzvu Objednatele návrh na provedení prací za podmínek, které budou odpovídat podmínkám stanoveným pro provádění Díla podle Smlouvy a požadavkům Objednatele. Zhotovitelem navržená cena za provedení dodatečných prací (resp. kterékoliv jejich částí) bude stanovena postupem podle Pod-článku 12.3 (Oceňování).

Zhotovitel se v případě, že ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebudou splněny zde uvedené zákonné podmínky a Objednatel rozhodne o nutnosti zadání nových prací v zadávacím řízení, a nebude-li vybrán pro realizaci těchto prací, zavazuje poskytnout dodavateli nových prací veškerou součinnost pro jejich řádnou realizaci.

Jestliže Zhotoviteli vznikne zpoždění anebo Náklady v příčinné souvislosti s poskytováním součinnosti jinému dodavateli, musí dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a je oprávněn podle Pod-článku 20.1 (Claimy zhotovitele) k:

- (a) prodloužení doby za jakékoli takové zpoždění, jestliže dokončení je nebo bude zpožděno podle Pod-článku 8.4 (Prodloužení doby pro dokončení) a
- (b) platbě jakýchkoli takových Nákladů plus přírážky přiměřeného zisku, které se zahrnou do Smluvní ceny.

Po obdržení tohoto oznámení musí Správce stavby postupovat v souladu s Pod-článkem 3.5 (Určení), aby tyto záležitosti dohodl nebo určil.“

### 13.2

Návrh na zlepšení

Na konec Pod-článku 13.2 se vkládá nový odstavec následujícího znění:

Správce stavby není povinen návrh Zhotovitele akceptovat. Správce stavby zejména nebude akceptovat návrh Zhotovitele, pokud by přijetí tohoto návrhu vedlo k podstatné změně původních podmínek Smlouvy o dílo. Zhotovitel nesmí před rozhodnutím Správce stavby o změnách díla odkládat provádění díla.

### 13.5

Podmíněné obnosy

Pod-článek 13.5 je odstraněn včetně názvu a nahrazen následujícím zněním:

Provizorní položky

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny Správce stavby, a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacená Zhotoviteli bude zahrnovat pouze částky za práci, dodávky nebo služby, k nimž se provizorní položky vztahují, podle pokynů Správce stavby. Pro každou provizorní položku může Správce stavby vydat pokyn týkající se:

a) práce, která má být vykonána (včetně technologického zařízení, materiálů nebo služeb, které mají být dodány) Zhotovitelem a oceněna podle Pod-článku 13.3 (*Postup při variaci*), a/nebo



b) technologických zařízení, materiálů nebo služeb, které má Zhotovitel nakoupit od Podzhotovitele (tak jak je definován v článku 4.4. (*Podzhotovitelé*)) nebo jinak, a za něž budou do ceny díla zahrnuty Zhotovitelem skutečně zaplacené (nebo splatné) částky.

Zhotovitel vystaví předběžné kalkulace, faktury, poukazy a účty nebo potvrzenky v písemné podobě, když o to bude Správcem stavby požádán.

### 13.8

Úpravy v důsledku změn nákladů

Pod-článek 13.8 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

Jestliže se tento Pod-článek použije, částky k zaplacení Zhotoviteli musí být na základě samostatného Vyúčtování upraveny při zvýšení nebo snížení nákladů na pracovní síly, na Věci určené pro dílo a na jiné vstupní náklady Díla tak, že se přičtou nebo odečtou částky určené vzorcem stanoveným v tomto Pod-článku. Má se za to, že Přijatá smluvní částka obsahuje částky pro rezervu na další zvýšení nebo snížení nákladů v rozsahu, v kterém plnou kompenzaci jakýchkoli zvýšení nebo snížení Nákladů nepokrývají ustanovení tohoto nebo jiných Článků.

Úprava se nepoužije na částky jinak způsobilé k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzení platby) za práce, které byly provedeny ve lhůtě 24 kalendářních měsíců následujících po Základním datu, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po Základním datu.

Úprava, která se použije na částky jinak způsobilé k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzení platby), bude provedena podle níže uvedeného vzorce a to vždy pouze za položky nebo práce provedené v období počínajícím prvním dnem kalendářního měsíce, následujícího po měsíci, ve kterém skončí lhůta 24 kalendářních měsíců následujících po Základním datu, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po Základním datu.

Žádná úprava nebude použita pro práci oceňovanou na základě Nákladů ani na všeobecné položky Výkazu výměr, tj. položky skupiny stavebních děl 0 - Všeobecné konstrukce a práce.

Není-li v tomto Pod-článku upraveno jinak, pro účely tohoto Pod-článku se použijí přiměřeně ustanovení Článku 14 (Smluvní cena a platební podmínky).

Položková cena položek nebo prací, zvýšena nebo snížena postupem podle tohoto Pod-článku se musí rovnat součinu položkové ceny příslušné položky nebo práce uvedené ve Výkazu výměr a násobitele úpravy, stanoveného dle posledního známého „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného pro příslušný kalendářní rok Českým statistickým úřadem na: [http://www.czso.cz/csu/czso/ipc\\_cr](http://www.czso.cz/csu/czso/ipc_cr), (tabulka č. 4.1 Indexy cen stavebních děl v členění podle klasifikace CZ-CC na 4 místa (průměr roku 2015 = 100), list R-Y\_PrR2015 = 100.

Jako cenový index bude v rámci klasifikace CZ-CC (kód produktu „011041-XY“, přičemž „XY“ označuje rok časové řady) využíván index pro kód „CC-CZ“ = „2111 – Dálnice a silnice I., II. a III. třídy“ (označení řádku) (dále jen „Cenový index“).

Násobitel změny, která se použije na úpravu částky k zaplacení Zhotoviteli v souladu s Potvrzením průběžné platby, se musí vypočítat podle vzorce, který má následující podobu:

$$P_n = L_m / L_o$$

kde:

„n“ je příslušný kalendářní rok, pro který je vypočítávána úprava částek

„P<sub>n</sub>“ je násobitel úpravy pro kalendářní rok „n“, za který je vypočítávána úprava částek pro všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle tohoto Pod-článku vyjma položek nebo prací oceněných podle Pod-článku 12.3 pododstavce (d),

„L<sub>m</sub>“ je cenový index příslušného kalendářního roku,

„L<sub>o</sub>“, je cenový index vztahující ke kalendářnímu roku, ve kterém byla podepsána Smlouva o dílo.

Pokud by hodnota P<sub>n</sub> byla menší než jedna, bude se mít za to, že hodnota P<sub>n</sub> činí 1 (položkové ceny příslušných položek nebo prací uvedených ve Výkazu výměr tedy nemohou poklesnout).“

### 13.9

Upřesňování projektové dokumentace pro provedení stavby

Za Pod-článek 13.8 se vkládá nový Pod-článek 13.9 následujícího znění:

„Změny v množství jednotlivých položek vznikající v důsledku pouhého upřesňování projektové dokumentace pro provedení stavby zpracováním realizační dokumentace stavby, nebo odrážející zjištěný skutečný stav na Staveništi rozdílný oproti stavu předpokládanému v projektové dokumentaci pro provedení stavby nejsou Variací, ani provedením nové položky oproti položkám uvedeným ve Výkazu výměr.“

### 13.10

Méněpráce

Přidává se nový Pod-článek 13.10 (Méněpráce):

„Jestliže se budou Zhotovitel nebo Správce stavby domnívat, že k řádnému provedení díla dle Smlouvy o dílo není nutné provést určité práce (méněpráce), oznámí to Objednateli. O neprovedení určitých prací je Správce stavby oprávněn rozhodnout i z vlastního podnětu a toto oznámí Objednateli.“

Pokud Správce stavby rozhodne, že určité práce nebudou provedeny, bude o tom proveden zápis do stavebního deníku. Součástí tohoto zápisu bude rovněž specifikace druhu a objemu prací, které Zhotovitel není oprávněn provést, a tomu odpovídající snížení ceny díla.“

## 14 Smluvní cena a platební podmínky

### 14.1

#### Smluvní cena

V Pod-článku 14.1 se odstraňuje pod-odstavec (d) a nahrazuje tímto textem:

„(d) Není-li v Technické specifikaci nebo ostatních dokumentech tvořících Smlouvu stanoveno jinak, platí, že Zhotovitel ocenil všechny položky Výkazu výměr tak, že již zahrnují náklady na pořízení realizační dokumentace stavby a Zhotovitel tedy nemá na úhradu nákladů spojených s pořízením této dokumentace nad rámec ceny položek oceněných ve Výkazu výměr žádný nárok.“

### 14.2

#### Zálohová platba

Pod-článek 14.2 je odstraněn bez náhrady.

### 14.3

#### Žádost o potvrzení průběžné platby

Na konci první věty prvního odstavce Pod-článku 14.3 se odstraňují slova „, které musí obsahovat zprávu o postupu prací během tohoto měsíce v souladu s Pod-článkem 4.21 (*Zprávy o postupu prací*)“ a nahrazují se tečkou.“

Na konec prvního odstavce se přidává text následujícího znění:

„Veškerá korespondence týkající se plateb, včetně faktur a Potvrzení průběžných a závěrečných plateb bude Zhotovitelem předávána na Formulářích předepsaných Objednatелеm. Zhotovitel je povinen Správci stavby předat Vyúčtování rovněž v elektronické podobě ve formátu \*xml na kompaktním disku CD-R.“

Pod-odstavec (c) se odstraňuje bez náhrady.

Pod-odstavec (d) se odstraňuje bez náhrady.

V pod-odstavci (g) se mezi slova „Potvrzení platby“ vkládá slovo „průběžné“.

### 14.4

#### Harmonogram plateb

V Pod-článku 14.4 se odstraňuje druhý odstavec a nahrazuje se následujícím ustanovením:

„Jestliže Smlouva neobsahuje harmonogram plateb, musí Zhotovitel předložit nezávazné odhady plateb, jejichž splatnost očekává během každého měsíce. První odhad musí být předložen do 21 dnů po Datu zahájení prací. Revidované odhady musí být předkládány v měsíčních intervalech až do vydání Potvrzení o převzetí Díla.“

### 14.5

#### Technologické zařízení a materiály určené pro dílo

Pod-článek 14.5 je odstraněn bez náhrady.

### 14.6

#### Vydání potvrzení průběžné platby

Za první odstavec Pod-článku 14.6 se vkládá následující text:

„Jestliže některé údaje uvedené ve Vyúčtování nejsou pravdivé, správné nebo úplné nebo jestliže jejich správnost nemůže být Správcem stavby ověřena z důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů, musí Správce stavby tuto skutečnost spolu s důvody oznámit Zhotoviteli do 28 dnů od obdržení Vyúčtování. V takovém případě se

(i) k Vyúčtování nepřihlíží a

(ii) Zhotovitel je povinen předložit Správci stavby bez zbytečného odkladu nové Vyúčtování spolu se všemi podpůrnými dokumenty, které bude v souladu se Smlouvou. Správce stavby následně musí vydat Objednateli Potvrzení průběžné platby, v němž je stanovena výše průběžné platby, kterou Objednatel na základě Vyúčtování uhradí Zhotoviteli. Dnem skutečného zdanitelného plnění se rozumí den odsouhlasení Vyúčtování. Daňový doklad k průběžné platbě lze vystavit až po odsouhlasení Vyúčtování.“

Ve druhém odstavci se v závorce odstraňují slova „zádržného a jiných“.

Ve třetím odstavci se v Pod-odstavci (a) odstraňuje slovo „zadrženy“ a nahrazuje slovy „odečteny od částky jinak splatné“.

Ve třetím odstavci se v Pod-odstavci (b) odstraňuje slovo „zadržena“ nahrazuje slovy „odečtena od částky jinak splatné“.

#### 14.7

##### Platba

Pod-odstavce (a) až (c) Pod-článku 14.7 se odstraňují a nahrazují se následujícím textem:

„(a) částku potvrzenou v každém Potvrzení průběžné platby do 30 dnů od data, kdy Správci stavby bude doručena faktura Zhotovitele, vystavená na základě Potvrzení průběžné platby, a  
(b) částku potvrzenou v Potvrzení závěrečné platby do 30 dnů od data, kdy Správci stavby bude doručena faktura Zhotovitele, vystavená na základě Potvrzení závěrečné platby.“

#### 14.8

##### Zpožděná platba

První a druhý odstavec Pod-článku 14.8 se odstraňují a nahrazují se tímto textem:

„Jestliže Zhotovitel neobdrží platbu v souladu s Pod-článkem 14.7 (Platba), je Zhotovitel oprávněn k úhradě smluvní pokuty, která činí 0,1 % za každý započatý den prodlení, a úroků z prodlení v zákonné výši (nejméně však 0,015%) z částky nezaplacené platby za každý kalendářní den období zpožděné platby.“

#### 14.9

##### Platba zádržného

Pod-článek 14.9 se odstraňuje bez náhrady.

#### 14.10

##### Vyúčtování při dokončení

Pod-článek 14.10 se odstraňuje bez náhrady.

#### 14.11

##### Žádost o potvrzení závěrečné platby

Text Pod-článku 14.11 se odstraňuje a nahrazuje následujícím textem:

„Do 28 dnů po obdržení Potvrzení o převzetí Díla, musí Zhotovitel Správci stavby předložit šest kopií Závěrečného vyúčtování s podpůrnými dokumenty, které znázorňuje:

(a) hodnotu veškerých prací provedených v souladu se Smlouvou a

(b) jakékoli další obnosy, o kterých se Zhotovitel domnívá, že mu budou náležet podle Smlouvy nebo jinak.

Zhotovitel je povinen Objednateli předat Závěrečné prohlášení rovněž v elektronické podobě ve formátu \*.xml na kompaktním disku CD-R.

Jestliže některé údaje uvedené v Závěrečném vyúčtování nejsou pravdivé, správné nebo úplné nebo jestliže jejich správnost nemůže být Správcem stavby ověřena z důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů, musí Správce stavby tuto skutečnost oznámit spolu s důvody Zhotoviteli do 28 dní od obdržení Závěrečného vyúčtování. V takovém případě se

(i) k Závěrečnému vyúčtování nepřihlíží a

(ii) Zhotovitel je povinen předložit Správci stavby bez zbytečného odkladu nové Závěrečné vyúčtování spolu se všemi podpůrnými dokumenty, které bude v souladu s touto Smlouvou. Správce stavby následně musí vydat podle Pod-článku 14.13 Objednateli Potvrzení závěrečné platby. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí den odsouhlasení Závěrečného vyúčtování. Daňový doklad k závěrečné platbě lze vystavit až po odsouhlasení Závěrečného vyúčtování.

Jestliže však po diskuzích mezi Správcem stavby a Zhotovitelem a jakýchkoli dohodnutých změnách návrhu závěrečného vyúčtování vyjde najevo, že existuje spor, musí Správce stavby doručit Objednateli (s kopií Zhotoviteli) Potvrzení průběžné platby na dohodnuté části návrhu závěrečného vyúčtování. Poté co je spor konečným způsobem vyřešený podle Článku 20 (*Claimy, spory a rozhodčí řízení*), musí Zhotovitel připravit a Objednateli předložit (s kopií Správci stavby) Závěrečné vyúčtování.“

#### 14.13

##### Vydání potvrzení závěrečné platby

V prvním a druhém odstavci Pod-článku 14.13 se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „14 dnů“.

#### 14.14

##### Skončení odpovědnosti objednatel

První odstavec Pod-článku 14.14 se odstraňuje a nahrazuje se následujícím textem:

„Objednatel není odpovědný Zhotoviteli za žádnou záležitost nebo věc podle nebo v souvislosti se Smlouvou nebo prováděním Díla mimo případ (a v takovém rozsahu), že Zhotovitel výslovně zahrnul za tímto účelem částku do Závěrečného vyúčtování mimo záležitosti a věci, které se vyskytly po vydání Potvrzení o převzetí Díla.“

#### 14.16

##### Fakturace

Přidává se nový Pod-článek 14.16 (*Fakturace*):

Zhotovitel bude fakturovat cenu díla tak, aby faktury obsahovaly účel fakturovaných částek a přesně specifikovaly jednotlivé uznatelné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby III/2864 Radim - Dřevěnice a registrační číslo projektu (není-li uvedeno, sdělí Správce stavby), tak aby byla jednoznačně patrná

souvislost jednotlivých faktur se Stavbou. Jednotlivé faktury budou zpracovány bez zaokrouhlování (bez haléřového vyrovnání fakturované částky).

Faktury budou vystavovány na Objednatele a předkládány prostřednictvím Správce stavby na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně Ing. Tomáš Babák, na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb Jičín, tel: 493 586 956, e-mail: [tomas.babak@uskhk.eu](mailto:tomas.babak@uskhk.eu).

Objednatel si vyhrazuje právo požadovat vystavení samostatných faktur dle různých skupin nákladů, příp. dalších požadavků poskytovatele dotace.

## 15 Ukončení smlouvy objednatelem

### 15.2

#### Odstoupení objednatelem

V pod-odstavci (a) prvního odstavce Pod-článku 15.2 se za závorku (*Zajištění splnění smlouvy*) vkládají slova: „anebo Pod-článkem 4.25 (Bankovní záruka za odstranění vad)“.

Pod-odstavec (e) zní:

„(e) je-li rozhodnuto o jeho úpadku, o vstupu do likvidace, popřípadě dojde k jakémukoli úkonu nebo události, které mají (podle příslušných Právních předpisů) podobný účinek jako jakýkoli z těchto úkonů nebo událostí, nebo“

Poslední věta Pod-odstavce (f) se odstraňuje a nahrazuje následujícím textem:

„Pobídky a odměny směřované Personálu zhotovitele, resp. Podzhotovitelům, které jsou legální, však neopravňují k odstoupení.“

Za pod-odstavec (f) se vkládá následující text:

„(g) nedodrží podmínky stanovené v zadávací dokumentaci nebo v kvalifikační dokumentaci zakázky na provedení Díla ani po uplynutí dodatečné přiměřené lhůty, která mu byla stanovena Objednatelem ke splnění příslušných podmínek,

(h) v zadávacím řízení na zadání zakázky na provedení Díla uvedl ve své Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek daného zadávacího řízení,

(i) nepostupuje v souladu s Pod-článkem 4.4 (*Podzhotovitelé*) a

(j) za podmínek stanovených v občanském zákoníku.“

Druhý odstavec Pod-článku 15.2 zní:

„Při jakékoli z těchto událostí nebo okolností může Objednatel po tom, co dá 14 dnů předem oznámení Zhotoviteli, odstoupit od Smlouvy a vykázat Zhotovitele ze Staveniště. V případě pod-odstavců (e), (f) a (i) však může Objednatel oznámením od Smlouvy odstoupit ihned.“

## 16 Přerušení a ukončení smlouvy zhotovitelem

### 16.2

#### Odstoupení zhotovitelem

Pododstavec (g) Pod-článku 16.2. je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„(g) je-li rozhodnuto o úpadku Objednatele, o vstupu do likvidace, popřípadě dojde k jakémukoli úkonu nebo události, které mají (podle příslušných Právních předpisů) podobný účinek jako jakýkoli z těchto úkonů nebo událostí.“

### 16.4

#### Platba při odstoupení

Na konec pod-odstavce (a) se vkládají slova: „nebo Záruku za odstranění vad.“.

## 17 Riziko a odpovědnost

### 17.1

#### Odškodnění

Na konci posledního odstavce Pod-článku 17.1 se odstraňují slova: „tak, jak je popsáno v pod-odstavcích (d) (i), (ii) a (iii) Pod-článku 18.3 (*Pojištění pro případ úrazu osob a škod na majetku*)“.

### 17.2

#### Péče zhotovitele o dílo

V prvním odstavci Pod-článku 17.2 se odstraňují slova v obou závorkách: „(nebo se má za to, že je vydáno podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekce*))“ a „(nebo se má za to, že je vydáno)“.

### 17.3

#### Rizika objednatele

V pod-odstavci (g) Pod-článku 17.3 se na konci odstraňuje písmeno „a“ a nahrazuje se čárkou.

V pod-odstavci (h) se na konci odstraňuje tečka a nahrazuje se písmenem „a“.

Za pod-odstavec (h) se vkládá nový pod-odstavec (i):

„(i) ztráty a škody v důsledku veřejného provozu během Předčasného užívání podle Pod-článku 10.5 (Předčasné užívání).“

17.5

Práva průmyslového a jiného duševního vlastnictví

Před první odstavcem Pod-článku 17.5 se vkládá následující ustanovení:

„17.5.1 Zhotovitel musí zajistit zachování plného rozsahu práv z duševního vlastnictví podle Smlouvy v případě, že dojde ke změně vlastníka Díla zhotoveného na základě Smlouvy. V případě, že by pro třetí osobu, jež se v budoucnosti stane majitelem Díla, nebylo z jakéhokoli důvodu možné se domáhat práv podle předchozí věty, zavazuje se Zhotovitel kdykoli na vyzvání této osoby v době, po kterou bude trvat ochrana práv z duševního vlastnictví, uzavřít s touto osobou (majitelem či provozovatelem Díla) licenční smlouvu za podmínek shodných s podmínkami licence udělené Objednateli.

17.5.2 Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli bezúplatně nevýhradní právo (licenci) využívat v rámci používání a provozu Díla příslušný vynález chráněný patentem, a to ve vztahu ke všem vynálezům, které jsou uvedeny ve Formuláři „Přehled patentů, užitných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny patentem podle příslušných ustanovení Právních předpisů nebo jsou předmětem ekvivalentní či obdobné právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky požívají obdobné právní ochrany jako patent. Uvedená licence zahrnuje také právo Objednatele zajistit vlastními silami nebo prostřednictvím třetích osob zhotovení anebo opravy či úpravy Díla a všech jeho částí využívajících příslušné patentované zařízení nebo příslušný výrobní postup, který je předmětem patentu, v případě, že (i) dojde k odstoupení od Smlouvy o dílo; (ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku; (iii) ve stanovené lhůtě, jinak v době přiměřené

neodstraní řádně jakoukoli vadu Díla, k jejímuž odstranění je podle Smlouvy povinen nebo (iv) Objednatel začne v souladu se Smlouvou užívat Dílo.

V případě uvedeném v předcházející větě je Objednatel oprávněn poskytnout třetím osobám, jež využije ke zhotovení nebo opravám Díla, veškeré podklady a informace nezbytné ke zhotovení anebo opravám Díla a týkající se příslušného zařízení nebo příslušného výrobního postupu, který je předmětem patentu. Uvedená licence se uděluje na celou dobu, po kterou bude trvat ochrana práv Zhotovitele na základě patentu, a nelze ji jednostranně vypovědět. Uvedená licence se uděluje pro celé území České republiky.

17.5.3 Zhotovitel poskytuje Objednateli bezúplatně nevýhradní právo (licenci) také ve vztahu ke všem technickým řešením a vzhledu výrobku, výrobkům či věcem, které jsou uvedeny ve Formuláři „Přehled patentů, užitných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny užitným vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chránících užité vzory nebo průmyslovým vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chránících průmyslové vzory nebo jsou předmětem ekvivalentní či obdobné právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky požívají obdobné právní ochrany.

17.5.4 Zhotovitel prohlašuje, že ve Formuláři „Přehled patentů, užitných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, uvedl správný, pravdivý a úplný výčet vynálezů, zařízení, výrobků či věcí, které jsou předmětem právní ochrany podle Smlouvy a jejichž výkon je nezbytný pro užívání či jakékoliv jiné nakládání s (i) technologickými procesy a (ii) zařízeními či jejich součástmi, které jsou součástí Zhotovitelem použitého technického a technologického řešení Díla a které (ani funkční ekvivalenty těchto zařízení či jejich součástí) nelze za běžných podmínek pořídit na trhu od subjektů nezávislých na Zhotoviteli.

17.5.5 Smluvní Strany se dohodly, že v případě vadného či zatíženého práva z duševního vlastnictví se bude výše škody rovnat obvyklé ceně tohoto práva. K výši škody podle předcházející věty bude připočten také ušlý zisk a skutečně a účelně vynaložené Náklady.“

První odstavec Pod-článku 17.5 se označuje číslem: „17.5.6“.

Čtvrtý odstavec Pod-článku 17.5 zní:

„Zhotovitel musí Objednatele odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě jakéhokoli nároku ve smyslu tohoto článku, který vyplývá ze Smlouvy.“

## 18 Pojištění

18.1

Obecné požadavky na pojištění

Pod-článek 18.1 se odstraňuje bez náhrady.

18.2

Pojištění díla a vybavení zhotovitele

Text Pod-článku 18.2 se odstraňuje a nahrazuje se následujícím textem:



„Zhotovitel je povinen před zahájením provádění Díla uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění majetkových škod typu „all risk“(stavebně montážní pojištění) vztahující se zejména na živelná rizika, jako jsou požáry, povodně, záplavy, vichřice a krupobití, sesouvání půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavin, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy, či jiné živelní pohromy a proti odcizení či náhodnému poškození Díla, součástí Díla a jeho příslušenství, včetně zejména stavebních a montážních prací, materiálů, výrobků, zařízení, dokumentů souvisejících s prováděním Díla, a to na tzv. novou cenu Díla, tj. cenu, za kterou lze v daném místě a v daném čase věc stejnou nebo srovnatelnou znovu pořídit jako věc stejnou nebo novou, stejného druhu a účelu (dále jen „Pojištění díla“) s limitem plnění ve výši stanoveném v Příloze k nabídce pro jednu a všechny pojistné události nastalé v době pojištění.

Stavebně montážní pojištění bude povinně obsahovat následující připojištění:

- pojištění záručního období min. 24 měsíců (Rozšířené pojištění škod způsobených stavební nebo montážní činností pojištěného dodavatele během záruční doby. Pojištění bude zahrnovat zničení nebo poškození stavebního nebo montážního díla způsobené dodavatelem v průběhu činností, prováděných za účelem splnění závazků plynoucích ze záručních podmínek stavebního nebo montážního díla nebo které nastane během pojištění záruční doby, za předpokladu, že takovéto zničení nebo poškození bylo zapříčiněno během doby výstavby nebo montáže na staveništi nebo místu montáže, před předáním a uvedením dokončeného stavebního nebo montážního díla do provozu.);
- **pojištění okolního majetku** (pojištění věcí vztahující se na stávající majetek pro případ škody nastalé v přímé souvislosti s výstavbou budovaného díla);
- **pojištění předčasného užívání stavby** (pro části budovaného díla, které byly předány nebo uvedeny do provozu, nebo pro které bylo vydáno povolení k předčasnému užívání, nebo u kterých byl ukončen zkušební provoz),

Pojištěnými dle této pojistné smlouvy budou Objednatel, Zhotovitel a Podzhotovitelé smluvně vázaní na budovaném díle

Maximální spoluúčast 0,5 mil. Kč bez DPH

Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění díla do řádného a úplného převzetí Díla Objednatelem. Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění), včetně zejména ustanovení vylučujících či snižujících rozsah pojistného plnění v případě neprovedení obnovy či rekonstrukce pojistnou událostí poškozené části Díla v určitém časovém termínu, s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice.

Zhotovitel je povinen zajistit, že v pojistných smlouvách na Pojištění díla budou po celou dobu trvání Pojištění díla splněny veškeré podmínky dle tohoto článku a

- a) že jako osoba oprávněná k přijetí pojistného plnění (oprávněná osoba) bude po celou dobu trvání Pojištění díla označen Objednatel, nebo
- b) že pojistné plnění, vztahující se k budovanému Dílu, bude ve prospěch Objednatele vinkulováno a to, pouze z majetkové části pojištění budovaného stavebního/montážního díla, kromě pojistného plnění ze zařízení a vybavení staveniště, stavebních strojů, náradí, přístrojů a demolicí a odvozu zbytků apod.

Jinou osobu (včetně sebe) coby oprávněného příjemce pojistného plnění je Zhotovitel oprávněn v pojistných smlouvách označit jen po obdržení předchozího písemného souhlasu Objednatele.

Pojistné plnění, které obdrží Objednatel od pojišťovny, bude Zhotoviteli Objednatelem bez zbytečného odkladu předáno v případě, že Zhotovitel vzniklou škodu na budovaném díle na vlastní náklady opravil, resp. toto pojistné plnění bude objednatel zhotoviteli vráceno do výše takové opravy vzniklé škody, pokud tato oprava byla provedena jen částečně.

Zhotovitel je dále povinen zajistit, že v pojistných smlouvách uzavřených na Pojištění díla bude stanoveno, že pojistné plnění bude Objednateli jakožto osobě oprávněné k přijetí pojistného plnění v plném rozsahu vyplaceno na žádost Objednatele a aniž by byl vyžadován jakýkoliv souhlas Zhotovitele nebo jiných osob. Porušení povinnosti dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení Smlouvy Zhotovitelem.

Kdykoliv to Objednatel bude požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy Objednatelem a/nebo pojišťovacím makléřem určeným Objednatelem. Zhotovitel je rovněž povinen Objednateli na jeho žádost doložit řádné hrazení pojistného a plnění dalších povinností Zhotovitele z příslušných pojistných smluv.“

### 18.3

Pojištění pro případ úrazu osob a škod na majetku

Text Pod-článku 18.3 se odstraňuje a nahrazuje se následujícím textem:

„Zhotovitel je povinen před zahájením Díla uzavřít pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Zhotovitele za újmu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku smrti nebo úrazu nebo za škodu na jejich majetku v souvislosti s prováděním Díla v důsledku činnosti Zhotovitele. Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu či újmu způsobenou vadným výrobkem nebo vadně vykonanou prací a povinnost nahradit škodu či újmu vzniklou na věci, kterou převzal za účelem provedení objednané činnosti. Celkový limit pojistného plnění pro tato jednotlivá pojištění bude činit minimálně 20 mil. Kč na jednu pojistnou událost.

Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit újmu způsobenou vadnou realizační dokumentací stavby.

Zhotovitel je povinen udržovat pojištění obecné odpovědnosti nejpozději do data úplného dokončení díla.

Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění odpovědnosti nahradit škodu či újmu způsobenou vadnou realizační dokumentací stavby do řádného a úplného převzetí Díla Objednatelům, max. celkem po dobu 5 let.

Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice.

Subdodavatelé Zhotovitele budou v pojistných smlouvách uzavřených v souladu s touto Smlouvou uvedeni jako spolupojištění včetně křížové odpovědnosti. V případě, že spolupojištění Subdodavatelů nebude možné, Zhotovitel bude vyžadovat, aby subdodavatelé splnili požadavky na pojištění zde uvedené.

Bude-li to Objednatel požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit rozsah své pojistné smlouvy pojišťovacím makléřem určenému Objednatelům.

V pojistné smlouvě bude ujednáno vzdání se regresních práv pojistitele vůči Objednateli.“

### 18.4

Pojištění personálu zhotovitele

Pod-článek 18.4 je odstraněn bez náhrady.

## 19 Vyšší moc

### 19.1

Definice vyšší moci

Na konci pod-odstavce (v) druhého odstavce Pod-článku 19.1 se tečka nahrazuje čárkou.

Za pod-odstavec (v) se vkládá nový pod-odstavec (vi) následujícího znění:

„(vi) zrušení stavebního povolení příslušným orgánem po podpisu Smlouvy o dílo.“

## 20 Claimy, spory a rozhodčí řízení

### 20.1

Claimy zhotovitele

V prvním a druhém odstavci Pod-článku 20.1 se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „7 dnů“.

V pátém odstavci Pod-článku 20.1 se text „42 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „14 dnů“.

V Pod-odstavci (c) pátého odstavce Pod-článku 20.1 se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „bez zbytečného odkladu“.

V šestém odstavci Pod-článku 20.1 se text „do 42 dnů po obdržení claimu“ odstraňuje a nahrazuje se textem „bez zbytečného odkladu“.

Poslední věta druhého odstavce Pod-článku 20.1 se odstraňuje

Za Pod-článek 20.1 se vkládá nový text

Za sedmý odstavec Pod-článku 20.1 se vkládá následující ustanovení:

„Jestliže Správce stavby stanoveným způsobem neodpoví v době definované v tomto Pod-článku, jakákoli ze Stran může považovat tento claim za odmítnutý Správcem stavby a jakákoli ze Stran může postoupit spor k rozhodnutí podle ustanovení Článku 20 (*Claimy, spory a rozhodčí řízení*).“

### 20.2

Jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.2 se odstraňuje bez náhrady.

20.3

Neschopnost se dohodnout při jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.3 se odstraňuje bez náhrady.

20.4

Získání rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.4 se odstraňuje bez náhrady.

20.5

Smírné narovnání

Text Pod-článku 20.5 se odstraňuje včetně názvu a nahrazuje se následujícím textem:

„20.5 Rozhodování sporů

Spory, které vzniknou ze Smlouvy nebo v souvislosti s ní a které se nepodaří odstranit smírně na základě jednání Stran, budou s konečnou platností vyřešeny před obecnými soudy České republiky.“

20.6

Rozhodčí řízení

Pod-článek 20.6 se odstraňuje bez náhrady.

20.7

Nesplnění rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.7 se odstraňuje bez náhrady.

20.8

Uplynutí funkčního období rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.8 se odstraňuje bez náhrady.

|                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------|
| Za nedodržení Doby pro dokončení Stavby<br>Za nedodržení Doby pro dokončení Díla                                                                                                                                                                    |              |                                     |
| Měny plateb                                                                                                                                                                                                                                         | <b>14.15</b> | Koruna česká                        |
| Úpravy v důsledku změn nákladů                                                                                                                                                                                                                      | <b>13.8.</b> | Použije se                          |
| Limit pojistného plnění pojištění majetkových škod typu „all risk“                                                                                                                                                                                  | <b>18.2</b>  | Přijatá smluvní částka v Kč bez DPH |
| Zhotovitel NENÍ malým či středním podnikem ve smyslu Doporučení Komise ze dne 6. května 2003, týkající se definice mikropodniků, malých a středních podniků (oznámeno pod číslem dokumentu C(2003) 1422) (Úř. věst. L 124, 20. 5. 2003, s. 36–41).* |              |                                     |

Poznámka: s výjimkou položek vyplněných zadavatelem doplní dodavatel informace před tím, než podá nabídku

\*tento řádek dodavatel použije tolikrát, kolik je členů případného sdružení dodavatelů

## **Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele**

Hradec Králové – srpen 2018

Zpracoval: Ing. Luděk Horáček, Ing. Tomáš Nowak  
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.



**Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele (dále jen ZTKP objednatele) :**

- 1) Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrtnu  $0,9 h$ , průměr min.  $1,0 h$ , kde  $h$  je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace.

- 2) Spojení vrstev bude dokladováno u všech staveb, kde jsou požadovány vývrty v parametrech

| Průměr vývrtnu | Minimální smyková síla spojení vrstev |                   |
|----------------|---------------------------------------|-------------------|
|                | Obrusná a ložná                       | Ložná a podkladní |
| 150 mm         | 15 kN                                 | 12 kN             |
| 100 mm         | 6,7 kN                                | 5,3 kN            |

- 3) Připouští se tolerance podkladních vrstev do 10 mm.

- 4) Na každou vybranou technologii objednatelem resp. správcem stavby, použitou při realizaci díla, předloží zhotovitel prokazatelným způsobem objednateli, resp. správci stavby technologický předpis (dále jen „TePř“) před zahájením této vybrané technologie. Na TePř bude podpis hlavního stavbyvedoucího schváleného objednatelem a odborně způsobilé osoby zhotovitele. Za takovéto práce bez schváleného TePř bude účtována smluvní pokuta ve výši dle Podčlánku 4.28 j) Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem - Zvláštní podmínky.

- 5) Specifikace potrubí a dalšího příslušenství pro odvodnění komunikace musí splňovat požadavky ministerstva dopravy dle TP 83 a dalších předpisů TKP 3 včetně dodatku č. 1.

- 6) Pokládka obrusných asfaltobetonových vrstev bude realizována v celé šířce vozovky beze spáry, pokud tomu nebudou bránit dopravní opatření, stanovená pro stavbu.

- 7) Je možná záměna asfaltobetonových vrstev vyšší kvality, bez nároku na finanční kompenzaci za použití kvalitnější asf. směsi, a to:

| Návrhová směs dle PD | Směs vyšší kvality   |
|----------------------|----------------------|
| ACP (d)              | ACP (d) +, ACP (d) S |
| ACP (d) +            | ACP (d) S            |
| ACL (d)              | ACL (d) +, ACL (d) S |
| ACL (d) +            | ACL (d) S            |
| ACO (d)              | ACO (d) +, ACO (d) S |
| ACO (d) +            | ACO (d) S            |

- 8) Tyto ZTKP objednatele mají v bodech jimi upravených přednost před Zvláštními technickými kvalitativními podmínkami, které jsou součástí projektové dokumentace.

**Název Díla:**  
**III/2864 Radim - Dřevěnice**

**Rekapitulace nabídkové ceny**

| OBJEKT                               | PODOBJEKT    | NÁZEV OBJEKTU                                | CENA BEZ DPH         |
|--------------------------------------|--------------|----------------------------------------------|----------------------|
| 00_VON                               |              | Vedlejší a ostatní náklady                   | <b>831 214,13</b>    |
|                                      | 00_VON_3_4   | Vedlejší a ostatní náklady (SO 123 a SO 124) | 551 000,00           |
|                                      | 00_VON_6     | Vedlejší a ostatní náklady (SO 126)          | 280 214,13           |
| SO 123                               |              | Silnice III/2864 v km 2,864 - 3,624          | 7 250 335,02         |
| SO 124                               |              | Silnice III/2864 v km 2,624 - 4,242          | 5 156 276,01         |
| SO 126                               |              | Silnice III/2861 v km 5,576 - 6,369          | 8 864 159,60         |
| SO 183                               |              | Přechodné dopravní značení                   | <b>121 256,00</b>    |
|                                      | SO 183_3     | Přechodné dopravní značení (SO 123)          | 49 054,00            |
|                                      | SO 183_4     | Přechodné dopravní značení (SO 124)          | 27 506,00            |
|                                      | SO 183_6     | Přechodné dopravní značení (SO 126)          | 44 696,00            |
| SO 300                               |              | Odvodnění                                    | <b>2 020 959,24</b>  |
|                                      | SO 300_3_4   | Odvodnění (SO 123 a 124)                     | <b>531 367,22</b>    |
|                                      | SO 300.2.15  | Propustek 15                                 | 4 249,08             |
|                                      | SO 300.2.16  | Propustek 16                                 | 149 444,50           |
|                                      | SO 300.2.17  | Propustek 17                                 | 301 562,54           |
|                                      | SO 300.2.17a | Propustek 17a                                | 76 111,10            |
|                                      | SO 300_6     | Odvodnění (SO 126)                           | <b>1 489 592,02</b>  |
|                                      | SO 300.2.17b | Propustek 17b                                | 113 501,10           |
|                                      | SO 300.2.17c | Propustek 17c                                | 87 582,50            |
|                                      | SO 300.2.17d | Propustek 17d                                | 107 824,30           |
|                                      | SO 300.2.17e | Propustek 17e                                | 97 468,90            |
|                                      | SO 300.2.18  | Propustek 18                                 | 320 214,60           |
|                                      | SO 300.2.19  | Propustek 19                                 | 76 785,60            |
|                                      | SO 300.2.20  | Propustek 20                                 | 74 797,68            |
|                                      | SO 300.2.21  | Propustek 21                                 | 72 095,66            |
|                                      | SO 300.2.22  | Propustek 22                                 | 69 832,08            |
|                                      | SO 300.2.23  | Propustek 23                                 | 469 489,60           |
| <b>NABÍDKOVÁ CENA bez DPH</b>        |              |                                              | <b>24 244 200,00</b> |
| <b>DPH 21%</b>                       |              |                                              | <b>5 091 282,00</b>  |
| <b>NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH</b> |              |                                              | <b>29 335 482,00</b> |

Ing. Miroslav  
Slatinka

Digitálně podepsal Ing. Miroslav Slatinka  
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-45274924,  
o=EUROVIA CS, a.s., ou=18200124,  
cn=Ing. Miroslav Slatinka, sn=Slatinka,  
givenName=Miroslav,  
serialNumber=P269148  
Datum: 2021.12.22 12:18:47 +01'00'

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 33145 - III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**

**Varianta: IV - Importovaná varianta**

Odbytová cena [Kč] : 24 244 200,00

OC+DPH [Kč] : 29 335 482,00

| Objekt                                                    | Popis | OC           | DPH          | OC+DPH        |
|-----------------------------------------------------------|-------|--------------|--------------|---------------|
| 00_VON - Vedlejší a ostatní náklady                       |       | 831 214,13   | 174 554,97   | 1 005 769,10  |
| 00_VON_3_4 - Vedlejší a ostatní náklady (SO 123 a SO 124) |       | 551 000,00   | 115 710,00   | 666 710,00    |
| 00_VON_6 - Vedlejší a ostatní náklady (SO 126)            |       | 280 214,13   | 58 844,97    | 339 059,10    |
| SO 123 - Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624              |       | 7 250 335,02 | 1 522 570,35 | 8 772 905,37  |
| SO 124 - Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242              |       | 5 156 276,01 | 1 082 817,96 | 6 239 093,97  |
| SO 126 - Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369              |       | 8 864 159,60 | 1 861 473,52 | 10 725 633,12 |
| SO 183 - Přejížděcí dopravní značení                      |       | 121 256,00   | 25 463,76    | 146 719,76    |
| SO 183_3 - Přejížděcí dopravní značení (SO 123)           |       | 49 054,00    | 10 301,34    | 59 355,34     |
| SO 183_4 - Přejížděcí dopravní značení (SO 124)           |       | 27 506,00    | 5 776,26     | 33 282,26     |
| SO 183_6 - Přejížděcí dopravní značení (SO 126)           |       | 44 696,00    | 9 386,16     | 54 082,16     |
| SO 300 - Odvodnění                                        |       | 2 020 959,24 | 424 401,44   | 2 445 360,68  |
| SO 300_3_4 - Odvodnění (SO 123 a 124)                     |       | 531 367,22   | 111 587,12   | 642 954,34    |
| SO 300.2.15 - Propustek 15                                |       | 4 249,08     | 892,31       | 5 141,39      |
| SO 300.2.16 - Propustek 16                                |       | 149 444,50   | 31 383,35    | 180 827,85    |
| SO 300.2.17 - Propustek 17                                |       | 301 562,54   | 63 328,13    | 364 890,67    |
| SO 300.2.17a - Propustek 17a                              |       | 76 111,10    | 15 983,33    | 92 094,43     |
| SO 300_6 - Odvodnění (SO 126)                             |       | 1 489 592,02 | 312 814,32   | 1 802 406,34  |
| SO 300.2.17b - Propustek 17b                              |       | 113 501,10   | 23 835,23    | 137 336,33    |
| SO 300.2.17c - Propustek 17c                              |       | 87 582,50    | 18 392,33    | 105 974,83    |
| SO 300.2.17d - Propustek 17d                              |       | 107 824,30   | 22 643,10    | 130 467,40    |
| SO 300.2.17e - Propustek 17e                              |       | 97 468,90    | 20 468,47    | 117 937,37    |
| SO 300.3.18 - Propustek 18                                |       | 320 214,60   | 67 245,07    | 387 459,67    |
| SO 300.3.19 - Propustek 19                                |       | 76 785,60    | 16 124,98    | 92 910,58     |
| SO 300.3.20 - Propustek 20                                |       | 74 797,68    | 15 707,51    | 90 505,19     |
| SO 300.3.21 - Propustek 21                                |       | 72 095,66    | 15 140,09    | 87 235,75     |
| SO 300.3.22 - Propustek 22                                |       | 69 832,08    | 14 664,74    | 84 496,82     |
| SO 300.3.23 - Propustek 23                                |       | 469 489,60   | 98 592,82    | 568 082,42    |

Ing. Miroslav  
Slatinka

Digitálně podepsal Ing. Miroslav Slatinka  
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-45274924,  
o=EUROVIA CS, a.s., ou=18200124,  
cn=Ing. Miroslav Slatinka, sn=Slatinka,  
givenName=Miroslav,  
serialNumber=P269148  
Datum: 2021.12.22 12:19:08 +01'00'

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 00\_VON\_3\_4 Vedlejší a ostatní náklady (SO 123 a SO 124)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 551 000,00 Kč**Cena celková:** 551 000,00 Kč**DPH:** 115 710,00 Kč**Cena s daní:** 666 710,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 551 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 00\_VON\_3\_4 Vedlejší a ostatní náklady (SO 123 a SO 124)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |        |        |
| 1      | 02730   |     | <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Zajištění inženýrských sítí před zahájením stavebních prací a během realizace stavby dle požadavku správců.</p> <p>Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců.</p> <p>Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Přechody nutno ochránit.</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>                                                                | KPL | 1,000    |        |        |
| 2      | 02910   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Veškerá zaměření nutná k realizaci díla (např. vytyčení stavby, potřebná zaměření a geodetické práce v průběhu výstavby, obvod staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Včetně ochrany vytyčovacích bodů.</p> <p>3x tištěná + 1xCD</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,<br/>- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</p> | KPL | 1,000    |        |        |
| 3      | 02911   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KPL | 1,000    |        |        |
| 4      | 02940   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby.</p> <p>Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace.</p> <p>Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS.</p> <p>Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby.</p> <p>Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>                                    | KPL | 1,000    |        |        |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 00\_VON\_3\_4 Vedlejší a ostatní náklady (SO 123 a SO 124)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 5      | 02943   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS<br><br>dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD)<br>objednatel včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD<br>cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Realizční<br>dokumentace bude zpracována na všechny trvalé stavební objekty.<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi                                                                                                                                                                                | KPL | 1,000    |        |        |
| 6      | 02945   |     | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN<br><br>Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený<br>katastrálním úřadem.<br>12x tiskem<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad<br>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu<br>- výpočetní a grafické kancelářské práce<br>- úřední ověření výsledného elaborátu<br>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem                                                                                          | KPL | 1,000    |        |        |
| 7      | 02946   |     | OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE<br><br>1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě<br>3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech<br>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu                                                                                                                                                     | KPL | 1,000    |        |        |
| 8      | 02950   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY<br><br>Pasportizace nemovitostí v zájmovém území celé akce před zahájením a po<br>dokončení prací, dopravního značení , vybavení komunikace - odvodnění příkopu,<br>vodní tok, přilehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém<br>prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně<br>pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí,<br>objektů a pozemků před a po akci.<br>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na<br>CD dle SOD. | KPL | 1,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 00\_VON\_3\_4 Vedlejší a ostatní náklady (SO 123 a SO 124)

| Poř.č.                                                                                      | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi |                              |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |        |
| 9                                                                                           | 02990                        |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE<br><br>Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele - na obou koncích realizovaného úseku. Po ukončení stavby odstranění.<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem<br>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce<br>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací<br>- demontáž a odvoz po skončení platnosti<br>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti                          | KPL | 2,000    |        |        |
| 10                                                                                          | 03720                        |     | POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br><br>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů, ap.<br>Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.<br>Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro složky IZS.<br><br>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele | KPL | 1,000    |        |        |
| 0                                                                                           | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |        |

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 00\_VON\_6 Vedlejší a ostatní náklady (SO 126)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 280 214,13 Kč**Cena celková:** 280 214,13 Kč**DPH:** 58 844,97 Kč**Cena s daní:** 339 059,10 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 280 214,13 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 00\_VON\_6 Vedlejší a ostatní náklady (SO 126)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |        |        |
| 1      | 02730   |     | <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Zajištění inženýrských sítí před zahájením stavebních prací a během realizace stavby dle požadavku správců.</p> <p>Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců.</p> <p>Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Přechody nutno ochránit.</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>                                                                | KPL | 1,000    |        |        |
| 2      | 02910   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Veškerá zaměření nutná k realizaci díla (např. vytyčení stavby, potřebná zaměření a geodetické práce v průběhu výstavby, obvod staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Včetně ochrany vytyčovacích bodů.</p> <p>3x tištěná + 1xCD</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,<br/>- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</p> | KPL | 1,000    |        |        |
| 3      | 02911   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KPL | 1,000    |        |        |
| 4      | 02940   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby.</p> <p>Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace.</p> <p>Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS.</p> <p>Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby.</p> <p>Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>                                    | KPL | 1,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 00\_VON\_6 Vedlejší a ostatní náklady (SO 126)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 5      | 02943   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS<br><br>dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD)<br>objednatel vč. dokumentace v elektronické podobě 1x CD<br>cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Realizční<br>dokumentace bude zpracována na všechny trvalé stavební objekty.<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi                                                                                                                                                                                | KPL | 1,000    |        |        |
| 6      | 02945   |     | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN<br><br>Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený<br>katastrálním úřadem.<br>12x tiskem<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad<br>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu<br>- výpočetní a grafické kancelářské práce<br>- úřední ověření výsledného elaborátu<br>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem                                                                                         | KPL | 1,000    |        |        |
| 7      | 02946   |     | OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE<br><br>1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě<br>3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech<br>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu                                                                                                                                                    | KPL | 1,000    |        |        |
| 8      | 02950   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY<br><br>Pasportizace nemovitostí v zájmovém území celé akce před zahájením a po<br>dokončení prací, dopravního značení, vybavení komunikace - odvodnění příkopu,<br>vodní tok, přilehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém<br>prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně<br>pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí,<br>objektů a pozemků před a po akci.<br>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na<br>CD dle SOD. | KPL | 1,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: 00\_VON Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 00\_VON\_6 Vedlejší a ostatní náklady (SO 126)

| Poř.č.                                                                                      | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|------------|
| Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi |                              |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |            |
| 9                                                                                           | 02990                        |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE<br><br>Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele - na obou koncích realizovaného úseku. Po ukončení stavby odstranění.<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem<br>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce<br>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací<br>- demontáž a odvoz po skončení platnosti<br>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti                          | KPL | 2,000    |        |            |
| 10                                                                                          | 03720                        |     | POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br><br>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů, ap.<br>Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.<br>Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro složky IZS.<br><br>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele | KPL | 1,000    |        |            |
| 0                                                                                           | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        | 280 214,13 |

Celkem:

280 214,13



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

**Rozpočet:** SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 7 250 335,02 Kč

**Cena celková:** 7 250 335,02 Kč

**DPH:** 1 522 570,35 Kč

**Cena s daní:** 8 772 905,37 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 7 250 335,02 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

Objekt:SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

Rozpočet:SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem    |
|--------|------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|-----------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |        |           |
| 1      | 014102                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>asfalty<br>pol.11313: 1,5*2,3=3,450 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                        | T  | 3,450     |        |           |
| 2      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 12373: 744,04*1,9=1 413,676 [A]<br>pol. 12932: 115,18*0,5*1,9=109,421 [B]<br>Celkem: A+B=1 523,097 [C]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                         | T  | 1 523,097 |        |           |
| 3      | 014122                       | a   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění betonu<br>pol. 11315: 1,5*2,5=3,750 [A]<br>pol. 11328: 21,0*0,2*2,5=10,500 [B]<br>pol. 11352 (+ lože, opěra, koef. 2,0): 774*0,25*0,15*2,0*2,5=145,125 [C]<br>pol. 96687: 20*0,5*2,5=25,000 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=184,375 [E]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T  | 184,375   |        |           |
| 4      | 014122                       | b   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění železobetonu<br>pol. 11316: 15*2,5=37,500 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                  | T  | 37,500    |        |           |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |        | 93 382,06 |

1 Zemní práce



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 5      | 11313   |     | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>Chodník z asfaltu<br>odstranění asfaltu z chodníku : 60*0,5*0,04=1,200 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 1,200    |        |        |
| 6      | 11315   |     | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>Chodník z panelů<br>Odstranění litého betonu: 20*0,5*0,15=1,500 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).                    | M3 | 1,500    |        |        |
| 7      | 11316   |     | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>Chodník z panelů<br>Odstranění uříznutých panelů: 200*0,5*0,15=15,000 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).   | M3 | 15,000   |        |        |
| 8      | 11328   |     | ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>výměna žlabu z bet. tvárnic š. 0,6m podél zidky u kostela: 35,0*0,6=21,000 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku.                                                                                                                                                                                                 | M2 | 21,000   |        |        |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624                        |
| Rozpočet: | SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624                        |

| Poř.č.                                                                                                                                                                                                                                     | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). |         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 9                                                                                                                                                                                                                                          | 11333   |     | <p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>odstranění podkladní vrstvy určené k recyklaci a její ponechání na místě. Po položení podkladní vrstvy ze štěrkodrti bude uložena na původní místo a bude určena k recyklaci. Položka obsahuje odkop, uložení a zpětné osazení na původní místo.</p> <p>zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace: 979*0,18*1,08=190,318 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>                                                                                                                                                                                                         | M3 | 190,318  |        |        |
| 10                                                                                                                                                                                                                                         | 11352   |     | <p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>odstranění silničních obrubníků vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>digitálně odečteno ze situace: 774=774,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M  | 774,000  |        |        |
| 11                                                                                                                                                                                                                                         | 11372   |     | <p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>frézovaný materiál bude použit ke zpevnění krajnic (pol.č.56963 a k recyklaci podkladních vrstev (pol.č.567504) zbytek odebere dodavatel stavby - vč. naložení, odvozu a uložení na recyklační středisko / obalovnu zhotovitele - materiál není odpadem!</p> <p>Frézování krytu stávající vozovky v tl. 100 mm, digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 4893*0,1*1,08=528,444 [A]<br/>Frézování tl. 40mm, resp. 70mm pro provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0*0,04+11*0,85*0,07=1,095 [B]<br/>Celkem: A+B=529,539 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> | M3 | 529,539  | 4      |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 12     | 113765  |     | FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE<br>digitálně odečteno ze situace<br>napojení na navazující asfaltový kryt vozovky: 69+84+23,1+24,8+34,4+21,3+23,5+5,5+5,5=291,100 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M  | 291,100  |        |        |
| 13     | 12373   |     | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I<br>Výkopek pro vytvoření pláně a zemích těles vč. odvozu a uložení na skládku<br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace: 979*0,2*1,2=234,960 [A]<br>aktivní zóna-digitálně odečteno ze situace: 979*0,4*1,3=509,080 [B]<br>Celkem: A+B=744,040 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě | M3 | 744,040  |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 14     | 12932   |     | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>levá-digitálně odečteno ze situace: 42,29=42,290 [A]<br>pravá-digitálně odečteno ze situace: 21,78+51,11=72,890 [B]<br>Celkem: A+B=115,180 [C]<br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M  | 115,180  |        |        |
| 15     | 13273   |     | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>hloubení rýh pro přípojky UV hl. 1,0 a š. 1,0m: (20*2,0+50,0)*1,0=90,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek | M3 | 90,000   |        |        |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 16     | 17180   |     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>nákup zeminy vhodné pro aktivní zónu a její uložení<br><br>aktivní zóna-digitálně odečteno ze situace: 979*0,4*1,3=509,080 [C]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> | M3 | 509,080  |        |        |
| 17     | 17481   |     | ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 90,000   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | lože, obsyp, zásyp, bez odečtu průřezu potrubí (ztratné)<br>zásyp rýh přípojek UV hl. 1,0 a š. 1,0m: (20*2,0+50,0)*1,0=90,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) |    |           |        |        |
| 18     | 18110   | a   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava parapláně pod aktivní zónou<br>aktivní zóna: 979*1,3=1 272,700 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 1 272,700 |        |        |
| 19     | 18110   | b   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů<br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace: 979*1,2=1 174,800 [B]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 1 174,800 |        |        |
| 20     | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>zatravnění pročištěných příkopů v prům. šířce 2,5m: 115,18*2,5=287,950 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 287,950   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č.                                                                                                                                             | Položka     | Typ | Název                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
| Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu |             |     |                                                                                                                                             |    |           |        |            |
| 1                                                                                                                                                  | Zemní práce |     |                                                                                                                                             |    |           |        | 994 445,65 |
| 2                                                                                                                                                  | Základy     |     |                                                                                                                                             |    |           |        |            |
| 21                                                                                                                                                 | 21461B      |     | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2                                                                                                            | M2 | 1 382,700 |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | separační geotextilie, s vyšší pevností proti protlačení (CBR>3kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50%)                         |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | zpevněné okraje vozovky - separační geotextilie na parapláň, pod celou plochu sanace - digitálně odečteno ze situace: 979*1,3=1 272,700 [A] |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | Chodník z panelů                                                                                                                            |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | Separační geotextilie pro oddělení obruby a dobetonování š. 0,5 m: (150+70)*0,5=110,000 [B]                                                 |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | Celkem: A+B=1 382,700 [C]                                                                                                                   |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:                                                                                                    |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - dodávku předepsané geotextilie                                                                                                            |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - úpravu, očištění a ochranu podkladu                                                                                                       |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - přichycení k podkladu, případně zatížení                                                                                                  |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - úpravy spojů a zajištění okrajů                                                                                                           |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - úpravy pro odvodnění                                                                                                                      |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - nutné přesahy                                                                                                                             |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu                                                                                               |    |           |        |            |
| 2                                                                                                                                                  | Základy     |     |                                                                                                                                             |    |           |        |            |
| 5                                                                                                                                                  | Komunikace  |     |                                                                                                                                             |    |           |        |            |
| 22                                                                                                                                                 | 56334       |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                                                                                                 | M2 | 1 174,800 |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | konstrukční vrstvy zpevných okrajů vozovky v tl. 200 mm                                                                                     |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (20%): 979*1,2=1 174,800 [A]                      |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti                                                                     |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce                                                                                      |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách                                                                           |    |           |        |            |
|                                                                                                                                                    |             |     | - nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                               |    |           |        |            |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
| 23     | 567102  |     | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z VÁLC BETONU<br>beton C25/30<br><br>Chodník z panelů<br>Doplnění betonu v tl. 0,15 m (+10% navíc na vyrovnání výšky obruby): $(200+20)*0,5*0,15*1,1=18,150$ [A]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu                                                                                                                                                                                             | M3 | 18,150    |        |        |
| 24     | 567545  |     | VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM<br><br>vrstva RS C 3/4 0/32 CA (TP208), množství přidávaného pojiva je dle průkazných zkoušek před stavbou. Tl. 180 mm. Minimální požadavek objednatele na pojivo je pěnový asfalt s dávkováním 2,5% -3,5% a dávkování cementu 3% - upřesněno dle průkazných zkoušek.<br>Kompletní provedení vč. zhutnění a úpravy příčných a podélných sklonů.<br>digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): $4893*1,08=5\,284,440$ [A]<br>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena<br>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 5 284,440 |        |        |
| 25     | 56963   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM<br>povrch krajnice z odfrézovaného mat.<br><br>digitálně odečteno ze situace: $(140+60)*0,5=100,000$ [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 100,000   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |        |        |
| 26     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br><br>POTŘIK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ 0,8 KG/M2 PI-C C60, vápenná suspenze nebo podrcení kamenivem<br><br>oprava vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 3914*1,08=4 227,120 [A]<br>zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 979*1,08=1 057,320 [B]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*0,75=8,250 [C]<br>Celkem: A+B+C=5 292,690 [D]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení | M2 | 5 292,690 |        |        |
| 27     | 572213  |     | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br><br>SPOJOVACÍ POTŘIK EMULZNÍ 0,35 KG/M2 PS-C 60<br><br>oprava vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 3914*1,05=4 109,700 [A]<br>zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 979*1,05=1 027,950 [B]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0=11,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=5 148,650 [D]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                               | M2 | 5 148,650 |        |        |
| 28     | 574A33  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM<br><br>ACO 11 ; tl. 40mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 5 050,790 |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | digitálně odečteno ze situace, vč. dopočtu sešikmení hran vrstvy a rezervy na napojení a vyrovnaní okolních povrchů (prům. 3%): 4893*1,03=5 039,790 [A]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0=11,000 [B]<br>Celkem: A+B=5 050,790 [C]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |    |           |        |        |
| 29     | 574E56  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>60MM<br>ACP 16+ ; tl. 60mm<br>digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 4893*1,05=5 137,650 [A]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                  | M2 | 5 137,650 |        |        |
| 30     | 574E66  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>70MM<br>ACP 16+ ; tl. 70mm<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*0,75=8,250 [A]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 8,250     |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem       |
|--------|---------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------------|
|        |         |            | - nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |              |
| 31     | 5774AB  |            | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 8<br><br>Chodník z asfaltu<br>nový asfalt ACO 8 na chodníky (+25% rezerva na vyrovnaní výšky obrub): 60*0,5*0,04*1,25=1,500 [A]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).<br>-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu | M3 | 1,500    |        |              |
| 32     | 587205  |            | PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC<br><br>předláždění chodníku do vzdálenosti 0,5 m od obrub<br><br>digitálně odečteno ze situace: 0,5*<br>(2,66+1+172,67+1+2,27+7,51+1+12,69+1+40+22,96+2,95+1+40,5+12,83+44,65+11,8+1+1+31,55+1+1+31,13+1+1+1+5,06+32,47+1+4,09+1+39,49+1+5,09+1+29,34+1+4,05+1+29,28)=301,520 [A]<br>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)<br>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)<br>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar<br>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 301,520  |        |              |
| 5      |         | Komunikace |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        | 4 842 988,44 |
| 8      |         | Potrubí    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |              |
| 33     | 87433   |            | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M  | 90,000   |        |              |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | vč. napojení na stáv. stav<br>přípojk UV DN 150: 20*2,0+50,0=90,000 [A]<br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku |     |          |        |        |
| 34     | 89712   |     | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ<br>nové vpusti podél vyměřeného obručníku: 15=15,000 [A]<br>nová UV na ukončení žlabu podél zídky u kostela: 1=1,000 [B]<br>Celkem: A+B=16,000 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- předepsané podkladní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KUS | 16,000   |        |        |
| 35     | 89742   |     | VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ<br>nové vpusti "obrubníkové"<br>5=5,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | KUS | 5,000    |        |        |



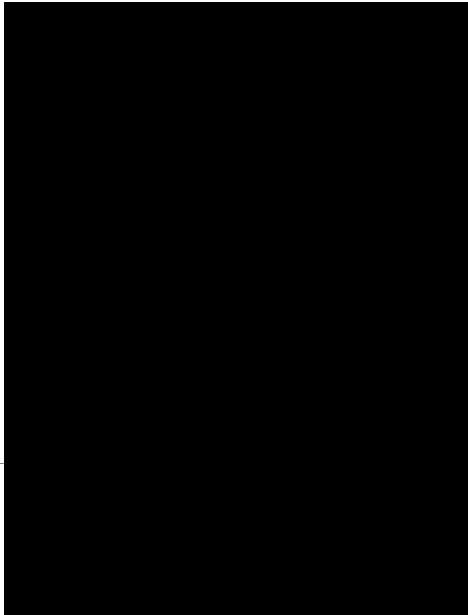
3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ     | Název                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|---------|---------------------------------|----|----------|--------|------------|
|        |         |         | předepsané podkladní konstrukce |    |          |        |            |
| 8      |         | Potrubí |                                 |    |          |        | 332 640,00 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |  |  |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--|--|
| 9  |        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |        |  |  |
| 36 | 914131 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br><br>nahrazení stávajícího svislého dopravního značení novým značením s reflexní úpravou<br><br>P2+E2: 2+2+2=6,000 [A]<br>IS3a+IS3c+IS24b: 3=3,000 [B]<br>IS3a+IS3c+IS3c: 3+3=6,000 [C]<br>P4+E2: 2=2,000 [D]<br>A12: 1+1=2,000 [E]<br>IS12a: 1=1,000 [F]<br>IS12b: 1=1,000 [G]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=21,000 [H]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 21,000 |  |  |
| 37 | 914133 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DEMONTÁŽ<br><br>vč. likvidace<br><br>P2+E2: 2+2+2=6,000 [A]<br>IS3a+IS3c+IS24b: 3=3,000 [B]<br>IS3a+IS3c+IS3c: 3+3=6,000 [C]<br>P4+E2: 2=2,000 [D]<br>A12: 1+1=2,000 [E]<br>IS12a: 1=1,000 [F]<br>IS12b: 1=1,000 [G]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=21,000 [H]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                            | KUS | 21,000 |  |  |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 38     | 914921  |     | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>nahrazení stávajících sloupků svislého dopravního značení novými<br><br>P2+E2: 1+1+1=3,000 [A]<br>IS3a+IS3c+IS24b: 1=1,000 [B]<br>IS3a+IS3c+IS3c: 1+1=2,000 [C]<br>P4+E2: 1=1,000 [D]<br>A12: 1+1=2,000 [E]<br>IS12a: 1=1,000 [F]<br>IS12b: 1=1,000 [G]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=11,000 [H]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) | KUS | 11,000   |        |        |
| 39     | 914923  |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ<br>vč. likvidace<br><br>P2+E2: 1+1+1=3,000 [A]<br>IS3a+IS3c+IS24b: 1=1,000 [B]<br>IS3a+IS3c+IS3c: 1+1=2,000 [C]<br>P4+E2: 1=1,000 [D]<br>A12: 1+1=2,000 [E]<br>IS12a: 1=1,000 [F]<br>IS12b: 1=1,000 [G]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=11,000 [H]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                            | KUS | 11,000   |        |        |
| 40     | 915111  |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br><br>V4: 0,125*(760+760-157)=170,375 [A]<br>V2b: (31+18+10+10+10+14+32+32)*0,125*0,5=9,813 [B]<br>Celkem: A+B=180,188 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)                                                                                                                                                                                              | M2  | 180,188  |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - předznačení a reflexní úpravu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 41     | 915211  |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA<br>A POKLÁDKA<br>V4: 0,125*(760+760-157)=170,375 [A]<br>V2b: (31+18+10+10+10+14+32+32)*0,125*0,5=9,813 [B]<br>Celkem: A+B=180,188 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu | M2 | 180,188  |        |        |
| 42     | 917224  |     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ<br>150MM<br>osazení novými obrubami<br>774=774,000 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku.                                                        | M  | 774,000  |        |        |
| 43     | 919111  |     | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>Chodník z asfaltu<br>Řezání asfaltu: 60=60,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody                                                                                                                                     | M  | 60,000   |        |        |
| 44     | 919123  |     | ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM<br>Chodník z panelů<br>Řezání litého betonu: 20=20,000 [A]<br>Řezání panelů: 150+70-20=200,000 [B]<br>Celkem: A+B=220,000 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody                                                             | M  | 220,000  |        |        |
| 45     | 931315  |     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M  | 291,100  |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624  
Rozpočet: SO 123 Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|------------|
|        |         |                        | digitálně odečteno ze situace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |            |
|        |         |                        | napojení na stávající asfaltový kryt vozovky: 69+84+23,1+24,8+34,4+21,3+23,5+5,5+5,5=291,100 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |        |            |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |        |            |
| 46     | 935212  |                        | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU<br>TL 100MM<br>výměna žlabu z bet. tvárnic š. 0,6m podél zídky u kostela: 35,0=35,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M   | 35,000   |        |            |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality<br>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce<br>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu<br>- ukončení, patky, spárování<br>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu                                                                                                                                      |     |          |        |            |
| 47     | 96687   |                        | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>15+5=20,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | KUS | 20,000   |        |            |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,<br>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) |     |          |        |            |
| 9      |         |                        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |        | 895 620,67 |

Celkem:

7 250 335,02

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

**Rozpočet:** SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 5 156 276,01 Kč

**Cena celková:** 5 156 276,01 Kč

**DPH:** 1 082 817,96 Kč

**Cena s daní:** 6 239 093,97 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 5 156 276,01 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br><br>poplatky za uskladnění výkopku<br><br>pol. 12373: 1113,4*1,9=2 115,460 [A]<br>pol. 12932: 733,661*0,5*1,9=696,978 [B]<br>Celkem: A+B=2 812,438 [C]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | T  | 2 812,438 |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |        |        |
| 2      | 11372                        |     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br><br>Frézovaná vrstva bude ponechána na místě a použita k recyklaci, vrstva nad sanacemi bude v tl. 180 mm odebrána a položena na vozovku mimo prostor sanace. Po položení podkladní vrstvy ze štěrkodrti bude uložena na původní místo a bude určena k recyklaci (vykázáno zvlášť. Položka obsahuje rozfrézování a složení v místě komunikace mimo ploch určených k sanaci podloží.<br><br>Rozfrézování krytu stávající vozovky v tl. 180 mm - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 3595*0,18*1,08=698,868 [A]<br>Frézování tl. 40mm, resp. 70mm pro provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0*0,04+11*0,85*0,07=1,095 [B]<br>Celkem: A+B=699,963 [C]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 699,963   |        |        |
| 3      | 113765                       |     | FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE<br><br>digitálně odečteno ze situace<br><br>napojení na navazující asfaltový kryt vozovky: 5,5+5,5=11,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M  | 11,000    |        |        |
| 4      | 12373                        |     | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 1 113,400 |        |        |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Výkopek pro vytvoření pláně a zemích těles<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace: 1465*0,2*1,2=351,600 [A]<br>aktivní zóna-digitálně odečteno ze situace: 1465*0,4*1,3=761,800 [B]<br>Celkem: A+B=1 113,400 [C]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** |    |          |        |        |
| 5      | 12932   |     | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M<br><br>vč. odvozu a uložení na skládku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M  | 733,661  |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | levá-digitálně odečteno ze situace: 170,96+114,52+24,24+233,87=543,590 [A]<br>pravá-digitálně odečteno ze situace: 140,20+49,871=190,071 [B]<br>Celkem: A+B=733,661 [C]<br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |           |        |        |
| 6      | 17180   |     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>nákup zeminy vhodné pro aktivní zónu a její uložení<br>aktivní zóna- digitálně odečteno ze situace: 1465*0,4*1,3=761,800 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 761,800   |        |        |
| 7      | 18110   | a   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava parapláně pod aktivní zónou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 1 904,500 |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
 Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
 Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|------------|
|        |         |     | aktivní zóna- digitálně odečteno ze situace: 1465*1,3=1 904,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                 |    |           |        |            |
| 8      | 18110   | b   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů<br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace: 1465*1,2=1 758,000 [B]                                                                                                                          | M2 | 1 758,000 |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                 |    |           |        |            |
| 9      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>zatravnění pročištěných příkopů v prům. šířce 2,5m: 733,661*2,5=1 834,153 [A]                                                                                                                                                                              | M2 | 1 834,153 |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                      |    |           |        |            |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |        |            |
| 2      |         |     | <b>Základy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |        |            |
| 10     | 21461B  |     | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2<br>separační geotextilie na parapláň, s vyšší pevností proti protlačení (CBR>3kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50%), pod celou plochu sanace<br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace: 1465*1,3=1 904,500 [D]                          | M2 | 1 904,500 |        |            |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsané geotextilie<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu |    |           |        |            |
| 2      |         |     | <b>Základy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |        | 125 697,00 |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
| 5      | Komunikace |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |        |        |
| 11     | 56334      |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM<br>konstrukční vrstvy zpevných okrajů vozovky v tl. 200 mm<br><br>zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (20%): 1465*1,2=1 758,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 1 758,000 |        |        |
| 12     | 567545     |     | VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM<br><br>vrstva RS C 3/4 0/32 CA (TP208), množství přidávaného pojiva je dle průkazných zkoušek před stavbou. Tl. 180 mm. Minimální požadavek objednatele na pojivo je pěnový asfalt s dávkováním 2,5% -3,5% a dávkování cementu 3% - upřesněno dle průkazných zkoušek.<br>Kompletní provedení vč. zhutnění a úpravy příčných a podélných sklonů.<br>digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 3595*1,08=3 882,600 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena<br>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 3 882,600 |        |        |
| 13     | 56963      |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM<br>povrch krajnice z odfrézovaného mat.<br><br>digitálně odečteno ze situace: (4242-3624)*0,5*2=618,000 [A]<br>sjezdy - digitálně odečteno ze situace: 4,27+17,04+5,27=26,580 [B]<br>Celkem: A+B=644,580 [C]<br><br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 644,580   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |        |        |
| 14     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br><br>POTŘIK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ 0,8 KG/M2 PI-C C60, vápenná suspenze nebo<br>podrcení kamenivem<br><br>oprava vozovky-digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 2130*1,08=2 300,400 [A]<br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 1465*1,08=1 582,200 [B]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*0,75=8,250 [C]<br>Celkem: A+B+C=3 890,850 [D]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení | M2 | 3 890,850 |        |        |
| 15     | 572213  |     | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br><br>SPOJOVACÍ POTŘIK EMULZNÍ 0,35 KG/M2 PS-C 60<br><br>oprava vozovky-digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 2130*1,05=2 236,500 [A]<br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 1465*1,05=1 538,250 [B]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0=11,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=3 785,750 [D]<br><br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                  | M2 | 3 785,750 |        |        |
| 16     | 574A33  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM<br><br>ACO 11 ; tl. 40mm<br><br>digitálně odečteno ze situace, vč. dopočtu sešikmení hran vrstvy a rezervy na napojení a vyrovnaní okolních povrchů (prům. 3%): 3595*1,03=3 702,850 [A]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0=11,000 [B]<br>Celkem: A+B=3 713,850 [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 3 713,850 |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                 |    |           |        |        |
| 17     | 574E56  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>60MM<br>ACP 16+ ; tl. 60mm<br><br>digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 3595*1,05=3 774,750 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 3 774,750 |        |        |
| 18     | 574E66  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>70MM<br>ACP 16+ ; tl. 70mm<br><br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*0,75=8,250 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                 | M2 | 8,250     |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem       |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------------|
| 5      |         |     | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |        | 3 562 638,45 |
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |        |              |
| 19     | 9113A1  |     | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br>délka náběhů 4 m, úroveň zadržení N2<br><br>pravé: 28=28,000 [A]<br>levé: 28=28,000 [B]<br>Celkem: A+B=56,000 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků<br>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)<br>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou<br>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr<br>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | M   | 56,000   |        |              |
| 20     | 91228   | a   | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Z11a/b - barva bílá - výška 1m<br><br>přímá (po 50 m):400/50*2=16,000 [A]<br>oblouk 850-1250 (po 40 m):0=0,000 [B]<br>oblouk 450-850 (po 30 m):0=0,000 [C]<br>oblouk 250-450 (po 20 m):140/20*2=14,000 [D]<br>oblouk 50-250 (po 10 m):0=0,000 [E]<br>oblouk 0-50 (po 5 m):0=0,000 [F]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=30,000 [G]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie                                                                                                                                                                                                      | KUS | 30,000   |        |              |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 21     | 91228   | b   | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Z11c/d - barva červená - výška 1m - vjezdy na pole<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie                                   | KUS | 2,000    |        |        |
| 22     | 914131  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br><br>nahrazení stávajícího svislého dopravního značení novým značením s reflexní úpravou<br><br>IS3d+IS3d: 2=2,000 [A]<br>P2+E2: 2=2,000 [B]<br>Celkem: A+B=4,000 [C]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 4,000    |        |        |
| 23     | 914133  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DEMONTÁŽ<br><br>vč. likvidace<br><br>IS3d+IS3d: 2=2,000 [A]<br>P2+E2: 2=2,000 [B]<br>Celkem: A+B=4,000 [C]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                            | KUS | 4,000    |        |        |
| 24     | 914913  |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ<br><br>zabetonované, příp. s patkou<br>vč. likvidace<br><br>IS3d+IS3d: 1=1,000 [A]<br>P2+E2: 1=1,000 [B]<br>Celkem: A+B=2,000 [C]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                             | KUS | 2,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242  
Rozpočet: SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|----------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|------------|
| 25     | 914921                     |     | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO<br>PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>nahrazení stávajících sloupků svislého dopravního značení novými<br><br>IS3d+IS3d: I=1,000 [A]<br>P2+E2: I=1,000 [B]<br>Celkem: A+B=2,000 [C]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) | KUS | 2,000    |        |            |
| 26     | 915111                     |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A<br>POKLÁDKA<br>V4: 0,125*(4242-3624)*2=154,500 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                                                  | M2  | 154,500  |        |            |
| 27     | 915211                     |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA<br>A POKLÁDKA<br>V4: 0,125*(4242-3624)*2=154,500 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                                                 | M2  | 154,500  |        |            |
| 28     | 931315                     |     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2<br>digitálně odečteno ze situace<br>napojení na stávající asfaltový kryt vozovky: 5,5+5,5=11,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě<br>nezahrnuje těsnící profil                           | M   | 11,000   |        |            |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |        | 209 646,00 |

3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242                        |
| Rozpočet: | SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242                        |

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| <b>Celkem:</b> | <b>5 156 276,01</b> |
|----------------|---------------------|

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369**Rozpočet:** SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 8 864 159,60 Kč**Cena celková:** 8 864 159,60 Kč**DPH:** 1 861 473,52 Kč**Cena s daní:** 10 725 633,12 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 8 864 159,60 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br><br>poplatky za uskladnění výkopku<br><br>pol. 12373: 137,56*1,9=261,364 [A]<br>pol. 12932: 1506,62*0,5*1,9=1 431,289 [B]<br>Celkem: A+B=1 692,653 [C]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | T  | 1 692,653 |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |        |        |
| 2      | 11120                        |     | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN<br><br>vč. kácení podlimitních dřevin<br>vč. likvidace<br><br>odstranění náletových dřevin: 1406=1 406,000 [A]<br><br>Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm<br>doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost<br>spálení na hromadách nebo štěpkování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 1 406,000 |        |        |
| 3      | 11372                        |     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH<br><br>Frézovaná vrstva bude ponechána na místě a použita k recyklaci, vrstva nad sanacemi bude v tl. 180 mm odebrána a položena na vozovku mimo prostor sanace. Po položení podkladní vrstvy ze štěrkodrti bude uložena na původní místo a bude určena k recyklaci (vykázáno zvlášť. Položka obsahuje rozfrézování a složení v místě komunikace mimo ploch určených k sanaci podloží.<br><br>Rozfrézování krytu stávající vozovky v tl. 180 mm - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 8555*0,18*1,08=1 663,092 [A]<br>Frézování tl. 40mm, resp. 70mm pro provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0*0,04+11*0,85*0,07=1,095 [B]<br>Frézování tl. 40mm, resp. 70mm pro provedení "napojení sjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 22,73*0,04+11,37*0,07=1,705 [C]<br>Celkem: A+B+C=1 665,892 [D]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt | M3 | 1 665,892 |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | musí být uveden v doplňujícím textu k položce).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 4      | 113765  |     | <p>FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>digitálně odečteno ze situace</p> <p>napojení na navazující asfaltový kryt vozovky: <math>5,5+18,5+21+4,1+8,6+5,6=63,300</math> [A]<br/>napojení "rozjezdů" pro křižovatky a sjezdy: <math>11,0+22,73=33,730</math> [B]<br/>Celkem: <math>A+B=97,030</math> [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M  | 97,030   |        |        |
| 5      | 12373   |     | <p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Výkopek pro vytvoření pláně a zemích těles vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace: <math>181*0,2*1,2=43,440</math> [A]<br/>aktivní zóna-digitálně odečteno ze situace: <math>181*0,4*1,3=94,120</math> [B]<br/>Celkem: <math>A+B=137,560</math> [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li></ul> | M3 | 137,560  |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |        |        |
| 6      | 12932   |     | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>levá-digitálně odečteno ze situace: 447,44+174,46+28,58+31,12+45,42=727,020 [A]<br>pravá-digitálně odečteno ze situace: 60,37+608,79+68,18+34,26=771,600 [B]<br>rušený sjezd: 8,0=8,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=1 506,620 [D]<br><br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M  | 1 506,620 |        |        |
| 7      | 17180   |     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>nákup zeminy vhodné pro aktivní zónu a její uložení<br><br>aktivní zóna-digitálně odečteno ze situace: 181*0,4*1,3=94,120 [C]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul> | M3 | 94,120    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem       |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------------|
|        |         |     | - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) |    |           |        |              |
| 8      | 18110   | a   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava parapláně pod aktivní zónou<br>aktivní zóna-digitálně odečteno ze situace: 181*1,3=235,300 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                     | M2 | 235,300   |        |              |
| 9      | 18110   | b   | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů<br>zpevněné okraje vozovky-digitálně odečteno ze situace: 181*1,2=217,200 [B]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                             | M2 | 217,200   |        |              |
| 10     | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>zatravnění pročištěných příkopů v prům. šířce 2,5m: 1506,62*2,5=3 766,550 [A]<br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                   | M2 | 3 766,550 |        |              |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |        | 1 039 132,00 |

|    |        |  |                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |  |  |
|----|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--|--|
| 2  |        |  | Základy                                                                                                                                                                                                                                      |    |         |  |  |
| 11 | 21461B |  | SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2<br>separační geotextilie na parapláň, s vyšší pevností proti protlačení (CBR>3kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50%), pod celou plochu sanace<br>zpevněné okraje vozovky: 181*1,3=235,300 [D] | M2 | 235,300 |  |  |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |         | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsané geotextilie<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu |    |          |        |           |
| 2      |         | Základy |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | 15 529,80 |

|    |        |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |           |  |  |
|----|--------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--|--|
| 5  |        | Komunikace |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |           |  |  |
| 12 | 56334  |            | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM<br>konstrukční vrstvy zpevných okrajů vozovky v tl. 200 mm<br>zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (20%): 181*1,2=217,200 [A]<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 217,200   |  |  |
| 13 | 567545 |            | VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM<br>vrstva RS C 3/4 0/32 CA (TP208), množství přidávaného pojiva je dle průkazných zkoušek před stavbou. Tl. 180 mm. Minimální požadavek objednatele na pojivo je pěnový asfalt s dávkováním 2,5% -3,5% a dávkování cementu 3% - upřesněno dle průkazných zkoušek.<br>Kompletní provedení vč. zhutnění a úpravy příčných a podélných sklonů.<br>digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 8555*1,08=9 239,400 [A]<br>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena<br>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | M2 | 9 239,400 |  |  |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | - úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |        |        |
| 14     | 56963   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM<br>povrch krajnice z odfrézovaného mat.<br><br>digitálně odečteno ze situace: (6369-5576)*0,5*2=793,000 [A]<br>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 793,000   |        |        |
| 15     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>POTŘIK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ 0,8 KG/M2 PI-C C60, vápenná suspenze nebo podrcení kamenivem<br><br>oprava vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 8374*1,08=9 043,920 [A]<br>zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (8%): 181*1,08=195,480 [B]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*0,75=8,250 [C]<br>provedení "napojení sjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 22,73*0,5=11,365 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=9 259,015 [E]<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení | M2 | 9 259,015 |        |        |
| 16     | 572213  |     | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>SPOJOVACÍ POTŘIK EMULZNÍ 0,35 KG/M2 PS-C 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 9 016,480 |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ | Počet MJ  | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------|--------|
|        |         |     | oprava vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 8374*1,05=8 792,700 [A]<br>zpevněné okraje vozovky - digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 181*1,05=190,050 [B]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0=11,000 [C]<br>provedení "napojení sjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 22,73*1,0=22,730 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=9 016,480 [E]<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |        |        |
| 17     | 574A33  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM<br>ACO 11 ; tl. 40mm<br><br>digitálně odečteno ze situace, vč. dopočtu sešikmení hran vrstvy a rezervy na napojení a vyrovnaní okolních povrchů (prům. 3%): 8555*1,03=8 811,650 [A]<br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*1,0=11,000 [B]<br>provedení "napojení sjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 22,73*1,0=22,730 [C]<br>Celkem: A+B+C=8 845,380 [D]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 8 845,380 |        |        |
| 18     | 574E56  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM<br>ACP 16+ ; tl. 60mm<br><br>digitálně odečteno ze situace, vč. rozšíření podkladních vrstev (5%): 8555*1,05=8 982,750 [A]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2 | 8 982,750 |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 19     | 574E66  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.<br>70MM<br>ACP 16+ ; tl. 70mm<br><br>provedení "rozjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 11*0,75=8,250 [A]<br>provedení "napojení sjezdů" š. 1,0 m se zazubením: 22,73*0,5=11,365 [B]<br>Celkem: A+B=19,615 [C]<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2  | 19,615   |        |        |
| 5      |         |     | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |        |
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |        |
| 20     | 91228   | a   | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br><br>Z11a/b - barva bílá - výška 1m<br><br>přímá (po 50 m):450/50*2=18,000 [A]<br>oblouk 850-1250 (po 40 m):0=0,000 [B]<br>oblouk 450-850 (po 30 m):0=0,000 [C]<br>oblouk 250-450 (po 20 m):160/20*2=16,000 [D]<br>oblouk 50-250 (po 10 m):180/10*2=36,000 [E]<br>oblouk 0-50 (po 5 m):0=0,000 [F]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=70,000 [G]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | KUS | 70,000   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |        |        |
| 21     | 91228   | b   | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br>Z11c/d - barva červená - výška 1m - vjezdy na pole<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací<br>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava<br>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie                                                | KUS | 10,000   |        |        |
| 22     | 914131  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br><br>nahrazení stávajícího svislého dopravního značení novým značením s reflexní úpravou<br><br>IS3c: 1=1,000 [A]<br>P1: 1=1,000 [B]<br>P4: 1=1,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=3,000 [D]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení | KUS | 3,000    |        |        |
| 23     | 914133  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DEMONTÁŽ<br><br>vč. likvidace<br><br>IS3c: 1=1,000 [A]<br>P1: 1=1,000 [B]<br>P4: 1=1,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=3,000 [D]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                            | KUS | 3,000    |        |        |
| 24     | 914913  |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ<br><br>zabetonované, příp. s patkou<br>vč. likvidace                                                                                                                                                                                                                                                               | KUS | 3,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | IS3c: 1=1,000 [A]<br>P1: 1=1,000 [B]<br>P4: 1=1,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=3,000 [D]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                           |     |          |        |        |
| 25     | 914921  |     | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO<br>PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>nahrazení stávajících sloupků svislého dopravního značení novými<br><br>IS3c: 1=1,000 [A]<br>P1: 1=1,000 [B]<br>P4: 1=1,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=3,000 [D]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) | KUS | 3,000    |        |        |
| 26     | 915111  |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A<br>POKLÁDKA<br><br>V4: 0,125*(6369-5576)*2=198,250 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                                                           | M2  | 198,250  |        |        |
| 27     | 915211  |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA<br>A POKLÁDKA<br><br>V4: 0,125*(6369-5576)*2=198,250 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu                                                                                                          | M2  | 198,250  |        |        |
| 28     | 931315  |     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2<br>digitálně odečteno ze situace                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M   | 97,030   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369  
Rozpočet: SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
|        |         |                        | napojení na stávající asfaltový kryt vozovky: 5,5+18,5+21+4,1+8,6+5,6=63,300 [A]<br>napojení "rozjezdů" pro křižovatky a sjezdy: 11,0+22,73=33,730 [B]<br>Celkem: A+B=97,030 [C] |    |          |        |            |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě<br>nezahrnuje těsnící profil                        |    |          |        |            |
| 9      |         |                        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                       |    |          |        | 149 309,16 |

Celkem: 8 864 159,60



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 183 Přejídné dopravní značení

**Rozpočet:** SO 183\_3 Přejídné dopravní značení (SO 123)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 49 054,00 Kč

**Cena celková:** 49 054,00 Kč

**DPH:** 10 301,34 Kč

**Cena s daní:** 59 355,34 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 49 054,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_3 Přechodné dopravní značení (SO 123)

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 1      | 02720                        |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br><br>položka zahrnuje -<br>- vypracování, resp. aktualizaci PD SO 183, projednání a zajištění souhlasu DO s DIO, zajištění DIR,<br>- příp. doplnění objízdných tras směrovými šipkami IS11C (vč. sloupku, podstavce),<br>- případné řízení provozu proškolenými pracovníky.<br><br>1=1,000 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL | 1,000    |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 2      | 91400                        |     | DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK<br><br>bude upřesněno dle skutečné situace stavby - odborný odhad<br><br>Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění                                                                                       | KUS | 15,000   |        |        |
| 3      | 914132                       |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM<br><br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>IS 11B: (2+3+2+2)=9,000 [A]<br>B1+E13: 5+5=10,000 [B]<br>IP10b: 6=6,000 [C]<br>IP10a: 4=4,000 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=29,000 [E]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem                                  | KUS | 29,000   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_3 Přechodné dopravní značení (SO 123)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |          |     | - nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku značky                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |        |        |
| 4      | 914133   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DEMONTÁŽ<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                 | KUS | 29,000   |        |        |
| 5      | 914139.R |     | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a<br>nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů<br>na straně zhotovitele.                                                                                            | KPL | 1,000    |        |        |
| 6      | 914432   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S<br>PŘEMÍSTĚNÍM<br><br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>IP22: 5=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku značky | KUS | 5,000    |        |        |
| 7      | 914433   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                             | KUS | 5,000    |        |        |
| 8      | 914439.R |     | DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a<br>nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů<br>na straně zhotovitele.                                                                                             | KPL | 1,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_3 Přechodné dopravní značení (SO 123)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 9      | 914922   |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S<br>PŘESUNEM<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>IS 11B: (2+3+2+2)=9,000 [A]<br>B1+E13: 5=5,000 [B]<br>IP10b: 6=6,000 [C]<br>IP10a: 4=4,000 [D]<br>IP22: 2*5=10,000 [E]<br>Z2: 2*5=10,000 [F]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=44,000 [G]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky<br>- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení | KUS | 44,000   |        |        |
| 10     | 914923   |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | KUS | 44,000   |        |        |
| 11     | 914929.R |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | KPL | 1,000    |        |        |
| 12     | 916122   |     | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S<br>PŘESUNEM<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Z2 + 3x S7 typ1: 5=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>- napájení z baterie včetně záložní baterie                                                                                                              | KUS | 5,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_3 Přechodné dopravní značení (SO 123)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 13     | 916123   |     | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ                                                                                                                                                                                                           | KUS | 5,000    |        |        |
|        |          |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                         |     |          |        |        |
| 14     | 916129.R |     | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ                                                                                                                                                                                                        | KPL | 1,000    |        |        |
|        |          |     | Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                        |     |          |        |        |
| 15     | 916322   |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM                                                                                                                                                                                                    | KUS | 5,000    |        |        |
|        |          |     | Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Z2 + 3x S7 typ1: 5=5,000 [A]                                                                                                                                                                            |     |          |        |        |
|        |          |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí |     |          |        |        |
| 16     | 916323   |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ                                                                                                                                                                                                             | KUS | 5,000    |        |        |
|        |          |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                         |     |          |        |        |
| 17     | 916329.R |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ                                                                                                                                                                                                              | KPL | 1,000    |        |        |
|        |          |     | Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                        |     |          |        |        |
| 18     | 916712   |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM                                                                                                                                                                                        | KUS | 58,000   |        |        |
|        |          |     | Počet podkladních desek dle počtu sloupků + min. 30% rezerva na příp. zdvojení<br>podstavců<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele                                                                                                                 |     |          |        |        |
|        |          |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |          |                                                             |
|-----------|----------|-------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145    | III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 183   | Přechodné dopravní značení                                  |
| Rozpočet: | SO 183_3 | Přechodné dopravní značení (SO 123)                         |

| Poř.č.  | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|---------|----------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
|         |                            |     | - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí                                                                  |     |          |        |           |
| 19      | 916713                     |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                               | KUS | 58,000   |        |           |
| 20      | 916719.R                   |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele. | KPL | 1,000    |        |           |
| 9       | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |        | 37 054,00 |
| Celkem: |                            |     |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |        | 49 054,00 |

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 183 Přejídné dopravní značení

**Rozpočet:** SO 183\_4 Přejídné dopravní značení (SO 124)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 27 506,00 Kč

**Cena celková:** 27 506,00 Kč

**DPH:** 5 776,26 Kč

**Cena s daní:** 33 282,26 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 27 506,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_4 Přechodné dopravní značení (SO 124)

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 1      | 02720                        |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br><br>položka zahrnuje -<br>- vypracování, resp. aktualizaci PD SO 183, projednání a zajištění souhlasu DO s DIO, zajištění DIR,<br>- příp. doplnění objízdných tras směrovými šipkami IS11C (vč. sloupku, podstavce),<br>- případné řízení provozu proškolenými pracovníky.<br><br>1=1,000 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL | 1,000    |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 2      | 91400                        |     | DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK<br><br>bude upřesněno dle skutečné situace stavby - odborný odhad<br><br>Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění                                                                                       | KUS | 10,000   |        |        |
| 3      | 914132                       |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM<br><br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>IS 11B: (2+1+1)=4,000 [A]<br>B1+E13: 2+2=4,000 [B]<br>IP10b: 2=2,000 [C]<br>IP10a: 2=2,000 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=12,000 [E]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem                                     | KUS | 12,000   |        |        |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_4 Přechodné dopravní značení (SO 124)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |          |     | - nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku značky                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |        |        |
| 4      | 914133   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -<br>DEMONTÁŽ<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                         | KUS | 12,000   |        |        |
| 5      | 914139.R |     | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ<br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a<br>nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů<br>na straně zhotovitele.                                                                                    | KPL | 1,000    |        |        |
| 6      | 914432   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S<br>PŘEMÍSTĚNÍM<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br>IP22: 2=2,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku značky | KUS | 2,000    |        |        |
| 7      | 914433   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                     | KUS | 2,000    |        |        |
| 8      | 914439R  |     | DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ<br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a<br>nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů<br>na straně zhotovitele.                                                                                     | KPL | 1,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_4 Přechodné dopravní značení (SO 124)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 9      | 914922   |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S<br>PŘESUNEM<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>IS 11B: (2+1+1)=4,000 [A]<br>B1+E13: 2=2,000 [B]<br>IP10b: 2=2,000 [C]<br>IP10a: 2=2,000 [D]<br>IP22: 2*2=4,000 [E]<br>Z2: 2*2=4,000 [F]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=18,000 [G]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky<br>- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení | KUS | 18,000   |        |        |
| 10     | 914923   |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KUS | 18,000   |        |        |
| 11     | 914929.R |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KPL | 1,000    |        |        |
| 12     | 916122   |     | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S<br>PŘESUNEM<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Z2 + 3x S7 typ1: 2=2,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>- napájení z baterie včetně záložní baterie                                                                                                          | KUS | 2,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_4 Přechodné dopravní značení (SO 124)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 13     | 916123   |     | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                                                                                               | KUS | 2,000    |        |        |
|        |          |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                             |     |          |        |        |
| 14     | 916129.R |     | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ                                                                                                                                                                                                                                                                                            | KPL | 1,000    |        |        |
|        |          |     | Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                            |     |          |        |        |
| 15     | 916322   |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KUS | 2,000    |        |        |
|        |          |     | Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Z2 + 3x S7 typ1: 2=2,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí |     |          |        |        |
| 16     | 916323   |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | KUS | 2,000    |        |        |
|        |          |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                             |     |          |        |        |
| 17     | 916329.R |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | KPL | 1,000    |        |        |
|        |          |     | Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                            |     |          |        |        |
| 18     | 916712   |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM                                                                                                                                                                                                                                                                            | KUS | 24,000   |        |        |
|        |          |     | Počet podkladních desek dle počtu sloupků + min. 30% rezerva na příp. zdvojení<br>podstavců<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:                                                                                                                                                     |     |          |        |        |

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |          |                                                             |
|-----------|----------|-------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145    | III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 183   | Přechodné dopravní značení                                  |
| Rozpočet: | SO 183_4 | Přechodné dopravní značení (SO 124)                         |

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                            | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
|        |          |     | - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí      |     |          |        |           |
| 19     | 916713   |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ                                                                                                                                                          | KUS | 24,000   |        |           |
|        |          |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                  |     |          |        |           |
| 20     | 916719.R |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ                                                                                                                                                             | KPL | 1,000    |        |           |
|        |          |     | Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele. |     |          |        |           |
| 9      |          |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                       |     |          |        | 15 506,00 |

|                |                  |
|----------------|------------------|
| <b>Celkem:</b> | <b>27 506,00</b> |
|----------------|------------------|

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 183 Přejídné dopravní značení

**Rozpočet:** SO 183\_6 Přejídné dopravní značení (SO 126)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 44 696,00 Kč

**Cena celková:** 44 696,00 Kč

**DPH:** 9 386,16 Kč

**Cena s daní:** 54 082,16 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 44 696,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_6 Přechodné dopravní značení (SO 126)

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |        |
| 1      | 02720   |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY<br><br>položka zahrnuje -<br>- vypracování, resp. aktualizaci PD SO 183, projednání a zajištění souhlasu DO s DIO, zajištění DIR,<br>- příp. doplnění objízdných tras směrovými šipkami IS11C (vč. sloupku, podstavce),<br>- případné řízení provozu proškolenými pracovníky.<br><br>1=1,000 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | KPL | 1,000    |        |        |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |        |        |
| 9      |         |     | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |        |        |
| 2      | 91400   |     | DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK<br><br>bude upřesněno dle skutečné situace stavby - odborný odhad<br><br>Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění                                                                                       | KUS | 15,000   |        |        |
| 3      | 914132  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM<br><br>Provizorní značení v majetku zhotovitele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | KUS | 28,000   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_6 Přechodné dopravní značení (SO 126)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |          |     | IS 11B: (4+4+2)=10,000 [A]<br>B1+E13: 2+2=4,000 [B]<br>B24a: 1=1,000 [C]<br>B24b: 1=1,000 [D]<br>B20a: 1+3=4,000 [E]<br>A15+E3a: 2+2=4,000 [F]<br>B26: 2=2,000 [G]<br>B21a: 2=2,000 [H]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=28,000 [I]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku značky |     |          |        |        |
| 4      | 914133   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                                                                  | KUS | 28,000   |        |        |
| 5      | 914139.R |     | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ<br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                                                                                | KPL | 1,000    |        |        |
| 6      | 914432   |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br>IP22: 4=4,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí                                                                                                                       | KUS | 4,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_6 Přechodné dopravní značení (SO 126)

| Poř.č. | Položka  | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
|        |          |                        | nezahrnuje dodávku značky                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 7      | 914433   |                        | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                  | KUS | 4,000    |        |        |
|        |          | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |
| 8      | 914439.R |                        | DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ                                                                                                                                                                                                                        | KPL | 1,000    |        |        |
|        |          |                        | Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                         |     |          |        |        |
| 9      | 914922   |                        | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM                                                                                                                                                                                                             | KUS | 30,000   |        |        |
|        |          |                        | Provizorní značení v majetku zhotovitele                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |        |        |
|        |          |                        | IS 11B: (1+1+2)=4,000 [A]<br>B1+E13: 2=2,000 [B]<br>B24a: 1=1,000 [C]<br>B24b: 1=1,000 [D]<br>B20a: 1+3=4,000 [E]<br>A15+E3a: 2=2,000 [F]<br>B26: 2=2,000 [G]<br>B21a: 2=2,000 [H]<br>IP22: 2*4=8,000 [I]<br>Z2: 2*2=4,000 [J]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=30,000 [K] |     |          |        |        |
|        |          | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky<br>- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení                                     |     |          |        |        |
| 10     | 914923   |                        | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                      | KUS | 30,000   |        |        |
|        |          | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                |     |          |        |        |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_6 Přechodné dopravní značení (SO 126)

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 11     | 914929.R |     | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                                                                               | KPL | 1,000    |        |        |
| 12     | 916122   |     | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br><br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Z2 + 3x S7 typ1: 2=2,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>- napájení z baterie včetně záložní baterie | KUS | 2,000    |        |        |
| 13     | 916123   |     | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                                                                                     | KUS | 2,000    |        |        |
| 14     | 916129.R |     | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                                                                                 | KPL | 1,000    |        |        |
| 15     | 916322   |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br><br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Z2 + 3x S7 typ1: 2=2,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí                                                  | KUS | 2,000    |        |        |
| 16     | 916323   |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | KUS | 2,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 183 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: SO 183\_6 Přechodné dopravní značení (SO 126)

| Poř.č.                                                                                                          | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------|
| Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo |          |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |        |        |
| 17                                                                                                              | 916329.R |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                                                                                                          | KPL | 1,000    |        |        |
| 18                                                                                                              | 916342   |     | SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br><br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Z4a: 15=15,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí                                                                          | KUS | 15,000   |        |        |
| 19                                                                                                              | 916343   |     | SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | KUS | 15,000   |        |        |
| 20                                                                                                              | 916349.R |     | SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ<br><br>Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele.                                                                                                                                                                                                  | KPL | 1,000    |        |        |
| 21                                                                                                              | 916712   |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br><br>Počet podkladních desek dle počtu sloupků + min. 30% rezerva na příp. zdvojení podstavců<br>Provizorní značení v majetku zhotovitele<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | KUS | 39,000   |        |        |

3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |          |                                                             |
|-----------|----------|-------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145    | III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 183   | Přechodné dopravní značení                                  |
| Rozpočet: | SO 183_6 | Přechodné dopravní značení (SO 126)                         |

| Poř.č.                                                                                                                                                                                                           | Položka                    | Typ | Název                                                   | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|---------------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
| 22                                                                                                                                                                                                               | 916713                     |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ | KUS | 39,000   |        |           |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo                                                                                                  |                            |     |                                                         |     |          |        |           |
| 23                                                                                                                                                                                                               | 916719.R                   |     | UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ    | KPL | 1,000    |        |           |
| Nájemné po celou dobu stavby.<br>Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodů na straně zhotovitele. |                            |     |                                                         |     |          |        |           |
| 9                                                                                                                                                                                                                | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                         |     |          |        | 32 696,00 |

|                |                  |
|----------------|------------------|
| <b>Celkem:</b> | <b>44 696,00</b> |
|----------------|------------------|

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.2.15 Propustek 15**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 4 249,08 Kč**Cena celková:** 4 249,08 Kč**DPH:** 892,31 Kč**Cena s daní:** 5 141,39 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 4 249,08 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.15 Propustek 15

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      |          |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 1      | 014112   |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 129946: 7,8*0,13*0,2*1,9=0,385 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T  | 0,385    |        |        |
| 0      |          |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 1      |          |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 2      | 129946   |     | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM<br>vč. odvozu a uložení materiálu na skládku<br>pročištění tlakovou vodou (zanesení 20% průřezu): 7,8=7,800 [A]<br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M  | 7,800    |        |        |
| 3      | 18214    |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 25=25,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 25,000   |        |        |
| 4      | 18243    |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 25=25,000 [A]<br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 25,000   |        |        |
| 1      |          |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 6      |          |     | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 5      | 626113.R |     | REPROFILACE BETONOVÝCH PLOCH VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PODKLADU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 0,750    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.15 Propustek 15

| Poř.č. | Položka                                | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|----------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |                                        |                        | zahrnuje otryskání tlakovou vodou, spojovací můstek, reprofilační maltu v potřebné tloušťce, 2x spojovací nátěr<br>sanace betonových konstrukcí: 0,75=0,750 [A]                                                                                     |    |          |        |          |
|        |                                        | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce |    |          |        |          |
| 6      | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů |                        |                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 2 385,00 |

**Celkem:** 4 249,08

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 300 Odvodnění

**Rozpočet:** SO 300.2.16 Propustek 16

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 149 444,50 Kč

**Cena celková:** 149 444,50 Kč

**DPH:** 31 383,35 Kč

**Cena s daní:** 180 827,85 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 149 444,50 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.16 Propustek 16

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 12273: 10*1,9=19,000 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 19,000   |        |        |
| 2      | 014122                       | a   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění betonu<br>pol. 966346: 7,6*0,25*2,5=4,750 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | T  | 4,750    |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 3      | 12273                        |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 10=10,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku | M3 | 10,000   |        |        |





3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.16 Propustek 16

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 4      | 17581   |     | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm<br><br>Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 8=8,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li></ul> | M3 | 8,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.16 Propustek 16

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 5      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 12=12,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 12,000   |        |        |
| 6      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 50,000   |        |        |
| 7      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]<br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 50,000   |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 8      | 451312  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>beton C12/15 X0<br>lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 12,5*0,15=1,875 [A]<br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, | M3 | 1,875    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.16 Propustek 16

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
| 9      | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3<br><br>lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 22*0,1=2,200 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, | M3 | 2,200    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.16 Propustek 16

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 10     | 45157   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP<br><br>podsyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 22*0,1=2,200 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 2,200    |        |        |
| 11     | 467314  |     | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3<br><br>základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, | M3 | 4,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.16 Propustek 16

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem           |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------------|
|        |         |     | - případné zřízení spojovací vrstvy u základů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |                  |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        | <b>38 104,50</b> |
| 8      |         |     | <b>Potrubí</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |                  |
| 12     | 899574  |     | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE<br>beton C25/30-XF3<br>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 41 m2.<br>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 3,0=3,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 3,000    |        |                  |
| 8      |         |     | <b>Potrubí</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        | <b>14 220,00</b> |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.16 Propustek 16

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 13     | 9183B3                     |     | PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH<br><br>plastová roura z PP nebo PE-HD, SN16, DN 400 vč. seříznutí čel (2ks) roury do požadovaného sklonu<br><br>propustek - digitálně odečteno ze situace: 10=10,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.                                                                                                                                                                                                                                                                       | M  | 10,000   |        |        |
| 14     | 918513                     |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br><br>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 22*0,2=4,400 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 4,400    |        |        |
| 15     | 966346                     |     | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM<br><br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>vybourání betonové trouby DN 400 - digitálně odečteno ze situace: 7,6=7,600 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M  | 7,600    |        |        |

3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 300 Odvodnění                                                  |
| Rozpočet: | SO 300.2.16 Propustek 16                                          |

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Název                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |                            | - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí |    |          |        |           |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                             |    |          |        | 80 086,00 |

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| <b>Celkem:</b> | <b>149 444,50</b> |
|----------------|-------------------|

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.2.17 Propustek 17**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 301 562,54 Kč**Cena celková:** 301 562,54 Kč**DPH:** 63 328,13 Kč**Cena s daní:** 364 890,67 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 301 562,54 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br><br>pol. 11332: 4,5*2,1=9,450 [A]<br>pol. 12273: 25*1,9=47,500 [B]<br>Celkem: A+B=56,950 [C]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | T  | 56,950   |        |        |
| 2      | 014122                       | a   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění betonu<br><br>pol. 966346: 6,7*0,25*2,5=4,188 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | T  | 4,188    |        |        |
| 3      | 014122                       | b   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění železobetonu<br><br>pol. 96616: 6*2,5=15,000 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | T  | 15,000   |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
| 4      | 11332                        |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA<br>NESTMELENÉHO<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>vybourání konstrukce vozovky nad propustkem tl. 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,15=4,500 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 4,500    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 5      | 12273   |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 25=25,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | M3 | 25,000   |        |        |
| 6      | 17581   |     | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 15,000   |        |        |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 15=15,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá |    |          |        |        |
| 7      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br><br>úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 15=15,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 15,000   |        |        |
| 8      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br><br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 100=100,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 100,000  |        |        |
| 9      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 100,000  |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 100=100,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |           |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | 34 680,00 |
| 2      |         |     | Základy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |           |
| 10     | 272324  |     | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30<br>železobeton (min.) C20/25 - XF3<br>základová patka čel propustku - digitálně odečteno ze situace: 6=6,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 6,000    |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, |    |          |        |           |
| 11     | 272365  |     | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B<br>ocel B500B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | T  | 0,600    |        |           |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
 Objekt: SO 300 Odvodnění  
 Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |         | výztuž základové patky - 100 kg/m3: 0,6=0,600 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),<br>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. |    |          |        |           |
| 2      |         | Základy |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | 75 240,00 |

|    |        |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |  |  |
|----|--------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--|--|
| 4  |        | Vodorovné konstrukce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |  |  |
| 12 | 451312 |                      | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>beton C12/15 X0<br><br>lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 8*0,15=1,200 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, | M3 | 1,200 |  |  |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br/>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br/>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br/>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br/>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br/>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br/>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br/>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br/>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br/>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br/>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br/>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 13     | 451314  |     | <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br/>beton (min.) C20/25 XF3</div> <div>lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 25*0,1=2,500 [A]<br/>lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 8*0,15=1,200 [B]<br/>Celkem: A+B=3,700 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br/>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br/>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br/>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br/>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br/>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br/>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br/>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br/>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br/>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br/>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br/>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> | M3 | 3,700    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

Objekt:SO 300 Odvodnění

Rozpočet:SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů                                                                                   |    |          |        |        |
| 14     | 45157   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP<br><br>podsyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 25*0,1=2,500 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                       | M3 | 2,500    |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 5      |         |     | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 15     | 56334   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM<br>štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200 mm<br><br>obnova konstrukce vozovky nad propustkem tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 30=30,000 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 30,000   |        |        |
| 5      |         |     | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 8      |         |     | Potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 16     | 899574  |     | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE<br><br>beton C25/30-XF3<br>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 5,110    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |         | přesahy 15%, celk. mn. 51 m2.<br>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 5,11=5,110 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |        |           |
| 8      |         | Potrubí |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | 24 221,40 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |  |  |  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|--|--|
| 9  |        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |       |  |  |  |
| 17 | 9181D5 | ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37                                                                                                                                                                                                                                                     | KUS | 2,000 |  |  |  |
|    |        | pol. zahrnuje -<br>- dřík čela propustku - železobeton (min.) C20/25 - XF3 (4 m3)<br>- výztuž dříku - B500B - 100 kg/m3 (0,4 t)<br>- železobetonová římsa čela propustku - C30/37 - XF3 - provzdušněný (1 m3)<br>- výztuž římsy - B500B - 150 kg/m3 (0,15 t)<br>Kolmá čela propustku DN 600: 2=2,000 [A] |     |       |  |  |  |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- dodání a osazení výztuže,</li><li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li></ul> <p>Nezahrnuje zábradlí.</p> |    |          |        |        |
| 18     | 9183D2  |     | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>železobetonová roura DN 600</p> <p>propustek - digitálně odečteno ze situace: 7,3=7,300 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li><li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)</li></ul> <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M  | 7,300    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 19     | 918513  |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br><br>kamenný obklad tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 25*0,2=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 5,000    |        |        |
| 20     | 96616   |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU<br><br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>vybourání železobetonových čel propustku - digitálně odečteno ze situace: 6=6,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů                                                                       | M3 | 6,000    |        |        |
| 21     | 966346  |     | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM<br><br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>vybourání betonové trouby DN 400 - digitálně odečteno ze situace: 6,7=6,700 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů<br>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí | M  | 6,700    |        |        |

3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17 Propustek 17

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|----------------------------|----|----------|--------|------------|
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce |    |          |        | 129 514,00 |

**Celkem:** 301 562,54

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 300 Odvodnění

**Rozpočet:** SO 300.2.17a Propustek 17a

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 76 111,10 Kč

**Cena celková:** 76 111,10 Kč

**DPH:** 15 983,33 Kč

**Cena s daní:** 92 094,43 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 76 111,10 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17a Propustek 17a

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 1      | 014112  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 12273: 8*1,9=15,200 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T  | 15,200   |        |        |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 2      | 12273   |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 8=8,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka | M3 | 8,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17a Propustek 17a

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 3      | 17581   |     | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm</p> <p>Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul> | M3 | 3,000    |        |        |
| 4      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 5,700    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17a Propustek 17a

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 5,7=5,700 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 5      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
| 6      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 7      | 451312  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 0,855    |        |        |
|        |         |     | beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
|        |         |     | lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 5,7*0,15=0,855 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, |    |          |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17a Propustek 17a

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 8      | 451314  |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>beton (min.) C20/25 XF3</p> <p>lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | M3 | 1,000    |        |        |
| 9      | 45157   |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 1,000    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17a Propustek 17a

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |                        | podsypaní kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |           |
| 10     | 467314  |                        | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 4,000    |        |           |
|        |         |                        | základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů |    |          |        |           |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 27 358,50 |

8

Potrubí



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17a Propustek 17a

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 11     | 899574  |                            | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE<br><br>beton C25/30-XF3<br>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 19 m2.<br><br>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 1,5=1,500 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 1,500    |        |          |
| 8      |         | Potrubí                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        | 7 110,00 |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |          |
| 12     | 9183A3  |                            | PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH<br><br>plastová roura z PP nebo PE-HD, SN16, DN 300 vč. seříznutí čel (2ks) roury do požadovaného sklonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M  | 4,700    |        |          |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17a Propustek 17a

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |                            |     | propustek - digitálně odečteno ze situace: 4,7=4,700 [A]                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |           |
|        |                            |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.              |    |          |        |           |
| 13     | 918513                     |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br><br>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,2=2,000 [A] | M3 | 2,000    |        |           |
|        |                            |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                                                              |    |          |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        | 31 862,00 |

Celkem:

76 111,10

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.2.17b Propustek 17b**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 113 501,10 Kč**Cena celková:** 113 501,10 Kč**DPH:** 23 835,23 Kč**Cena s daní:** 137 336,33 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 113 501,10 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17b Propustek 17b

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 1      | 014112  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 12273: 13*1,9=24,700 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 24,700   |        |        |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 2      | 12273   |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 13=13,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka | M3 | 13,000   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17b Propustek 17b

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |        |
| 3      | 17581   |     | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm<br><br>Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 5,5=5,500 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá | M3 | 5,500    |        |        |
| 4      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 10,300   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17b Propustek 17b

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 10,3=10,300 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 5      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
| 6      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 7      | 451312  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 1,545    |        |        |
|        |         |     | beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
|        |         |     | lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 10,3*0,15=1,545 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, |    |          |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17b Propustek 17b

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 8      | 451314  |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>beton (min.) C20/25 XF3</p> <p>lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> | M3 | 1,500    |        |        |
| 9      | 45157   |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 1,500    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17b Propustek 17b

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |                        | podtyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |           |
| 10     | 467314  |                        | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3<br><br>základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 4,000    |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů |    |          |        |           |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 32 869,50 |

8

Potrubí



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17b Propustek 17b

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 11     | 899574  |                            | <p>OBEKONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE</p> <p>beton C25/30-XF3<br/>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 35 m2.<br/>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 2,6=2,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br/>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br/>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br/>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br/>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br/>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br/>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br/>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br/>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br/>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br/>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br/>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br/>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br/>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br/>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br/>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br/>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | M3 | 2,600    |        |           |
| 8      |         | Potrubí                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        | 12 324,00 |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |           |
| 12     | 9183A3  |                            | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH</p> <p>plastová roura z PP nebo PE-HD, SN16, DN 300 vč. seříznutí čel (2ks) roury do požadovaného sklonu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M  | 8,550    |        |           |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17b Propustek 17b

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |                            |     | propustek - digitálně odečteno ze situace: 8,55=8,550 [A]                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |                            |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.              |    |          |        |           |
| 13     | 918513                     |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br><br>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,2=3,000 [A] | M3 | 3,000    |        |           |
|        |                            |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                                                              |    |          |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        | 52 983,00 |

Celkem:

113 501,10

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 300 Odvodnění

**Rozpočet:** SO 300.2.17c Propustek 17c

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 87 582,50 Kč

**Cena celková:** 87 582,50 Kč

**DPH:** 18 392,33 Kč

**Cena s daní:** 105 974,83 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 87 582,50 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17c Propustek 17c

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |        |
| 1      | 014112  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 12273: 10*1,9=19,000 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 19,000   |        |        |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 2      | 12273   |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 10=10,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka | M3 | 10,000   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17c Propustek 17c

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 3      | 17581   |     | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm</p> <p>Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul> | M3 | 4,000    |        |        |
| 4      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 7,700    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17c Propustek 17c

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 7,7=7,700 [A]                                          |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                            |    |          |        |        |
| 5      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M                                                                                                      | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                       |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                         |    |          |        |        |
| 6      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                          | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                       |    |          |        |        |

|   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |       |  |  |
|---|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--|--|
| 4 |        |  | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |  |  |
| 7 | 451312 |  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 1,155 |  |  |
|   |        |  | beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |       |  |  |
|   |        |  | lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 7,7*0,15=1,155 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |       |  |  |
|   |        |  | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, |    |       |  |  |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17c Propustek 17c

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 8      | 451314  |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>beton (min.) C20/25 XF3</p> <p>lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> | M3 | 1,000    |        |        |
| 9      | 45157   |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 1,000    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17c Propustek 17c

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |                        | podsypaní kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |           |
| 10     | 467314  |                        | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 4,000    |        |           |
|        |         |                        | základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů |    |          |        |           |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 28 528,50 |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17c Propustek 17c

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 11     | 899574  |                            | <p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE</p> <p>beton C25/30-XF3</p> <p>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 26 m2.</p> <p>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 2,0=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (sružce) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | M3 | 2,000    |        |          |
| 8      |         | Potrubí                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        | 9 480,00 |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |          |
| 12     | 9183A3  |                            | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH</p> <p>plastová roura z PP nebo PE-HD, SN16, DN 300 vč. seříznutí čel (2ks) roury do požadovaného sklonu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M  | 6,350    |        |          |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17c Propustek 17c

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |                            |     | propustek - digitálně odečteno ze situace: 6,35=6,350 [A]                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |                            |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.              |    |          |        |           |
| 13     | 918513                     |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br><br>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,2=2,000 [A] | M3 | 2,000    |        |           |
|        |                            |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                                                              |    |          |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        | 37 571,00 |

Celkem:

87 582,50

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 300 Odvodnění

**Rozpočet:** SO 300.2.17d Propustek 17d

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 107 824,30 Kč

**Cena celková:** 107 824,30 Kč

**DPH:** 22 643,10 Kč

**Cena s daní:** 130 467,40 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 107 824,30 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17d Propustek 17d

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |        |
| 1      | 014112  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 12273: 14*1,9=26,600 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 26,600   |        |        |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 2      | 12273   |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 14=14,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka | M3 | 14,000   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17d Propustek 17d

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 3      | 17581   |     | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm</p> <p>Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 6=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul> | M3 | 6,000    |        |        |
| 4      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 11,100   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17d Propustek 17d

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 11,1=11,100 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 5      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
| 6      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 7      | 451312  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 1,665    |        |        |
|        |         |     | beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
|        |         |     | lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 11,1*0,15=1,665 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, |    |          |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17d Propustek 17d

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 8      | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3<br><br>lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]<br><br>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> | M3 | 1,000    |        |        |
| 9      | 45157   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 1,000    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17d Propustek 17d

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |                        | podsyyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |           |
| 10     | 467314  |                        | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 4,000    |        |           |
|        |         |                        | základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů |    |          |        |           |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 30 517,50 |

8

Potrubí



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17d Propustek 17d

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 11     | 899574  |                            | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE<br><br>beton C25/30-XF3<br>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 38 m2.<br><br>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 2,8=2,800 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 2,800    |        |           |
| 8      |         | Potrubí                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        | 13 272,00 |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |           |
| 12     | 9183A3  |                            | PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH<br><br>plastová roura z PP nebo PE-HD, SN16, DN 300 vč. seříznutí čel (2ks) roury do požadovaného sklonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M  | 9,250    |        |           |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17d Propustek 17d

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | propustek - digitálně odečteno ze situace: 9,25=9,250 [A]                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.              |    |          |        |           |
| 13     | 918513  |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br><br>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,2=2,000 [A] | M3 | 2,000    |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                                                              |    |          |        |           |
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | 47 605,00 |

Celkem: 107 824,30

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.2.17e Propustek 17e**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 97 468,90 Kč**Cena celková:** 97 468,90 Kč**DPH:** 20 468,47 Kč**Cena s daní:** 117 937,37 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 97 468,90 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17e Propustek 17e

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 12273: 12*1,9=22,800 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | T  | 22,800   |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 2      | 12273                        |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 12=12,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka | M3 | 12,000   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17e Propustek 17e

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 3      | 17581   |     | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm</p> <p>Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 5=5,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul> | M3 | 5,000    |        |        |
| 4      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 9,300    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17e Propustek 17e

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 9,3=9,300 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 5      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
| 6      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 50,000   |        |        |
|        |         |     | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 50=50,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 7      | 451312  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 1,395    |        |        |
|        |         |     | beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
|        |         |     | lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 9,3*0,15=1,395 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, |    |          |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17e Propustek 17e

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |        |
| 8      | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3<br><br>lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]<br><br>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> | M3 | 1,000    |        |        |
| 9      | 45157   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 1,000    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17e Propustek 17e

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |                        | podsyyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,1=1,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        |           |
| 10     | 467314  |                        | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3 | 4,000    |        |           |
|        |         |                        | základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |           |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů |    |          |        |           |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 29 464,50 |

8

Potrubí



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17e Propustek 17e

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 11     | 899574  |                            | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE<br><br>beton C25/30-XF3<br>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 32 m2.<br><br>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 2,4=2,400 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 2,400    |        |           |
| 8      |         | Potrubí                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        | 11 376,00 |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |           |
| 12     | 9183A3  |                            | PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH<br><br>plastová roura z PP nebo PE-HD, SN16, DN 300 vč. seříznutí čel (2ks) roury do požadovaného sklonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M  | 7,750    |        |           |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.2.17e Propustek 17e

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |                            |     | propustek - digitálně odečteno ze situace: 7,75=7,750 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.                                                                                                   |    |          |        |           |
| 13     | 918513                     |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázány zvlášť<br><br>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 10*0,2=2,000 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC | M3 | 2,000    |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        | 42 415,00 |

Celkem:

97 468,90

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

**Objekt:** SO 300 Odvodnění

**Rozpočet:** SO 300.3.18 Propustek 18

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:** 320 214,60 Kč

**Cena celková:** 320 214,60 Kč

**DPH:** 67 245,07 Kč

**Cena s daní:** 387 459,67 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 320 214,60 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 11332: 4,5*2,1=9,450 [A]<br>pol. 12273: 40*1,9=76,000 [B]<br>Celkem: A+B=85,450 [C]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | T  | 85,450   |        |        |
| 2      | 014122                       | a   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění betonu<br>pol. 966357: 7,5*0,3*2,5=5,625 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | T  | 5,625    |        |        |
| 3      | 014122                       | b   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění železobetonu<br>pol. 96616: 7*2,5=17,500 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | T  | 17,500   |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 4      | 11332                        |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA<br>NESTMELENÉHO<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>vybourání konstrukce vozovky nad propustkem tl. 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,15=4,500 [A]<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 4,500    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 5      | 12273   |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 40=40,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | M3 | 40,000   |        |        |
| 6      | 17581   |     | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 30,000   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 30=30,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží<br>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- zřízení lavic na svazích<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá |    |          |        |        |
| 7      | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br>úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 18=18,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 18,000   |        |        |
| 8      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 120=120,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 120,000  |        |        |
| 9      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 120,000  |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 120=120,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |           |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        | 59 010,00 |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |           |
| 10     | 451312  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>beton C12/15 X0<br>lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 12*0,15=1,800 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 1,800    |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |        |           |
| 11     | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 4,800    |        |           |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,1=3,000 [A]<br>lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 12*0,15=1,800 [B]<br>Celkem: A+B=4,800 [C]<br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |        |        |
| 12     | 45157   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP<br><br>podsyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,1=3,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 3,000    |        |        |
| 13     | 467314  |     | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>beton (min.) C20/25 XF3<br><br>základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 4,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsružovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů |    |          |        |           |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        | 49 992,00 |
| 5      |         |     | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |           |
| 14     | 56334   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM<br>štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200 mm<br>obnova konstrukce vozovky nad propustkem tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 30=30,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 30,000   |        |           |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |           |
| 5      |         |     | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        | 8 280,00  |



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka | Typ     | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 8      |         | Potrubí |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        |           |
| 15     | 899574  |         | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE<br><br>beton C25/30-XF3<br>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 83 m2.<br><br>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 8,4=8,400 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruze) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 8,400    |        |           |
| 8      |         | Potrubí |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        | 39 816,00 |

9      Ostatní konstrukce a práce



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 16     | 9183D2  |     | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH<br><br>železobetonová roura DN 600 vč. seřiznutí čel (2ks) roury do požadovaného sklonu (příp. dodávky koncových prefa trub)<br>propustek - digitálně odečteno ze situace: 12=12,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.                                                                                                                                                                                                                                                          | M  | 12,000   |        |        |
| 17     | 918513  |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,2=6,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 6,000    |        |        |
| 18     | 96616   |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU<br><br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>vybourání železobetonových čel propustku - digitálně odečteno ze situace: 7=7,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | M3 | 7,000    |        |        |
| 19     | 966357  |     | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM<br><br>vč. odvozu a uložení na skládku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 7,500    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.18 Propustek 18

| Poř.č. | Položka                    | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|----------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
|        |                            |                        | vybourání betonové trouby DN 500 - digitálně odečteno ze situace: 7,5=7,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |            |
|        |                            | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů<br>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí |    |          |        |            |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        | 155 460,00 |

**Celkem:** 320 214,60

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.3.19 Propustek 19**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 76 785,60 Kč**Cena celková:** 76 785,60 Kč**DPH:** 16 124,98 Kč**Cena s daní:** 92 910,58 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 76 785,60 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.19 Propustek 19

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |          |
| 1      | 014112  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 129957: 5*0,2*0,5*1,9=0,950 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 0,950    |        |          |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |          |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |          |
| 2      | 129957  |     | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM<br>vč. odvozu a uložení materiálu na skládku<br>pročištění tlakovou vodou (zanesení 50% průřezu): 5=5,000 [A]<br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M  | 5,000    |        |          |
| 3      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 60,000   |        |          |
| 4      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 60,000   |        |          |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        | 5 820,00 |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |          |
| 5      | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 1,500    |        |          |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.19 Propustek 19

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |                        | beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |
|        |         |                        | lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |          |
|        |         | Technická specifikace: | <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> |    |          |        |          |
| 6      | 45157   |                        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 1,500    |        |          |
|        |         |                        | podšyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |          |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | 8 460,00 |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.19 Propustek 19

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 7      | 626113.R |     | REPROFILACE BETONOVÝCH PLOCH VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PODKLADU<br><br>zahrnuje otryskání tlakovou vodou, spojovací můstek, reprofilační maltu v potřebné tloušťce, 2x spojovací nátěr<br><br>sanace betonové římsy: 5=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | M2 | 5,000    |        |        |
| 8      | 62745    |     | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU<br><br>přespárování zdiva: 13=13,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu<br>spárování<br>odklizení sutí a přebytečného materiálu<br>potřebná lešení                                                                                                                             | M2 | 13,000   |        |        |
| 6      |          |     | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 9      |          |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
| 9      | 918513   |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárováný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný<br>zvlášť<br><br>kamenný obklad tl. 200 mm - zpevnění koryta příkopu - digitálně odečteno ze situace: 15*0,2=3,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                               | M3 | 3,000    |        |        |

3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |             |                                                             |
|-----------|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145       | III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 300      | Odvodnění                                                   |
| Rozpočet: | SO 300.3.19 | Propustek 19                                                |

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 10     | 93832                      |     | OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE<br>vč. likvidace odpadu<br>odstranění vegetace z příkopu (š. do 1m): 20=20,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                        | M2 | 20,000   |        |           |
| 11     | 938542                     |     | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ<br>vč. likvidace odpadu<br>otryskání konstrukce tlakovou vodou: 21=21,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 21,000   |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | 33 300,00 |

|                |                  |
|----------------|------------------|
| <b>Celkem:</b> | <b>76 785,60</b> |
|----------------|------------------|

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.3.20 Propustek 20**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 74 797,68 Kč**Cena celková:** 74 797,68 Kč**DPH:** 15 707,51 Kč**Cena s daní:** 90 505,19 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 74 797,68 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

|           |             |                                                             |
|-----------|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Stavba:   | 33145       | III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část _neoceněný |
| Objekt:   | SO 300      | Odvodnění                                                   |
| Rozpočet: | SO 300.3.20 | Propustek 20                                                |

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 129957: 10*0,2*0,7*1,9=2,660 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T  | 2,660    |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 2      | 129957                       |     | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM<br>vč. odvozu a uložení materiálu na skládku<br>pročištění tlakovou vodou (zanesení 70% průřezu): 10=10,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141 ** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M  | 10,000   |        |        |
| 3      | 18214                        |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 60,000   |        |        |
| 4      | 18243                        |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 60,000   |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 4      | Vodorovné konstrukce         |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 5      | 451314                       |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M3 | 1,500    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.20 Propustek 20

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |  |
|--------|---------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|--|
|        |         |                        | beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |  |
|        |         |                        | lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |          |  |
|        |         | Technická specifikace: | <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> |    |          |        |          |  |
| 6      | 45157   |                        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 1,500    |        |          |  |
|        |         |                        | ŠP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |          |  |
|        |         |                        | podšyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |          |  |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |  |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | 8 460,00 |  |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.20 Propustek 20

| Poř.č. | Položka                                | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 7      | 626113.R                               |     | REPROFILACE BETONOVÝCH PLOCH VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PODKLADU<br><br>zahrnuje otryskání tlakovou vodou, spojovací můstek, reprofilační maltu v potřebné tloušťce, 2x spojovací nátěr<br><br>sanace betonové římsy: 5=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | M2 | 5,000    |        |        |
| 8      | 62745                                  |     | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU<br><br>přespárování zdiva: 9,5=9,500 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu<br>spárování<br>odklizení sutí a přebytečného materiálu<br>potřebná lešení                                                                                                                             | M2 | 9,500    |        |        |
| 6      | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce             |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 9      | 918513                                 |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárováný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný<br>zvlášť<br><br>kamenný obklad tl. 200 mm - zpevnění koryta příkopu - digitálně odečteno ze situace: 15*0,2=3,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                               | M3 | 3,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný

Objekt:SO 300 Odvodnění

Rozpočet:SO 300.3.20 Propustek 20

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 10     | 93832                      |     | OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE<br>vč. likvidace odpadu<br>odstranění vegetace z příkopu (š. do 1m): 20=20,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                        | M2 | 20,000   |        |           |
| 11     | 938542                     |     | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ<br>vč. likvidace odpadu<br>otryskání konstrukce tlakovou vodou: 15=15,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 15,000   |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | 31 500,00 |

Celkem:

74 797,68

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.3.21 Propustek 21**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 72 095,66 Kč**Cena celková:** 72 095,66 Kč**DPH:** 15 140,09 Kč**Cena s daní:** 87 235,75 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 72 095,66 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.21 Propustek 21

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 1      | 014112  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 129957: 6*0,2*0,6*1,9=1,368 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 1,368    |        |        |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 2      | 129957  |     | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM<br>vč. odvozu a uložení materiálu na skládku<br>pročištění tlakovou vodou (zanesení 60% průřezu): 6=6,000 [A]<br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M  | 6,000    |        |        |
| 3      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 60,000   |        |        |
| 4      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 60,000   |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 5      | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 1,500    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.21 Propustek 21

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |
|--------|---------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|
|        |         |                        | beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |          |
|        |         |                        | lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |
|        |         | Technická specifikace: | <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> |    |          |        |          |
| 6      | 45157   |                        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 1,500    |        |          |
|        |         |                        | podšyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |          |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |          |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        | 8 460,00 |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.21 Propustek 21

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 7      | 626113.R |     | REPROFILACE BETONOVÝCH PLOCH VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PODKLADU<br><br>zahrnuje otryskání tlakovou vodou, spojovací můstek, reprofilační maltu v potřebné tloušťce, 2x spojovací nátěr<br><br>sanace betonové římsy: 5=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | M2 | 5,000    |        |        |
| 8      | 62745    |     | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU<br><br>přespárování zdiva: 9,5=9,500 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu<br>spárování<br>odklizení sutí a přebytečného materiálu<br>potřebná lešení                                                                                                                             | M2 | 9,500    |        |        |
| 6      |          |     | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 9      |          |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
| 9      | 918513   |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný<br>zvlášť<br><br>kamenný obklad tl. 200 mm - zpevnění koryta příkopu - digitálně odečteno ze situace: 15*0,2=3,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                               | M3 | 3,000    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.21 Propustek 21

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 10     | 93832                      |     | OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE<br>vč. likvidace odpadu<br>odstranění vegetace z příkopu (š. do 1m): 20=20,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                        | M2 | 20,000   |        |           |
| 11     | 938542                     |     | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ<br>vč. likvidace odpadu<br>otryskání konstrukce tlakovou vodou: 15=15,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 15,000   |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | 31 500,00 |

Celkem: 72 095,66

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.3.22 Propustek 22**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 69 832,08 Kč**Cena celková:** 69 832,08 Kč**DPH:** 14 664,74 Kč**Cena s daní:** 84 496,82 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 69 832,08 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.22 Propustek 22

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 1      | 014112  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br>poplatky za uskladnění výkopku<br>pol. 129957: 5*0,2*0,9*1,9=1,710 [A]<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | T  | 1,710    |        |        |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 2      | 129957  |     | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM<br>vč. odvozu a uložení materiálu na skládku<br>pročištění tlakovou vodou (zanesení 90% průřezu): 5=5,000 [A]<br>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | M  | 5,000    |        |        |
| 3      | 18214   |     | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M<br>úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 60,000   |        |        |
| 4      | 18243   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU<br>úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 60=60,000 [A]<br>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                         | M2 | 60,000   |        |        |
| 1      |         |     | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        |        |
| 5      | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 1,500    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.22 Propustek 22

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem   |  |
|--------|---------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|--|
|        |         |                        | beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |  |
|        |         |                        | lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |          |  |
|        |         | Technická specifikace: | <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> |    |          |        |          |  |
| 6      | 45157   |                        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3 | 1,500    |        |          |  |
|        |         |                        | podšyp kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,1=1,500 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |          |  |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |          |  |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |        | 8 460,00 |  |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.22 Propustek 22

| Poř.č. | Položka  | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 7      | 626113.R |     | REPROFILACE BETONOVÝCH PLOCH VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PODKLADU<br><br>zahrnuje otryskání tlakovou vodou, spojovací můstek, reprofilační maltu v potřebné tloušťce, 2x spojovací nátěr<br><br>sanace betonové římsy: 5=5,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | M2 | 5,000    |        |        |
| 8      | 62745    |     | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU<br><br>přespárování zdiva: 8,5=8,500 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu<br>spárování<br>odklizení sutí a přebytečného materiálu<br>potřebná lešení                                                                                                                             | M2 | 8,500    |        |        |
| 6      |          |     | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        |        |
| 9      |          |     | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |        |        |
| 9      | 918513   |     | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD<br><br>kamen tl. 200 mm, vyspárováný MC25 - XF4<br>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť<br><br>kamenný obklad tl. 200 mm - zpevnění koryta příkopu - digitálně odečteno ze situace: 15*0,2=3,000 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací<br>vyspárování obkladu MC                                                                  | M3 | 3,000    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.22 Propustek 22

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|----------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
| 10     | 93832                      |     | OČIŠTĚNÍ DLAŽEB OD VEGETACE<br>vč. likvidace odpadu<br>odstranění vegetace z příkopu (š. do 1m): 20=20,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu                        | M2 | 20,000   |        |           |
| 11     | 938542                     |     | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ<br>vč. likvidace odpadu<br>otryskání konstrukce tlakovou vodou: 13=13,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | M2 | 13,000   |        |           |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |        | 30 900,00 |

Celkem: 69 832,08

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný**Objekt:** SO 300 Odvodnění**Rozpočet:** SO 300.3.23 Propustek 23**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.**Základní cena:** 469 489,60 Kč**Cena celková:** 469 489,60 Kč**DPH:** 98 592,82 Kč**Cena s daní:** 568 082,42 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 469 489,60 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 1      | 014112                       |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)<br><br>poplatky za uskladnění výkopku<br><br>pol. 11332: 10,5*2,1=22,050 [A]<br>pol. 12273: 100*1,9=190,000 [B]<br>pol. 13173: 10*1,9=19,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=231,050 [D]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                       | T  | 231,050  |        |        |
| 2      | 014122                       | b   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br><br>poplatky za uskladnění železobetonu<br><br>pol. 96616: 3*2,5=7,500 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | T  | 7,500    |        |        |
| 3      | 014122                       | c   | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)<br><br>poplatky za uskladnění plastového potrubí<br><br>pol. 966345: 21*0,05=1,050 [A]<br><br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | T  | 1,050    |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 1      | Zemní práce                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |          |        |        |
| 4      | 11332                        |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA<br>NESTMELENÉHO<br><br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>vybourání konstrukce vozovky nad propustkem tl. 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 70*0,15=10,500 [A]<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). | M3 | 10,500   |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 5      | 12273   |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br><br>výkop zeminy kolem propustku - digitálně odečteno ze situace: 100=100,000 [A]<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | M3 | 100,000  |        |        |
| 6      | 13173   |     | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br>vč. odvozu a uložení na skládku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 4,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <p>výkop zeminy pro horskou vpust' - digitálně odečteno ze situace: 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul> |    |          |        |        |
| 7      | 17581   |     | <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD fr. 0/32, hutněno po vrstvách 300mm</p> <p>Obsyp / zásyp potrubí propustku - digitálně odečteno ze situace: 85=85,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3 | 85,000   |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |                        | <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div> |    |          |        |        |
| 8      | 18110   |                        | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 45,000   |        |        |
|        |         |                        | úprava zeminy do sklonu pro provedení propustku, zhutnění - digitálně odečteno ze situace: 45=45,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |        |        |
| 9      | 18214   |                        | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 120,000  |        |        |
|        |         |                        | úprava plochy okolí pro provedení zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 120=120,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |        |        |
| 10     | 18243   |                        | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 120,000  |        |        |
|        |         |                        | úprava okolí propustku - zatravnění - digitálně odečteno ze situace: 120=120,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |        |        |
| 1      |         |                        | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
| 4      |         |                        | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |
| 11     | 451312  |                        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 2,250    |        |        |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka | Typ                    | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |                        | beton C12/15 X0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |        |        |
|        |         |                        | lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,15=2,250 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> |    |          |        |        |
| 12     | 451314  |                        | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 5,250    |        |        |
|        |         |                        | beton (min.) C20/25 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |        |        |
|        |         |                        | lože kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,1=3,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
|        |         |                        | lože propustku tl. 150mm - digitálně odečteno ze situace: 15*0,15=2,250 [B]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |        |        |
|        |         |                        | Celkem: A+B=5,250 [C]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |        |
|        |         | Technická specifikace: | <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul> |    |          |        |        |
| 13     | 45157   |     | <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP</p> <p>podsypaní kamenného obkladu / dlažby tl. 100mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,1=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 3,000    |        |        |
| 14     | 467314  |     | <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>beton (min.) C20/25 XF3</p> <p>základové prahy propustku - digitálně odečteno ze situace: 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 2,000    |        |        |





3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů |    |          |        |           |
| 4      |         |     | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |        | 44 472,00 |

|    |       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |  |  |
|----|-------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--|--|
| 5  |       |  | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |        |  |  |
| 15 | 56334 |  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM<br>štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200 mm<br>obnova konstrukce vozovky nad propustkem tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 70=70,000 [A]<br>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | M2 | 70,000 |  |  |
| 5  |       |  | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |        |  |  |

|    |       |  |                                                                                                                                                                                                          |     |       |  |  |
|----|-------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|--|
| 8  |       |  | Potrubí                                                                                                                                                                                                  |     |       |  |  |
| 16 | 89722 |  | VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ<br>prefabrikovaná ŽB horská vpust světlosti 600x1200, s připojením DN 600, mříž litinová D 400: 1=1,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: | KUS | 1,000 |  |  |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- předepsané podkladní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |        |           |
| 17     | 899574  |     | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ<br>VÝZTUŽE<br><br>beton C25/30-XF3<br>vč. výztuže obetonávky - sítě KARI 8/150/150 mm B500B, včetně rezervy na přesahy 15%, celk. mn. 86 m2.<br><br>obetonování trouby, tl. min 150 mm - digitálně odečteno ze situace: 8,68=8,680 [A]<br><br>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | M3 | 8,680    |        |           |
| 8      | Potrubí |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |        | 84 103,20 |



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|--------|
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |        |        |
| 18     | 9183D2                     |     | <p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>železobetonová roura DN 600 vč. seříznutí čela (1ks) roury do požadovaného sklonu (příp. dodávky koncové prefa trouby)</p> <p>propustek - digitálně odečteno ze situace: 12,4=12,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</li><li>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</li></ul> <p>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M  | 12,400   |        |        |
| 19     | 918513                     |     | <p>ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD</p> <p>kamen tl. 200 mm, vyspárovaný MC25 - XF4</p> <p>betonové lože (min.) C20/25 - XF3 tl. 100mm a ŠP podsyp tl. 100mm vykázaný zvlášť</p> <p>kamenný obklad čel tl. 200 mm - digitálně odečteno ze situace: 30*0,2=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací</p> <p>vyspárování obkladu MC</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 6,000    |        |        |
| 20     | 96616                      |     | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku</p> <p>vybourání železobetonových čel propustku - digitálně odečteno ze situace: 2=2,000 [A]</p> <p>vybourání ŽB lapače nečistot: 1=1,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=3,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li><li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li></ul> | M3 | 3,000    |        |        |



3.6.1.8

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33145 III/2864 TĚŠÍN - SOBĚRAZ - RADIM, 1.ET - 2. část \_neoceněný  
Objekt: SO 300 Odvodnění  
Rozpočet: SO 300.3.23 Propustek 23

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|----------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|------------|
| 21     | 966345                     |     | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM<br>vč. odvozu a uložení na skládku<br>vybourání plastové roury DN 300 - digitálně odečteno ze situace: 21=21,000 [A]<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů<br>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí | M  | 21,000   |        |            |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |        | 156 196,00 |

**Celkem:** 469 489,60

# Výkaz výměr - preambule

Název Díla: III/2864 Radim - Dřevěnice

## 1. Všeobecně

- a) Tuto preambuli je nutno číst ve spojitosti s ostatními částmi zadávací dokumentace, a to zejména s:
- podmínkami smlouvy
  - technickými kvalifikacemi
  - výkresy
- b) Pro fakturaci budou výměry všech položek, tj. délky, plochy a kubatury měřeny na staveništi v souladu se Zvláštními podmínkami Pod-článek 12.1.
- c) Sazby a ceny v oceněném výkazu výměr musí, pokud a nakolik není stanoveno podle smlouvy, zahrnovat veškeré zhotovitelovo vybavení, pracovní síly, dozor, materiály, výstavbu vč. vyhotovení realizační dokumentace, fotodokumentace postupu výstavby, dokumentace stavu okolní zástavby, údržbu, pojištění, zisk, daně (kromě DPH) a poplatky spolu se všemi obecnými riziky, závazky a povinnostmi stanovenými nebo implikovanými ve smlouvě. Částka DPH musí být přičtena jako oddělená položka v sumáři výkazu výměr.
- d) Veškeré sazby a ceny jsou míněny v korunách českých.
- e) Stručné popisy položek uvedené ve výkazech výměr jsou určeny k účelům identifikace a nenahrazují podrobný popis prací obsažených jinde v zadávací dokumentaci. V případě rozdílu mezi výkazem výměr a ostatními částmi zadávací dokumentace, zejména projektovou dokumentací, platí informace uvedené ve výkazu výměr. S výjimkou případů, kde je ve specifikaci nebo soupisu prací konkrétně a výslovně stanoveno jinak, se kvalifikují pouze trvalé práce. Dílo se měří v čistých rozměrech podle dimenzí vyznačených v projektové dokumentaci (dokumentaci stavby) nebo písemně stanovených správcem stavby, pokud není ve smlouvě konkrétně popsáno nebo předepsáno jinak.
- Na každou jednotlivou položku bude vést zhotovitel měřicí záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu prací. Měřicí záznam je veden a potvrzován správcem stavby průběžně, originál se odevzdá správci stavby po odsouhlasení posledního soupisu provedených prací.
- f) Jestliže není ve smluvní (zadávací) dokumentaci stanoveno jinak, musí být metoda měření hotového díla k úhradě v souladu s „Oborovým třídníkem stavebních konstrukcí pozemních komunikací OTSKP“ MD ČR vč. elektronické formy.
- g) Nebude poskytována žádná srážka na ztráty materiálu či zmenšení jejich objemu během dopravy nebo zhutňování.
- h) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsanych dotýcnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsanych prací, spolu s veškerými dočasnými pracemi a instalacemi, jichž může být zapotřebí, a všemi obecnými riziky, povinnostmi a závazky stanovenými nebo implikovanými v dokumentech, na nichž je nabídka založena. Vzhledem k zabránění určitých nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek, s veškerým vytěženým materiálem hospodář zhotovitel a určuje si své vlastní skládky. Obdobně pro uložení do násypů se předpokládá i získání vhodného materiálu, pro každý násyp či zásyp vč. odkopání, naložení, odvozu a kalkulace případného rozdílu objemové hmotnosti a zatlačení násypů do podloží, pokud není v projektu uvedeno jinak. V cenách a sazbách odkopávek, násypů, zásypů a dalších podobných zemních pracích musí být zahrnuty veškeré náklady na úpravu zemníků, skládek vč. příjezdných komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, rezie, zisk a přírážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.
- i) Zhotovitel zajistí a v cenové nabídce zohlední případné řízení dopravy pomocí „regulovčičů“, pokud by kyvadlová doprava řízená světelnou signalizací vyvolala dlouhotrvající kolony.
- j) Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného použití vybouraného materiálu na stavbě.

## 2. Provizorní položky

Kde se v soupisu prací vyskytuje položka označená „Provizorní cena (Prov.cena)“ v popisu položky, je nutno práci nařízenou správcem stavby hodnotit podle čl. 13.5 Obecných podmínek, resp. Zvláštních podmínek. Částka určená zadavatelem (objednatel), kterou nesmí účastník zadávacího řízení (zhotovitel) v soupisu prací změnit, tj. snížit nebo zvýšit, bude fakturována dle skutečnosti na základě specifikace zhotovitele, resp. odsouhlaseného podzhotovitele, odsouhlasené správcem stavby.

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny správce stavby a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacená zhotoviteli bude zahrnovat pouze částky za práci, dodávky nebo služby bez jakýchkoli ostatních nákladů nebo zisků, k nimž se provizorní položky vztahují, podle pokynů správce stavby.

### **3. Pevná cena**

Ceny uvedené v soupisu prací, pokud jsou označeny v popisu položek „Pevná cena (Úhrnná částka)“, jsou ceny neměnné, a není-li uvedeno jinak ve smlouvě, nesmí být částka uvedená v soupisu prací žádným způsobem zvýšena ani snížena z titulu vyšších nebo nižších skutečných nákladů, než byly odhadnuty při určování ceny. Úhrady se potvrzují po splátkách úměrně rozsahu, v jakém byly podle posouzení objednatelů příslušné práce provedeny.

### **4. Všeobecné položky – obecný popis**

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů – 00\_VON – Vedlejší a ostatní náklady

### **5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny**

Nabídková cena bude zpracována oceněním předaného soupisu zhotovovacích prací. Jednotkové ceny uvedené v nabídce ve výkazu výměr zahrnují úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných, vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných zadávacích podkladech, které jsou nejen požadovány a fyzicky uvedeny ve výkazu výměr (agregované položky), ale i prací vyplývajících ze zadávacích podkladů nutných pro zdárné dokončení a předání díla objednateli, i když nejsou ve výkazu výměr konkrétně uvedeny, včetně ostatních vedlejších nákladů.

Nabídková cena bude účastníkem zadávacího řízení zpracována a předána v elektronické formě. V zadávací dokumentaci uveřejněné na Profilu zadavatele je výkaz výměr, jako součást zadávací dokumentace, uveden ve formátu ASPE (formát XC4) a Excel. Účastník si dle vlastních možností zvolí elektronický formát, ve kterém ocení výkaz výměr a předloží ho jako součást nabídky prostřednictvím elektronického nástroje EZAK jako samostatný soubor / složku souboru.. Zadavatel upřednostňuje v případě možnosti výběru na straně účastníka předkládání oceněného výkazu výměr ve formátu ASPE (formát XC4). Účastník zadávacího řízení dále předloží jako součást nabídky oceněný výkaz výměr ve formátu PDF.

Účastník zadávacího řízení nesmí provádět ve struktuře výkazu výměr žádné změny. **Ve formátu ASPE předloží účastník oceněný výkaz výměr jako rozpočet (nikoliv nabídku).** Ve formátu Excel předloží účastník oceněný výkaz výměr v předloženém formátu. Při oceňování výkazu výměr ve formátu Excel musí účastník respektovat následující pokyny:

- výkaz výměr je rozdělen na jednotlivé listy sešitu členěné dle objektů,
- doplnit údaje do sloupce cena jednotková, přičemž dojde k dopočtu sloupce cena celkem,
- předdefinované vzorce, uvedené v jednotlivých buňkách souboru, účastník nesmí měnit nebo žádným způsobem upravovat,
- soubor výkazu výměr musí být ve formátu MS Excel,
- ve sloupcích s číselnými hodnotami musí být v případě desetinného čísla použita čárka, nikoliv tečka.

# HARMONOGRAM STAVBY: SILNICE III/2864 RADIM - DŘEVĚNICE

| Objekt | Č.položky                           | Činnost                                                               | Zhotovitel<br>Podzhotovitel | 2022   |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|--------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------|----|----|----|----------|----|----|----|-------|----|----|----|------|----|----|----|
|        |                                     |                                                                       |                             | červen |    |    |    | červenec |    |    |    | srpen |    |    |    | září |    |    |    |
|        |                                     |                                                                       |                             | 23     | 24 | 25 | 26 | 27       | 28 | 29 | 30 | 31    | 32 | 33 | 34 | 35   | 36 | 37 | 38 |
| SO 123 | Silnice III/2864 v km 2,864 - 3,624 |                                                                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 11352                               | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH             |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 11372                               | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH                                |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 12373                               | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I                         |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 17180                               | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                    |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 18110                               | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                             |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 56334                               | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                           |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 567545                              | VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM          |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 56963                               | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM                |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 574A33                              | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM                    |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 574E56                              | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM            |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 87433                               | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 89712                               | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ                 |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 917224                              | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM         |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | VDZ a SDZ                           |                                                                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| SO 124 | Silnice III/2864 v km 3,624 - 4,242 |                                                                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 11372                               | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH                                |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 12373                               | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I                         |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 17180                               | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                    |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 18110                               | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                             |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 56334                               | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                           |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 567545                              | VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM          |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 56963                               | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM                |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 574A33                              | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM                    |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 574E56                              | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM            |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | 9113A1                              | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        |                                     | VDZ a SDZ                                                             |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | SO 126                              | Silnice III/2861 v km 5,576 - 6,369                                   |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        |                                     | 11120                                                                 | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN           |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 11372  |                                     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH                                |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 12373  |                                     | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I                         |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 17180  |                                     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ                    |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 18110  |                                     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I                             |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 56334  |                                     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM                           |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 567545 |                                     | VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM          |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 56963  |                                     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM                |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 574A33 |                                     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM                    |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| 574E56 |                                     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM            |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        |                                     | VDZ a SDZ                                                             |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| SO 183 | Přechodné dopravní značení          |                                                                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | SO 123, SO 124, SO 126              |                                                                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
| SO 300 | Odvodnění                           |                                                                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |
|        | Propustek 15 - 23                   |                                                                       |                             |        |    |    |    |          |    |    |    |       |    |    |    |      |    |    |    |

Předpokládané datum zahájení prací:  
Termín pro dokončení stavby(prací):  
Termín pro dokončení díla:  
Doba realizace díla:

06.06.2022  
25.09.2022  
06.11.2022  
16 týdnů + 6 týdnů

Ing. Tomáš  
Babák

Digitálně podepsal  
Ing. Tomáš Babák  
Datum: 2022.02.21  
14:03:58 +01'00'

Ing. Miroslav  
Slatinka

Digitálně podepsal  
Ing. Miroslav Slatinka  
Datum: 2022.02.16  
07:35:29 +01'00'

## Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

**III/2864 Radim – Dřevěnice**

Seznam poddodavatelů v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

| Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů |                                                                   |     | Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------|
| 1.                                                                                                                                                 | Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení: | --- | ---                                                       |
|                                                                                                                                                    | Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:             |     |                                                           |
|                                                                                                                                                    | IČO:                                                              |     |                                                           |
|                                                                                                                                                    | Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:                |     |                                                           |
|                                                                                                                                                    | Spisová značka v obchodním rejstříku:                             |     |                                                           |
|                                                                                                                                                    | Tel./fax:                                                         |     |                                                           |
|                                                                                                                                                    | E-mail:                                                           |     |                                                           |

*Poznámka: Tabulku Dodavatel použije tolikrát, kolik bude mít poddodavatelů.*

***Dodavatel nemá v úmyslu spolupracovat na zakázce s žádnými poddodavateli.***

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s., se sídlem: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4



**EUROVIA CS, a.s.**

# PLÁN KVALITY

stavby

**„III/2864 Radim - Dřevěnice“**

**Objednatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed  
závod Liberec

|        | Zpracoval                                                                           | Schválil               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Funkce | Vedoucí kvality                                                                     | Ředitel závodu         |
| Jméno  | Ing. Libor Horečka                                                                  | Ing. Miroslav Slatinka |
| Datum  | 15. 02. 2022                                                                        |                        |
| Podpis |  |                        |

Ing. Martin  
Jelínek

Digitálně podepsal  
Ing. Martin Jelínek  
Datum: 2022.02.23  
11:24:12 +01'00'

| <b>Obsah</b>                              | <b>strana</b> |
|-------------------------------------------|---------------|
| 1 Úvod                                    | 3             |
| 2 Předmět plánu kvality                   | 3             |
| 3 Vstupy pro plán kvality                 | 4             |
| 4 Cíle kvality                            | 4             |
| 5 Odpovědnosti managementu                | 5             |
| 6 Řízení dokumentů a údajů                | 5             |
| 7 Řízení záznamů                          | 6             |
| 8 Zdroje                                  | 6             |
| 9 Požadavky                               | 7             |
| 10 Komunikace se zákazníkem               | 8             |
| 11 Návrh a vývoj                          | 8             |
| 12 Nakupování                             | 9             |
| 13 Výroba a poskytování služeb            | 9             |
| 14 Identifikace a sledovatelnost          | 11            |
| 15 Majetek zákazníka                      | 11            |
| 16 Ochrana produktu, manipulace a předání | 11            |
| 17 Řízení neshodných produktů             | 12            |
| 18 Monitorování a měření                  | 12            |
| 19 Audity                                 | 14            |
| 20 Zkratky a definice                     | 14            |
| 21 Závěrečná ustanovení                   | 15            |

## Seznam příloh

1. Kontrolní a zkušební plán

## Rozdělovník plánu kvality

výtisk č. 1: objednatel

výtisk č. 2: zpracovatel plánu kvality

## Seznam změn plánu kvality

| Číslo vydání | Číslo změny | Identifikace změněné části textu | Druh změny, důvod změny | Datum účinnosti změny / vydání |
|--------------|-------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
|              |             |                                  |                         |                                |
|              |             |                                  |                         |                                |
|              |             |                                  |                         |                                |
|              |             |                                  |                         |                                |
|              |             |                                  |                         |                                |

## 1 ÚVOD

**1.1** Tento plán kvality vychází z postupů a zásad systému managementu kvality (QMS) společnosti EUROVIA CS, a. s. Systém managementu kvality odštěpného závodu oblast Čechy střed (OZ) je vytvořen, zdokumentován, uplatňován a udržován v souladu s požadavky normy ČSN EN ISO 9001 a je certifikován podle této normy certifikační společností VÚPS – Výzkumný ústav pozemních staveb – Certifikační společnost, s.r.o..

Systém managementu kvality je součástí integrovaného systému managementu (IMS) OZ, tvořeného dále certifikovanými systémy environmentálního managementu (EMS) a managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (HSMS). Celý integrovaný systém managementu OZ je popsán v dokumentaci řízení IMS.

Certifikát Systému certifikovaných stavebních dodavatelů viz nabídka – Kvalifikační předpoklady

Vzhledem k výše uvedenému, jsou v dalších částech tohoto plánu kvality uváděny odkazy na dokumentaci řízení IMS, kterou tvoří Příručka IMS a směrnice IMS. Tato dokumentace je v případě požadavku objednatele/objednatele k nahlédnutí u provozně-obchodního náměstka a u hlavního stavbyvedoucího.

Pojem „systém managementu kvality“, resp. zkratka „QMS“ jsou v dalším textu tohoto plánu kvality uváděny v souvislostech typických pouze pro systém managementu kvality. V ostatních případech je použit pojem „integrovaný systém managementu“, resp. zkratka „IMS“.

**1.2** Funkčnost IMS je pravidelně prověřována interními audity, periodickým přezkoumáváním celého IMS vedením OZ a externími audity, prováděnými certifikační společností.

**1.3** Za trvalé zajištění funkčnosti IMS v OZ odpovídá manažer IMS. Za dodržování postupů a zásad IMS na stavbě odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 2 PŘEDMĚT PLÁNU KVALITY

**2.1** Předmětem tohoto plánu kvality je stanovení metod managementu kvality při realizaci smlouvy o dílo (SOD) na zhotovení stavby „**III/2864 Radim - Dřevěnice**“.

**2.2** Zpracovatelem tohoto plánu kvality je zhotovitel:

**EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed  
závod Liberec**

se sídlem: Londýnská 564, 460 01 Liberec 1

Č : 45274924

**2.3** Plán kvality je vypracován podle normy ČSN ISO 10005 jako součást dokumentace pro zhotovení předmětné stavby na základě oznámení zadavatele o výběru dodavatele v zadávacím řízení podle § 56 otevřené řízení - zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, na veřejnou zakázku na stavební práce stavby „**III/2864 Radim - Dřevěnice**“.

#### **2.4 Plán kvality je určen:**

- objednateli k získání důvěry ve schopnost zhotovitele zhotovit a předat stavbu v požadované kvalitě
- zhotoviteli k vytvoření organizačních, personálních, technicko-výrobních a dalších podmínek pro uspokojení všech specifikovaných požadavků objednatele.

**2.5** Plán kvality je závazný pro všechny zaměstnance OZ i pro všechny osoby subdodavatelů podílejících se na stavbě.

#### **2.6 Činnosti, na které se tento plán kvality nevztahuje:**

- a) environmentální management
- b) management bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

V závislosti na požadavcích objednatele jsou tyto činnosti řešeny v samostatné části nabídky.

**2.7** Platnost tohoto plánu kvality trvá do dne skončení záručních lhůt na zhotovené dílo.

### **3 VSTUPY PRO PLÁN KVALITY**

#### **3.1 Základními vstupy pro tento plán kvality jsou:**

- a) dokumentace řízení IMS
- b) zadávací dokumentace stavby
- c) související právní a technické předpisy
- d) požadavky Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR.

**3.2** Plán kvality vychází z organizačního uspořádání závodu, ze systémových vazeb, odpovědností a pravomocí uvedených v Příručce IMS a v navazujících dokumentech IMS.

### **4 CÍLE KVALITY**

**4.1** Cíle kvality pro předmětnou stavbu vycházejí ze specifikací požadavků na kvalitu stavby a jsou vyjádřeny následujícím způsobem:

- a) splnit konečný termín předání celé stavby, vč. splnění dílčích termínů předání samostatně předávaných objektů
- b) dosáhnout vyhovujících výsledků všech plánovaných kontrol, zkoušek a měření stanovených v KZP schváleném objednatelem
- c) v rámci předávacího řízení stavby získat vyjádření spokojenosti objednatele dosažením alespoň stupně „velmi dobré“ v ukazateli „Souhrnné hodnocení díla objednatelem“ a kladné doporučení formou referenčního listu stavby
- d) prováděním plánovaných interních záručních kontrol stavby omezit výskyt vad většího rozsahu v rozhodujících technologiích, zejm. v konstrukčních vrstvách vozovek
- e) při provádění záručních oprav splnit lhůty stanovené v SOD.

**4.2** K dosažení výše uvedených cílů budou využity standardní postupy IMS a specifické postupy uvedené v tomto plánu.

**4.3** Za splnění cílů kvality stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 5 ODPOVĚDNOSTI MANAGEMENTU

**5.1** V této kap. 5 plánu kvality jsou uvedeny základní odpovědnosti managementu, týkající se přípravy a realizace stavby. Další upřesňující odpovědnosti jsou uvedeny v ostatních částech tohoto dokumentu.

Pro předmětnou stavbu platí procesy QMS vč. jejich sledu a vzájemného působení, uvedené v Příručce IMS.

**5.2** Za plánování, řízení a koordinaci činností a za řešení problémů stavby v etapě přípravy stavby a ve smluvní etapě, za přezkoumání výsledků auditů, za kontrolu plnění nápravných a preventivních opatření, za schvalování žádostí o výjimku z požadavků QMS, za přezkoumání změn plánu kvality odpovídá provozně-obchodní náměstek p. Ing. Václav Špetlík.

**5.3** Za schvalování změn plánu kvality odpovídá ředitel závodu p. Ing. Miroslav Slatinka.

**5.4** Za řízení stavby, za dodržování postupů a zásad IMS vč. veškerých souvisejících předpisů v rámci stavby, za připravenost a disponibilitu výrobních kapacit, zajišťujících plynulé provádění prací v souladu s harmonogramem stavby, za koordinaci výrobních a souvisejících činností s ostatními účastníky výstavby, za předávání a uplatňování požadavků a informací dotčeným útvarům a externím účastníkům výstavby vč. řešení problémů stavby v etapě realizace, za plnění stanovených cílů, za zajištění všech specifikovaných požadavků na kvalitu stavby a za monitorování průběhu výstavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí p. Lukáš Kobosil.

## 6 ŘÍZENÍ DOKUMENTŮ A ÚDAJŮ

**6.1** Řízení dokumentů a údajů je zajištěno v souladu se zásadami stanovenými v dokumentaci IMS (směrnice č. 1). Všechny předpisy pro řídicí, výkonné a kontrolní činnosti, jakož i dokumenty stavby jsou v řízeném režimu. Je zajištěna jejich aktuálnost a jsou jednoznačně identifikovány stanoveným způsobem.

Pro předmětnou stavbu je závod řádně vybaven veškerými potřebnými předpisy, souvisejícími s podmínkami výstavby a s technologiemi, jež budou na stavbě použity. Jedná se zejm. o tyto předpisy:

- dokumentace řízení IMS (Příručka IMS, směrnice IMS)
- obecně závazné právní předpisy
- české technické normy (ČSN)
- technologická pravidla EUROVIA CS (TPr)
- technické kvalitativní podmínky (TKP)
- dodací podmínky
- technické podmínky MD ČR (TP)
- vzorové listy

K základním řízeným dokumentům stavby patří zejména smlouva o dílo, projektová dokumentace, příp. další druhy dokumentů, určených v dokumentaci IMS nebo ve smluvních požadavcích objednatele.

Dokumenty stavby budou uchovávány po dobu stanovenou vnitřními předpisy EUROVIA CS, pokud ve smlouvě o dílo nebude stanoveno jinak.

**6.2** Za řízení předpisů v rámci závodu vč. jejich identifikace, za zajištěnost informačních zdrojů pro udržování externích předpisů v aktuálním stavu, za zajišťování aktualizace, revizí a za distribuci předpisů odpovídá vedoucí kvality a záruk p. Ing. Libor Horečka.

**6.3** Za přezkoumávání, schvalování, identifikaci, distribuci a aktualizaci řízených dokumentů stavby odpovídají zaměstnanci, určení v dokumentaci IMS.

**6.4** Za řízení dokumentů na stavbě, za potřebný rozsah vybavenosti (vč. nárokování předpisů u vedoucího kvality a záruk) a za jejich dostupnost zaměstnancům stavby a dalším oprávněným osobám, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 7 ŘÍZENÍ ZÁZNAMŮ

**7.1** Základní postupy pro řízení záznamů, obsahující mj. způsoby jejich identifikace, uchování, dostupnost, formu, rozsah záznamů předávaných objednateli atd. jsou stanoveny v dokumentaci IMS (směrnice č. 1). V rámci předmětné stavby budou respektovány konkrétní požadavky objednatele, týkající se formy, vedení a předávání záznamů stavby.

K základním záznamům stavby patří mj. stavební deník, protokoly o kontrolách, zkouškách a měřeních, zápisy z kontrolních dnů, koordinačních porad a jednání, předávací protokoly, dodací listy, doklady o shodě výrobků ad.

Záznamy budou uchovávány po dobu stanovenou vnitřními předpisy EUROVIA CS, pokud ve smlouvě o dílo nebude stanoveno jinak.

**7.2** Za řízení záznamů v rámci předmětné stavby podle stanovených zásad IMS s respektováním požadavků objednatele vč. potřebné koordinace se subdodavatelem, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 8 ZDROJE

### 8.1 Poskytování zdrojů

Vedení OZ periodicky přezkoumává potřeby zdrojů a poskytuje zdroje na udržování a zlepšování IMS. Zdroje pro předmětnou stavbu jsou uvedeny v následujících článcích této kapitoly 8.

### 8.2 Materiály

Pro předmětnou stavbu nebudou použity žádné materiály ani výrobky se specifickými charakteristikami.

### 8.3 Lidské zdroje

**8.3.1** Postupy a zásady pro řízení procesu vzdělávání, pro získávání a rozšiřování kvalifikace zaměstnanců jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS) a v souvisejících interních předpisech.

**8.3.2** Na všech funkčních místech závodu jsou zařazeni zaměstnanci, splňující kvalifikační požadavky.

**8.3.3** Pro předmětnou stavbu není třeba provádět žádná specializovaná školení.

**8.3.4** Za zajištění potřebného rozsahu vstupních školení nových zaměstnanců, za zajištění dalšího vzdělávání stávajících zaměstnanců podle plánu vzdělávání, případně podle operativních požadavků hlavního stavbyvedoucího a za zajištění specializovaných školení odpovídá personalistka OZ pí. Marcela Lakomá.

## **8.4 Infrastruktura**

**8.4.2** Pro zhotovení díla má závod náležitě technické vybavení (viz nabídka).

Výroba asfaltových směsí je smluvně zajištěna s firmou Liberecká obalovna, s.r.o. v obalovně Mačhín.

Uvedené výrobní zařízení odpovídá specifikovaným požadavkům objednatele (dle technických předpisů - TKP, ČSN).

Závod má dále zaveden systém plánové péče o technická zařízení. Tím zaručuje spolehlivost, pohotovost a celkovou způsobilost těchto zařízení pro dodržení požadovaných kvalitativních parametrů stavby.

Rovněž při výběru subdodavatelů specializovaných prací bude kladen důraz na kritérium potřebné technické a výrobní vybavenosti tak, aby při těchto pracích byly dodrženy stanovené parametry kvality.

**8.4.3** Za zajištění komplexní péče o dopravní a mechanizační prostředky, za jejich disponibilitu a spolehlivost odpovídá vedoucí útvaru mechanizace a dopravy p. Petr Ditrych.

## **8.5 Pracovní prostředí**

Podmínky pracovního prostředí pro dosažení shody vlastností výrobku s požadovanými hodnotami jsou stanoveny v technických předpisech příslušných technologií.

Za řízení podmínek vhodného pracovního prostředí odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

# **9 POŽADAVKY**

**9.1** Požadavky objednatele vztahující se na předmětnou stavbu jsou součástí zadávací dokumentace a návazně smluvních podmínek a jsou stanoveny ve vyjmenovaných dokumentech a předpisech, viz dále čl. 9.2.

**9.2** Specifikace požadavků objednatele na předmětnou stavbu je dána zejména těmito dokumenty a předpisy:

- a) smlouvou o dílo
- b) dodacími podmínkami stavby
- c) technickými kvalitativními podmínkami a navazujícími předpisy
- d) zadávací dokumentací stavby
- e) projektovou dokumentací stavby
- f) Metodickým pokynem Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR
- g) (event. další dokumenty a předpisy).

**9.3** Přezkoumání všech specifikovaných požadavků zákazníka před schválením nabídky i SOD se provádí řízeným způsobem podle zásad stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 2) tak, aby

byla zajištěna splnitelnost všech těchto požadavků. Proces přezkoumání požadavků je organizován obchodním útvarem, který zakládá veškeré záznamy o výsledcích přezkoumání.

**9.4** Za přezkoumání specifikovaných požadavků zákazníka a za řešení případných rozporů nebo nejasností v požadavcích odpovídá provozně-obchodní náměstek.

## **10 KOMUNIKACE SE ZÁKAZNÍKEM**

**10.1** Postupy a zásady komunikace se zákazníkem, včetně řešení stížností, jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS).

**10.2** Za komunikaci se zákazníkem v etapách nabídky, smlouvy a záruční doby odpovídá provozně-obchodní náměstek, v procesu výstavby a předávacího řízení dokončené stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**10.3** Pro komunikaci se zákazníkem budou používány běžné technické prostředky (mobilní telefony, internet, fax apod.) a záznamy (stavební deník, zápisy, protokoly ad.). Záležitosti realizace stavby budou projednávány v rámci kontrolních dnů, koordinačních porad a příp. operativních jednání.

Další specifické postupy a prostředky komunikace dle smluvních podmínek, resp. požadavků objednatele.

## **11 NÁVRH A VÝVOJ**

**11.1** Požadavky článku 7.3 (Návrh a vývoj) normy ČSN EN ISO 9001 nejsou v QMS OZ aplikovány. OZ nevykonává vlastními kapacitami projektové ani vývojové činnosti.

Projektová dokumentace stupně DZS je přebírána od objednatele. Při zajišťování realizační dokumentace stavby (RDS) subdodavatelsky a také v případě změn RDS v průběhu stavby, spolupracuje odpovědný zaměstnanec s objednatelem a koordinuje vzájemnou součinnost (z hlediska promítnutí požadavků objednatele, konstrukčního řešení, postupu výstavby apod.).

Při zajišťování RDS jsou respektovány zásady Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR, TKP a další související předpisy.

**11.2** Stavba bude provedena podle schválené projektové dokumentace stavby (stupeň DSP + PDSP, zpracovatel projekční kancelář Atelier PROMIKA s.r.o., Muchova 9, 160 00 Praha 6, IČO: 260 80 273, zodpovědný projektant Ing. Jiří Šklíba), jako součást zadávací dokumentace.

**11.6** Za distribuci projektové dokumentace včetně změn odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **12 NAKUPOVÁNÍ**

**12.1** Hodnocení, výběr a zajištění dodavatelů výrobků a materiálů a subdodavatelů prací a služeb (souhrnně subdodavatelé) probíhá podle postupů a zásad stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 3). Subdodavatelé jsou vč. hodnocení vedeni v aktualizované databázi.



**12.2** S vybranými subdodavateli budou uzavřeny smlouvy, zabezpečující splnění všech požadavků, specifikovaných objednatelem stavby. Ve smluvních dokumentech budou stanoveny požadované parametry výrobků a prací (v návaznosti na specifikace v projektové dokumentaci a v souvisejících předpisech), dále postupy a zásady ověřování nakupovaných výrobků a prací.

**12.3** Kvalita nakupovaných výrobků a prací je zabezpečena odpovědným výběrem subdodavatelů, důslednou vstupní kontrolou a prováděním zkoušek. Shodu výrobků a prací se stanovenými požadavky doloží subdodavatel protokoly o kontrolách, zkouškách a měřeních, atesty příp. dalšími odpovídajícími doklady.

Shoda vlastností stanovených výrobků s požadavky právních předpisů bude doložena podle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění, navazujících nařízení vlády a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011.

**12.4** Za výběr vhodných subdodavatelů pro stavbu, za přezkoumání smluvních dokumentů a za koordinaci postupu v oblasti nakupování s hlavním stavbyvedoucím odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**12.5** Za řádné provedení přejímky a vstupní kontroly výrobků a prací odpovídá příslušný stavbyvedoucí. V případě zjištění neshody se postupuje podle zásad dokumentace IMS.

## **13 VÝROBA A POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB**

**13.1** Základní postupy, zásady a odpovědnosti pro přípravu a řízení stavby včetně případné validace příslušných výrobních procesů jsou stanoveny v dokumentaci IMS (směrnice č. 2). Proces výstavby bude probíhat podle schváleného harmonogramu stavby (viz nabídka - příloha návrhu SOD), v souladu s požadavky právních předpisů, se schválenou projektovou dokumentací a s dalšími smluvními dokumenty. Jednotlivé stavební práce (technologie) budou prováděny za řízených podmínek, určených v externích technických předpisech a v technologických pravidlech EUROVIA CS. Disponibilita způsobilých výrobních zařízení a personálu je řešena v kapitole 8 Zdroje.

Součástí dodávky stavby je poskytnutí záruky na provedené dílo. Záruční doba je stanovena v SOD.

Vstupy do procesu výstavby:

- smluvní a projektová dokumentace stavby, související dokumenty a předpisy
- nakupované výrobky, práce a služby
- výrobní a technická zařízení
- zaměstnanci s předepsanou kvalifikací
- energetické vstupy
- (event. další vstupy).

Realizační činnosti:

- realizace stavby dle projektové dokumentace a souvisejících dokumentů a předpisů
- kontrolní a zkušební činnosti
- (event. další realizační činnosti).

Výstupy:

- dokončená stavba
- záznamová dokumentace z průběhu stavby

- dokumentace skutečného provedení
- dokumentace o předání a převzetí stavby
- (event. další výstupy).

**13.2** Kritéria kvality jsou stanovena v technologických a technických předpisech, kvalita prováděných prací je zajištěna jejich důsledným dodržováním. Kontrola kvality je dále popsána v kapitole 18.

**13.3** Průběh prací na stavbě bude denně zaznamenáván příslušnými stavbyvedoucími v elektronickém stavebním deníku způsobem, odsouhlaseným objednatelem. Elektronický stavební deník je aplikace dostupná v okně internetového prohlížeče na příslušné internetové adrese. Dodavatel objednateli sdělí v jakém software zajistí vedení stavebního deníku v elektronické formě.

**13.4** Za přípravu stavby a za koordinaci činností při přípravě stavby s hlavním stavbyvedoucím odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**13.5** Za řízení stavby, za připravenost a disponibilitu výrobních kapacit (dopravních prostředků, strojů a zařízení), materiálů, zaměstnanců a dalších zdrojů a podmínek zajišťujících plynulé provádění prací v souladu s harmonogramem stavby, projektovou dokumentací a souvisejícími předpisy, za koordinaci prací s ostatními účastníky výstavby, za předávání a uplatňování požadavků a informací dotčeným interním útvarům a externím účastníkům výstavby vč. řešení problémů stavby v etapě realizace, za přezkoumání výsledků auditů ve vztahu k realizačnímu procesu, za dodržování postupů a zásad systému managementu kvality, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**13.6** Za vedení stavebních deníků, projektové dokumentace, souvisejících předpisů, dokladů o shodě a dalších dokumentů a záznamů o stavbě odpovídá určený stavbyvedoucí.

## **14 IDENTIFIKACE A SLEDOVATELNOST**

**14.1** Způsoby identifikace dokumentů, záznamů, zhotovených a nakupovaných výrobků a prací, vč. identifikace stavu po provedených kontrolách, zkouškách a měřeních, jsou zajištěny uplatňováním stanovených zásad a rozdělením odpovědností podle dokumentace IMS (Příručka IMS, směrnice č. 2), a to takovým způsobem, aby byla zajištěna jejich sledovatelnost, kontrola a případné stažení.

Základním svodným nástrojem identifikace a sledovatelnosti v procesu realizace stavby je stavební deník.

**14.2** Za plnění zásad identifikace v procesu realizace stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **15 MAJETEK ZÁKAZNÍKA**

**15.1** Zásady řízení tohoto majetku, poskytnutého pro účely stavby nebo k zabudování do stavby, jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS). Identifikace majetku objednatele je zajištěna uplatňováním stanovených zásad IMS, a to tak, aby byla zajištěna sledovatelnost, kontrola a případné stažení tohoto majetku.

Pro přejímku (včetně veškeré průvodní dokumentace a dokladů o shodě), uložení a zabudování výrobků dodaných objednatelem, vč. způsobu vypořádání neshodných výrobků, platí stejné zásady jako u výrobků nakupovaných.

**15.2** Za projednání a zajištění konkrétních zásad a postupů pro řízení majetku objednatele (ve vazbě na SOD), za jeho identifikaci, sledovatelnost, ochranu, řádné skladování a použití nebo zabudování ve vztahu k předmětné stavbě, a to vč. informovanosti objednatele o způsobu nakládání v případě ztráty, poškození nebo nevhodnosti tohoto majetku, odpovídá provozně-obchodní náměstek.

Zásady a postupy budou projednány v součinnosti s hlavním stavbyvedoucím.

**15.3** Za realizaci sjednaných konkretizovaných zásad a postupů pro řízení majetku objednatele odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **16 OCHRANA PRODUKTU, MANIPULACE A PŘEDÁNÍ**

**16.1** Za dodržování zásad ochrany výrobků, materiálů, provedených prací a objektů stavby před poškozením nebo snížením kvality po dobu trvání odpovědnosti zhotovitele stavby odpovídá v rámci celé stavby hlavní stavbyvedoucí.

Ochranná opatření jsou stanovena:

- v technických předpisech jako nezbytná součást prováděné technologie
- v dokumentaci přípravy stavby,
- operativně hlavním stavbyvedoucím.

**16.2** Za zachování kvality výrobků skladovaných na stavbě, jakož i za dohled nad manipulací s těmito výrobky obsluhou vyškolenou podle příslušných předpisů odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**16.3** Za zdokumentované předání dokončené stavby objednateli ve sjednaném termínu, v požadované kvalitě a se stanovenou dokumentací stavby, za řádné a včasné odstranění případných vad a nedodělků z předávacího řízení stavby, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **17 ŘÍZENÍ NESHODNÝCH PRODUKTŮ**

**17.1** V případě zjištění výskytu neshodného výrobku, výsledku výrobní operace, neshody v části stavby nebo v dokončené stavbě, postupuje se po provedení identifikace stavu dále podle zásad stanovených v dokumentaci IMS (Příručka IMS). O neshodě provede hlavní stavbyvedoucí stanoveným způsobem záznam a zajistí odpovídající opatření, zabráňující nesprávnému použití.

**17.2** Za sledování rozsahu a závažnosti případných neshod na stavbě, za jejich identifikaci, přezkoumání a vypořádání odpovídá hlavní stavbyvedoucí. V jeho pravomoci je rovněž případné vyžádání výjimky na výrobek, nesplňující specifikované požadavky. V takovém případě se postupuje podle dokumentovaných postupů IMS.

## 18 MONITOROVÁNÍ A MĚŘENÍ

### 18.1 Monitorování a měření procesů

**18.1.1** OZ má v dokumentaci IMS (Příručka IMS) uvedeny metody a ukazatele pro monitorování a měření stanovených procesů QMS. V rámci stavby bude monitorování, resp. měření uplatněno zejm. při převzetí staveniště od objednatele (protokol o převzetí), v průběhu výstavby (prostřednictvím záznamů ve stavebním deníku, zápisů z kontrolních dnů a vyhodnocování výsledků kontrol, zkoušek a měření), při předání dokončené stavby (protokol o předání), v průběhu záruční doby a při jejím ukončení (protokoly o kontrole).

**18.1.2** Za monitorování a měření procesu výstavby a za vedení záznamů o zjištěných problémech a neshodách v procesu odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

### 18.2 Monitorování a měření produktu

**18.2.1** Činnosti monitorování a měření produktu jsou zajišťovány v souladu se zásadami stanovenými v dokumentaci IMS (Příručka IMS) a s respektováním požadavků objednatele.

**18.2.2** Kontroly a zkoušky budou prováděny podle kontrolního a zkušebního plánu (KZP), stanovujícího četnost a druhy kontrol a zkoušek k příslušným technologiím. KZP je přílohou č. 1 tohoto plánu kvality zpracovaný v souladu s požadavky TKP, projektovou dokumentací a dalšími souvisejícími předpisy.

**18.2.3** Průkazní, kontrolní a přijímací zkoušky budou v rozsahu uděleného oprávnění prováděny VIALAB CZ, s.r.o., Centrální laboratoř (č. akreditace 448/2021), ostatní zkoušky a měření budou zajištěny ve způsobilých externích laboratořích.

Kontrolní zkoušky a měření budou prováděny v průběhu stavby v souladu s KZP, TKP a s dalšími stanovenými dokumenty a předpisy.

Záznamy o odběrech zkušebních vzorků a o výsledcích provedených kontrol, zkoušek a měření budou vedeny příslušným stavbyvedoucím a předávány zástupci objednatele ve stanoveném režimu.

**18.2.4** Závod přebírá odpovědnost za provádění průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek a měření u svých subdodavatelů.

U subdodavatelů bude smluvně zakotveno a při realizaci kontrolováno dodržení předepsaných druhů zkoušek a jejich četností a dále v případě potřeby provádění mezioperačních kontrol ze strany závodu.

Se subdodavatelem bude rovněž smluvně zajištěn systém předávání protokolů o průkazních, kontrolních a přijímacích zkouškách a předávání protokolů o měřeních. Protokoly o zkouškách a měřeních bude od subdodavatelů přebírat příslušný stavbyvedoucí, který záznamem ve stavebním deníku předá protokoly neprodleně zástupci objednatele.

**18.2.5** Postup a přijímací kritéria vč. kritérií pro uvolnění výrobků, dokončených prací, resp. částí stavby, jsou pro realizované technologie stanoveny v příslušných předpisech (ČSN, TKP, TP, TPr), resp. dokumentech stavby (projektová dokumentace, dodací podmínky).

**18.2.6** Za komplexní zajištění všech předepsaných průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek a měření na stavbě, za koordinaci při jejich zajištění s vedoucím Centrálních laboratoří,

s hlavním geodetem a se subdodavateli, za řešení problémů stavby v oblasti kontrol, zkoušek a měření ve spolupráci s ostatními účastníky výstavby a za včasné výzvy objednateli k provedení kontrol všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou dalším stavebním postupem nepřístupnými, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**18.2.7** Za nárokování zkoušek a měření, za zakládání protokolů a za provádění záznamů o kontrolách, zkouškách a měřeních odpovídá v rámci své působnosti příslušný stavbyvedoucí.

**18.2.8** Za provedení nárokováných zkoušek, resp. za jejich případné zajištění u externích laboratoří odpovídá vedoucí Centrálních laboratoří.

**18.2.9** Za smluvní zajištění vazeb na subdodavatele v záležitostech průkazních, kontrolních a přejímacích zkoušek, měření a systému předávání protokolů o zkouškách a měřeních odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**18.2.10** Za geodetickou činnost na stavbě odpovídá úředně oprávněný zeměměřický inženýr - hlavní geodet.

**18.2.11** Za provedení výstupní kontroly stavby, za vypracování „Souhrnné závěrečné zprávy zhotovitele o hodnocení jakosti díla“ odpovídá hlavní stavbyvedoucí. Zpráva bude vypracována v souladu se zásadami pro hodnocení jakosti dokončených staveb pozemních komunikací zhotovitelem.

### **18.3 Řízení monitorovacích a měřících zařízení**

**18.3.1** Zásady a postupy pro řízení metrologických činností, zahrnujících mj. identifikaci měřidel, způsoby zabezpečování kalibrací a ověřování měřidel vč. označování kalibračního stavu a vedení záznamů o měřidlech jsou stanoveny v Metrologickém řádu.

**18.3.2** Za řízení metrologické péče o měřidla na předmětné stavbě odpovídá metrolog.

## **19 AUDITY**

**19.1** V průběhu realizace stavby mohou být provedeny jednak interní audity, jednak externí audity ze strany objednatele nebo certifikačního orgánu.

**19.2** Interní audity slouží k zjištění aktuálního stavu funkčnosti IMS v rámci stavby, ke kontrole plnění smluvních požadavků (vč. plnění ze strany subdodavatelů) nebo k zjištění míry uplatňování a efektivnosti plánu kvality. Interní audity mohou být provedeny formou:

- a) plánovaných auditů, které jsou prováděny podle postupů stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 4)
- b) operativních auditů prováděných neplánovaně v případě potřeby.

**19.3** Za organizování interních auditů, vč. rozhodnutí o zařazení konkrétního interního auditu stavby do ročního plánu auditů odpovídá manažer IMS.

**19.4** Externí audity slouží objednateli k zjištění stavu plnění smluvních požadavků a certifikačnímu orgánu k zjištění stavu plnění požadavků systémové normy ČSN EN ISO 9001 a plnění podmínek certifikátu IMS.

## 20 ZKRATKY A DEFINICE

### 20.1 Použité zkratky

|                   |                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>EUROVIA CS</b> | - EUROVIA CS, a.s.                                          |
| <b>OZ</b>         | - odštěpný závod oblast Čechy střed                         |
| <b>MD ČR</b>      | - Ministerstvo dopravy České republiky                      |
| <b>IMS</b>        | - integrovaný systém managementu                            |
| <b>QMS</b>        | - systém managementu kvality                                |
| <b>EMS</b>        | - systém environmentálního managementu                      |
| <b>HSMS</b>       | - systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci |
| <b>SOD</b>        | - smlouva o dílo                                            |
| <b>DSP</b>        | - dokumentace pro stavební povolení                         |
| <b>DZS</b>        | - dokumentace pro zadání stavby                             |
| <b>PDPS</b>       | - projektová dokumentace pro provádění stavby               |
| <b>RDS</b>        | - realizační dokumentace stavby                             |
| <b>ZTKP</b>       | - Zvláštní technické kvalitativní podmínky                  |
| <b>TKP</b>        | - technické kvalitativní podmínky                           |
| <b>TP</b>         | - technické podmínky MD ČR                                  |
| <b>ČSN</b>        | - české technické normy                                     |
| <b>TPr</b>        | - technologická pravidla EUROVIA CS                         |
| <b>KZP</b>        | - kontrolní a zkušební plán                                 |

Ostatní zkratky jsou zřejmé z příslušné části textu.

### 20.2 Definice vybraných pojmů

**Objednatel:** právnická nebo fyzická osoba, která smlouvou o dílo objednává zhotovení určitého díla a zavazuje se zaplatit cenu za jeho zhotovení.

**Zhotovitel stavby:** společnost EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed, závod Liberec, který se smlouvou o dílo zavazuje k provedení stavby.

**Subdodavatelé:** souhrnný výraz pro dodavatele výrobků a materiálů a subdodavatele prací a služeb se smluvním vztahem k zhotoviteli stavby.

**Projektová dokumentace:** dokumentace pro zadání stavby a/nebo realizační dokumentace stavby, a to v kontextu příslušného článku plánu kvality.

Význam ostatních pojmů vyplývá přímo z textu tohoto dokumentu, případně jsou pojmy objasněny v dokumentech souvisejících.

## 21 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

### 21.1 Revize a změny plánu kvality

**21.1.1** V případě nutnosti bude provedena revize a event. aktualizace tohoto plánu kvality minimálně v následujících fázích, resp. situacích:

- při změnách specifikací požadavků (smluvních, legislativních, technických)

- při změnách vstupů plánu kvality
- při změnách vstupů do procesu výstavby, které patří do schvalovací pravomoci objednatele
- při změnách IMS
- (event. v dalších případech).

**21.1.2** Návrh změny plánu kvality vyhotoví zpracovatel plánu kvality na základě aktuálních požadavků, v souladu s platnými postupy pro řízení dokumentace IMS. Návrh přezkoumá provozně-obchodní náměstek a po odsouhlasení objednatelem jej schválí ředitel závodu.

Distribuci řízených výtisků podle rozdělovníku provede zpracovatel plánu kvality.

## **21.2 Účinnost**

Tento plán kvality nabývá účinnosti dnem podpisu příslušné SOD.

Ing.  
Miroslav  
Slatinka

Digitálně  
podepsal Ing.  
Miroslav Slatinka  
Datum: 2022.02.16  
07:33:26 +01'00'



**Eurovia CS, a.s.**  
odštěpný závod oblast Čechy střed  
závod Liberec  
Londýnská 564  
Liberec 460 11

## Kontrolní a zkušební plán stavby

Příloha č.1 Plánu kvality stavby

STAVBA: Silnice III/2864 Radim - Dřevěnice

OBJEDNATEL: Královéhradecký kraj

|                                               | Jméno a příjmení<br>funkce | Datum      | Razítko a podpis                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|----------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zpracoval                                     | Ing. Libor Horečka         | 15.02.2022 | <br>EUROVIA CS, a.s.<br>odštěpný závod oblast Čechy střed<br>závod Liberec<br>Londýnská 564, 460 11 Liberec 11 |
|                                               | vedoucí kvality            |            |                                                                                                                                                                                                    |
| Schválil za správce<br>stavby/TDI/Objednatele |                            |            |                                                                                                                                                                                                    |
|                                               |                            |            |                                                                                                                                                                                                    |

Ing. Martin  
Jelínek

Digitálně podepsal  
Ing. Martin Jelínek  
Datum: 2022.02.23  
11:25:02 +01'00'

Ing. Miroslav  
Slatinka

Digitálně podepsal  
Ing. Miroslav Slatinka  
Datum: 2022.02.22  
15:36:44 +01'00'



| Poř.                                         | Předmět kontroly                                                                    | Množství (výměra) | Jednotka       | Kontrolovaná vlastnost                                    | Předpis, norma                                              | Metodika              | Požadovaná četnost                        | Požadovaný parametr                                                                   | Počet zkoušek       | Vykonává            | Doklad                                                    |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| SO 123 - Silnice III/2864 v km 2,864 – 3,624 |                                                                                     |                   |                |                                                           |                                                             |                       |                                           |                                                                                       |                     |                     |                                                           |
| 18                                           | Úprava pláně se zhutněním v hornině tř.I                                            | 1 174,8           | m <sup>2</sup> | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            | TKP 4, ČSN 73 6133                                          |                       | 1x na 1000 m2 ostatních ploch             | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef <sub>2</sub> = min. 45 Mpa<br>Edef2/Edef1 = 2,5 | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
| 22                                           | Vozovkové vrstvy ze štěrkodrti tl. do 200 mm<br>ŠD 0/63                             | 235,0             | m <sup>3</sup> | Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech |                                                             |                       | před zahájením prací, při změně materiálu | požadovaná dokumentace                                                                | 1                   | SV                  | Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech |
|                                              |                                                                                     | 1 174,8           | m <sup>2</sup> | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            | TKP 4, ČSN 73 6133                                          |                       | 1x na 1000 m2 ostatních ploch             | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef <sub>2</sub> = min. 70 Mpa<br>Edef2/Edef1 = 2,5 | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
| 24                                           | Vrstvy pro obnovu a opr.recyk za studena cem. a asf.em.<br>RS C 3/4 0/32 CA tl. 180 | 5 284,4           | m <sup>2</sup> | Průkazní zkouška - návrh směsi                            | TP 208                                                      | TP 208, příloha B.2.9 | 1x stavba                                 | požadovaná dokumentace                                                                | 1                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Pevnost v příč.tahu (Rit) po 7 dnech                      |                                                             |                       | 1x6000 m <sup>2</sup> / min. 1 x denně    | 0,25 Mpa                                                                              | 1                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Odolnost proti vodě ppo 14 dnech                          |                                                             |                       |                                           | 0,75% pevnost Rit                                                                     | 1                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Tloušťka vrstvy předepsaná dokumentací h = 18 mm          |                                                             | ČSN 73 61275          | 1 x 1500 m <sup>2</sup>                   | min. 0,85h; průměr 0,9 h                                                              | 4                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Maximální nerovnost povrchu - podélná                     |                                                             |                       | průběžně                                  | max. 20 mm                                                                            | průběžně            | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Maximální nerovnost povrchu - příčná                      |                                                             |                       | po 40 m                                   | max. 20 mm                                                                            | dle skutečnosti     | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            |                                                             | ČSN 72 1006           | 1x na 2500 m <sup>2</sup>                 | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef2 = min. 150 MPa                                 | 2                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Rázový modul deformace Mdv (24-48 hod)                    |                                                             | ČSN 73 6192           | 1 x 250 m <sup>2</sup>                    | min. 100 Mpa                                                                          | 10                  | laboratoř           | protokol                                                  |
| 29                                           | Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP16 tl. 60 mm                                |                   |                | Teplota směsi u finišeru                                  | ČSN 73 6121, tab 6                                          | 1 h                   |                                           | min. 140 °C zápis do SD                                                               | technik zhotovitele | technik zhotovitele | zápis v SD                                                |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Tloušťka kladené směsi                                    |                                                             | 1 h                   |                                           | zápis do SD                                                                           |                     |                     |                                                           |
|                                              |                                                                                     | 770,6             | t              | Zrnitost, obsah asfaltu                                   | TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12                    | 2 000 t               |                                           | protokol                                                                              | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Mezerevitost                                              |                                                             | 2 000 t               |                                           |                                                                                       | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     | 5 137,7           | m <sup>2</sup> | Míra zhutnění - vývrty                                    | TKP kap. 7, tab. 4<br>ČSN 73 6121, tab. 10-17<br>* dle ZTKP | 1 500 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 96 %, průměr 98 %                                                                | 4                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Tloušťka hotové vrstvy - vývrty                           |                                                             | 1 500 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 0,9 h, průměr 1,0 h *                                                            | 4                   | ZL                  | protokol                                                  |
| Mezerevitost vrstvy - vývrty                 | 1 500 m <sup>2</sup>                                                                |                   |                | 2,0 - 10,5 %                                              |                                                             | 4                     | ZL                                        | protokol                                                                              |                     |                     |                                                           |
| 28                                           | Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 tl. 40 mm                                 |                   |                | Teplota směsi u finišeru                                  | ČSN 73 6121, tab 6                                          | 1 h                   |                                           | min. 155°C zápis do SD                                                                | technik zhotovitele | technik zhotovitele | zápis v SD                                                |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Tloušťka kladené směsi                                    |                                                             | 1 h                   |                                           | zápis do SD                                                                           |                     |                     |                                                           |
|                                              |                                                                                     | 505,1             | t              | Zrnitost, obsah asfaltu                                   | TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12                    | 1 000 t               |                                           | protokol                                                                              | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Mezerevitost                                              |                                                             | 1 000 t               |                                           |                                                                                       | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     | 5 050,8           | m <sup>2</sup> | Míra zhutnění - vývrty                                    | TKP kap. 7, tab. 4<br>ČSN 73 6121, tab. 10-17<br>* dle ZTKP | 5 000 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 96 %, průměr 98 %                                                                | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Tloušťka hotové vrstvy - vývrty                           |                                                             | 5 000 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 0,9 h, průměr 1,0 h *                                                            | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Mezerevitost vrstvy - vývrty                              |                                                             | 5 000 m <sup>2</sup>  |                                           | 2,0 - 7,5 %                                                                           | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Spojení vrstev - obrusná/podkladní                        |                                                             | 5 000m <sup>2</sup>   |                                           | 6,7 kN (pro Ø 100mm)                                                                  | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     |                   |                | Nerovnost povrchu v podélném směru                        |                                                             | průběžně              |                                           | do 5 mm                                                                               | průběžně            | ZL                  | protokol                                                  |
|                                              |                                                                                     | 760,0             | bm             | Nerovnost povrchu v příčném směru                         |                                                             | 40 bm                 |                                           | do 5 mm                                                                               | dle délky úseku     | ZL                  | protokol                                                  |

| Pol.                                       | Předmět kontroly                                                                             | Množství<br>(výměra) | Jednotka       | Kontrolovaná vlastnost                                    | Předpis, norma                                                 | Metodika                                    | Požadovaná četnost                           | Požadovaný parametr                                                                                            | Počet zkoušek          | Vykonává               | Doklad                                                                |          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| SO 124 Silnice III/2864 v km 3,624 – 4,242 |                                                                                              |                      |                |                                                           |                                                                |                                             |                                              |                                                                                                                |                        |                        |                                                                       |          |
| 7                                          | Úprava pláně se<br>zhutněním v hornině<br>tř.I                                               | 1 758,0              | m <sup>2</sup> | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            | TKP 4, ČSN 73 6133                                             |                                             | 1x na 1000 m2 ostatních ploch                | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef <sub>2</sub> = min. 45 Mpa<br>Edef <sub>2</sub> /Edef <sub>1</sub> = 2,5 | 2                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
| 11                                         | Vozovkové vrstvy ze<br>štěrkodrti tl. do 200<br>mm<br>ŠD 0/63                                | 351,6                | m <sup>3</sup> | Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech |                                                                |                                             | před zahájením prací, při<br>změně materiálu | požadovaná dokumentace                                                                                         | 1                      | SV                     | Certifikát,<br>prohlášení o<br>shodě,<br>prohlášení o<br>vlastnostech |          |
|                                            |                                                                                              | 1 758,0              | m <sup>2</sup> | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            | TKP 4, ČSN 73 6133                                             |                                             | 1x na 1000 m2 ostatních ploch                | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef <sub>2</sub> = min. 70 Mpa<br>Edef <sub>2</sub> /Edef <sub>1</sub> = 2,5 | 2                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
| 12                                         | Vrstvy pro obnovu a<br>opr.recyk za studena<br>cem. a asf.em.<br>RS C 3/4 0/32 CA tl.<br>180 | 3 882,6              | m <sup>2</sup> | Průkazní zkouška - návrh směsi                            | TP 208                                                         |                                             | 1x stavba                                    | požadovaná dokumentace                                                                                         | 1                      | laboratoř              | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Pevnost v příč.tahu (Rit) po 7 dnech                      |                                                                | TP 208, příloha<br>B.2.9                    | 1x6000 m <sup>2</sup> / min. 1 x denně       | 0,25 Mpa                                                                                                       | 1                      | laboratoř              | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Odolnost proti vodě ppo 14 dnů                            |                                                                |                                             |                                              | 0,75% pevnost Rit                                                                                              | 1                      | laboratoř              | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Tloušťka vrstvy předepsaná dokumentací h = 18 mm          |                                                                |                                             | 1 x 1500 m <sup>2</sup>                      | min. 0,85h; průměr 0,9 h                                                                                       | 3                      | laboratoř              | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Maximální nerovnost povrchu - podélná                     |                                                                | ČSN 73 61275                                | průběžně                                     | max. 20 mm                                                                                                     | průběžně               | laboratoř              | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Maximální nerovnost povrchu - příčná                      |                                                                |                                             | po 40 m                                      | max. 20 mm                                                                                                     | dle skutečnosti        | laboratoř              | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            |                                                                | ČSN 72 1006                                 | 1x na 2500 m <sup>2</sup>                    | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef <sub>2</sub> = min. 150 MPa                                              | 1                      | laboratoř              | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Rázový modul deformace Mdv (24-48 hod)                    |                                                                | ČSN 73 6192                                 | 1 x 250 m <sup>2</sup>                       | min. 100 Mpa                                                                                                   | 5                      | laboratoř              | protokol                                                              |          |
| 17                                         | Asfaltový beton pro<br>podkladní vrstvy<br>ACP16 tl. 60 mm                                   | 566,2                | t              |                                                           | ČSN 73 6121, tab 6                                             | 1 h                                         |                                              | min. 140 °C zápis do SD                                                                                        | technik<br>zhotovitele | technik<br>zhotovitele | zápis v SD                                                            |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Tloušťka kladené směsi                                    |                                                                | 1 h                                         |                                              | zápis do SD                                                                                                    |                        |                        |                                                                       |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Zrnitost, obsah asfaltu                                   |                                                                | TKP kap. 7, tab. 3; ČSN<br>73 6121, tab. 12 | 2 000 t                                      |                                                                                                                | protokol               | 1                      | ZL                                                                    | protokol |
|                                            |                                                                                              | Mezerevitost         | 2 000 t        |                                                           | 1                                                              |                                             | ZL                                           | protokol                                                                                                       |                        |                        |                                                                       |          |
|                                            |                                                                                              | 3 774,8              | m <sup>2</sup> | Míra zhutnění - vývrty                                    | TKP kap. 7, tab. 4<br>ČSN 73 6121,<br>tab. 10-17<br>* dle ZTKP | 1 500 m <sup>2</sup>                        |                                              | min. 96 %, průměr 98 %                                                                                         | 3                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Tloušťka hotové vrstvy - vývrty                           |                                                                | 1 500 m <sup>2</sup>                        |                                              | min. 0,9 h, průměr 1,0 h *                                                                                     | 3                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Mezerevitost vrstvy - vývrty                              |                                                                | 1 500 m <sup>2</sup>                        |                                              | 2,0 - 10,5 %                                                                                                   | 3                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
| 16                                         | Asfaltový beton pro<br>obrusné vrstvy ACO<br>11 tl. 40 mm                                    | 371,4                | t              |                                                           | ČSN 73 6121, tab 6                                             | 1 h                                         |                                              | min. 155°C zápis do SD                                                                                         | technik<br>zhotovitele | technik<br>zhotovitele | zápis v SD                                                            |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Tloušťka kladené směsi                                    |                                                                | 1 h                                         |                                              | zápis do SD                                                                                                    |                        |                        |                                                                       |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Zrnitost, obsah asfaltu                                   |                                                                | TKP kap. 7, tab. 3; ČSN<br>73 6121, tab. 12 | 1 000 t                                      |                                                                                                                | protokol               | 1                      | ZL                                                                    | protokol |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Mezerevitost                                              |                                                                |                                             | 1 000 t                                      |                                                                                                                |                        | 1                      | ZL                                                                    | protokol |
|                                            |                                                                                              | 3 713,9              | m <sup>2</sup> | Míra zhutnění - vývrty                                    | TKP kap. 7, tab. 4<br>ČSN 73 6121,<br>tab. 10-17<br>* dle ZTKP | 5 000 m <sup>2</sup>                        |                                              | min. 96 %, průměr 98 %                                                                                         | 1                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Tloušťka hotové vrstvy - vývrty                           |                                                                | 5 000 m <sup>2</sup>                        |                                              | min. 0,9 h, průměr 1,0 h *                                                                                     | 1                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Mezerevitost vrstvy - vývrty                              |                                                                | 5 000m <sup>2</sup>                         |                                              | 2,0 - 7,5 %                                                                                                    | 1                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Spojení vrstev - obrusná/podkladní                        |                                                                | 5 000m <sup>2</sup>                         |                                              | 6,7 kN (pro Ø 100mm)                                                                                           | 2                      | ZL                     | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              | 618,0                | bm             | Nerovnost povrchu v podélném směru                        |                                                                | průběžně                                    |                                              | do 5 mm                                                                                                        | průběžně               | ZL                     | protokol                                                              |          |
|                                            |                                                                                              |                      |                | Nerovnost povrchu v příčném směru                         |                                                                | 40 bm                                       |                                              | do 5 mm                                                                                                        | dle délky<br>úseku     | ZL                     | protokol                                                              |          |

| Pol.                                       | Předmět kontroly                                                                    | Množství<br>(výměra) | Jednotka       | Kontrolovaná vlastnost                                    | Předpis, norma                                              | Metodika              | Požadovaná četnost                        | Požadovaný parametr                                                                   | Počet zkoušek       | Vykonává            | Doklad                                                    |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| SO 126 Silnice III/2861 v km 5,576 – 6,369 |                                                                                     |                      |                |                                                           |                                                             |                       |                                           |                                                                                       |                     |                     |                                                           |
| 8                                          | Úprava pláně se zhutněním v hornině tř.I                                            | 217,2                | m <sup>2</sup> | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            | TKP 4, ČSN 73 6133                                          |                       | 1x na 1000 m2 ostatních ploch             | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef <sub>2</sub> = min. 45 Mpa<br>Edef2/Edef1 = 2,5 | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
| 12                                         | Vozovkové vrstvy ze štěrkdrti tl. do 200 mm<br>ŠD 0/63                              | 43,4                 | m <sup>3</sup> | Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech |                                                             |                       | před zahájením prací, při změně materiálu | požadovaná dokumentace                                                                | 1                   | SV                  | Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech |
|                                            |                                                                                     | 217,2                | m <sup>2</sup> | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            | TKP 4, ČSN 73 6133                                          |                       | 1x na 1000 m2 ostatních ploch             | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef <sub>2</sub> = min. 70 Mpa<br>Edef2/Edef1 = 2,5 | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
| 13                                         | Vrstvy pro obnovu a opr.recyk za studena cem. a asf.em.<br>RS C 3/4 0/32 CA tl. 180 | 9 239,4              | m <sup>2</sup> | Průkazní zkouška - návrh směsi                            | TP 208                                                      |                       | 1x stavba                                 | požadovaná dokumentace                                                                | 1                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Pevnost v příč.tahu (Rit) po 7 dnech                      |                                                             | TP 208, příloha B.2.9 | 1x6000 m <sup>2</sup> / min. 1 x denně    | 0,25 Mpa                                                                              | 2                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Odolnost proti vodě ppo 14 dnch                           |                                                             |                       |                                           | 0,75% pevnost Rit                                                                     | 2                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Tloušťka vrstvy předepsaná dokumentací h = 18 mm          |                                                             |                       | 1 x 1500 m <sup>2</sup>                   | min. 0,85h; průměr 0,9 h                                                              | 7                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Maximální nerovnost povrchu - podélná                     |                                                             | ČSN 73 61275          | průběžně                                  | max. 20 mm                                                                            | průběžně            | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Maximální nerovnost povrchu - příčná                      |                                                             |                       | po 40 m                                   | max. 20 mm                                                                            | dle skutečnosti     | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou            |                                                             | ČSN 72 1006           | 1x na 2500 m <sup>2</sup>                 | Únosnost - modul přetvárnosti<br>Edef2 = min. 150 MPa                                 | 3                   | laboratoř           | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Rázový modul deformace Mdv (24-48 hod)                    |                                                             | ČSN 73 6192           | 1 x 250 m <sup>2</sup>                    | min. 100 Mpa                                                                          | 15                  | laboratoř           | protokol                                                  |
| 18                                         | Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP16 tl. 60 mm                                |                      |                | Teploata směsi u finišeru                                 | ČSN 73 6121, tab 6                                          | 1 h                   |                                           | min. 140 °C zápis do SD                                                               | technik zhotovitele | technik zhotovitele | zápis v SD                                                |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Tloušťka kladené směsi                                    |                                                             | 1 h                   |                                           | zápis do SD                                                                           |                     |                     |                                                           |
|                                            |                                                                                     | 1 347,4              | t              | Zrnitost, obsah asfaltu                                   | TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12                    | 2 000 t               |                                           | protokol                                                                              | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Mezerevitost                                              |                                                             | 2 000 t               |                                           |                                                                                       | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     | 8 982,8              | m <sup>2</sup> | Míra zhutnění - vývrty                                    | TKP kap. 7, tab. 4<br>ČSN 73 6121, tab. 10-17<br>* dle ZTKP | 1 500 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 96 %, průměr 98 %                                                                | 6                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Tloušťka hotové vrstvy - vývrty                           |                                                             | 1 500 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 0,9 h, průměr 1,0 h *                                                            | 6                   | ZL                  | protokol                                                  |
| Mezerevitost vrstvy - vývrty               | 1 500 m <sup>2</sup>                                                                |                      |                | 2,0 - 10,5 %                                              |                                                             | 6                     | ZL                                        | protokol                                                                              |                     |                     |                                                           |
| 17                                         | Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 tl. 40 mm                                 |                      |                | Teploata směsi u finišeru                                 | ČSN 73 6121, tab 6                                          | 1 h                   |                                           | min. 155°C zápis do SD                                                                | technik zhotovitele | technik zhotovitele | zápis v SD                                                |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Tloušťka kladené směsi                                    |                                                             | 1 h                   |                                           | zápis do SD                                                                           |                     |                     |                                                           |
|                                            |                                                                                     | 884,5                | t              | Zrnitost, obsah asfaltu                                   | TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12                    | 1 000 t               |                                           | protokol                                                                              | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Mezerevitost                                              |                                                             | 1 000 t               |                                           |                                                                                       | 1                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     | 8 845,4              | m <sup>2</sup> | Míra zhutnění - vývrty                                    | TKP kap. 7, tab. 4<br>ČSN 73 6121, tab. 10-17<br>* dle ZTKP | 5 000 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 96 %, průměr 98 %                                                                | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Tloušťka hotové vrstvy - vývrty                           |                                                             | 5 000 m <sup>2</sup>  |                                           | min. 0,9 h, průměr 1,0 h *                                                            | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Mezerevitost vrstvy - vývrty                              |                                                             | 5 000m <sup>2</sup>   |                                           | 2,0 - 7,5 %                                                                           | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Spojení vrstev - obrusná/podkladní                        |                                                             | 5 000m <sup>2</sup>   |                                           | 6,7 kN (pro Ø 100mm)                                                                  | 2                   | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     |                      |                | Nerovnost povrchu v podélném směru                        |                                                             | průběžně              |                                           | do 5 mm                                                                               | průběžně            | ZL                  | protokol                                                  |
|                                            |                                                                                     | 793,0                | bm             | Nerovnost povrchu v příčném směru                         |                                                             | 40 bm                 |                                           | do 5 mm                                                                               | dle délky úseku     | ZL                  | protokol                                                  |