

SMLOUVA

SMLOUVA O DÍLO

dle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku (NOZ) ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany:

- (1) Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtmánem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) Společníci společnosti „Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice“
(vzniklé ve smyslu § 2716 občanského zákoníku na základě společenské smlouvy ze dne 10.1.2019 (dále jen “Smlouva o společnosti”), se sídlem PORR a.s., Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

1.

PORR a.s.

se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČ: 43005560

DIČ: CZ43005560

zastoupená:

Ing. Pavlem Hirschem, ředitelem úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci ze dne 1.3.2018) a Vladimírem Drobným, vedoucím provozu Východ na úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci ze dne 1.3.2018) zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006
(dále též „Společník 1“ nebo „Správce“)

2.

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

se sídlem: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice

IČ: 25253361

DIČ: CZ25253361

zastoupená: na základě plné moci ze dne 10.1.2019 obsažené ve Smlouvě o společnosti správcem společnosti – společností PORR a.s., sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, IČO: 43005560 (k výkonu zastoupení ve smyslu § 443 občanského zákoníku určen Ing. Pavel Hirsch, [REDACTED]).

Číslo stavby: 35965

Číslo smlouvy zhotovitele: 7-1361A18

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

(dále též „Společník 2“)

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

I.

Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/320 Přepychy - Záhornice**“ 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 **31 453 829,- Kč vč. DPH** (slovy: třicet jedna milionů čtyři sta padesát tři tisíc osm set dvacet devět 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 „**II/320 Přepychy - Záhornice**“ 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: „**II/320 Přepychy - Záhornice**“ ze dne 27.3.2019, zn. TOÚ/081-18/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 15.1.2019¹⁾;
- (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 a www.cace.cz a ke smlouvě se nepřikládají)

Technická specifikace, která obsahuje:

Číslo stavby: 35965

Číslo smlouvy zhotovitele: 7-1361A18

- (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 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 a ke smlouvě se nepřikládá) a
 - Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, ze dne 13.3.2019;
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 známy 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. Finanční krytí ceny Díla objednatelem je závislé na přidělení finančních prostředků z Evropské unie. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Objednatelem doručena Zhotoviteli výzva k provedení Díla podle této Smlouvy, když tato bude učiněna, pokud bude závazně schváleno poskytnutí finančních prostředků na krytí celkové ceny Díla, která není kryta z rozpočtu Objednatele dle této Smlouvy. Toto doručení Zhotoviteli bude provedeno ve lhůtě maximálně jednoho roku od nabytí platnosti této Smlouvy.

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. Strany se dále dohodly, že pokud bude rozhodnuto o neposkytnutí finančních prostředků na krytí ceny Díla, je Objednatel povinen Zhotovitele o této skutečnosti bezodkladně informovat, nejpozději však do 15 dnů ode dne, kdy se o neposkytnutí finančních prostředků dozvěděl. Tímto oznámením tato Smlouva zaniká – viz ust. § 1981 Občanského zákoníku (NOZ).
4. 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.

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 (NOZ) a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění.
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, v platném znění, má Objednatel.
14. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 4.3.2019, číslo usnesení RK/7/384/2019.

Číslo stavby: 35965
Číslo smlouvy zhotovitele: 7-1361A18
V Hradci Králové

V Praze dne 18.4.2019

Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

Zhotovitel
Za spolčníky společnosti
Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice

Za PORR a.s.:

Ing. Pavel Hirsch
ředitel úseku Dopravních a inženýrských
staveb PORR a.s., Oblast Čechy
na základě plné moci

Vladimír Drobný
vedoucí provozu Východ úseku Dopravních a
inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy
na základě plné moci

Za Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.:

Ing. Pavel Hirsch
na základě plné moci

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



Královéhradecký kraj

Telefon: 495 540 211
E-mail: [REDACTED]
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

Všem účastníkům zadávacího řízení

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/081-18/Ko

Vyřizuje/linka
[REDACTED]

Hradec Králové dne
27. 3. 2019

Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

I. Informace o zadavateli

Zadavatel č. 1

Zadavatel	Královéhradecký kraj
Sídlem	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zastoupený	PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtmanem
IČO:	708 89 546

Zadavatel č. 2

Zadavatel	Obec Trnov
Sídlem	Trnov 32, 517 33 Trnov
Zastoupený	Ing. Petrou Hartmanovou, starostkou obce
IČO:	002 75 433

na základě Smlouvy o spolupráci ze dne 14. 9. 2018

II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky:	„II/320 Přepychy - Záhornice“
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“)

Zadavatelé výše uvedené zakázky na základě Zprávy o hodnocení a posouzení nabídek ze dne 19. 2. 2019

ROZHODLI

o výběru dodavatele, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení, a 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

Společnost II/320 Přepychy – Záhornice (Správce: PORR a.s., Společník 2: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.)

Sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

Právní forma: akciová společnost (Správce)

IČO: 430 05 560 (Správce)

III. Zpráva o hodnocení nabídek

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

Nabídka vybraného dodavatele byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek. Nabídka splnila podmínky účasti v zadávacím řízení. Dodavatel nabídl nejnižší nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky bez DPH a nejkratší dobu realizace díla spolu s dalším účastníkem zadávacího řízení.

IV. Seznam vyřazených účastníků

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 hodnocení a 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 požadoval od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy předložení dokladů o vlastnictví obalovny asfaltových směsí nebo smluvním zajištění dodávek asfaltových směsí v dopravní vzdálenosti a jakosti v souladu s ČSN a TKP 7, s minimálním výkonem 80 t/hod. Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

Dodavatel doloží:

- Prohlášení nebo dokument potvrzující, že obalovna splňuje minimální požadovaný výkon a dojezdovou vzdálenost dle platných ČSN a TKP 7;
- Výpis z majetkové evidence dodavatele nebo příslušnou smluvní dokumentaci (kopie příslušné smlouvy);
- Certifikát (osvědčení) systému řízení výroby včetně aktuálního Protokolu o výsledku posuzování nebo aktuální Zprávy o průběžném dozoru, posouzení a hodnocení systému řízení výroby k obalovně;
- Prohlášení o vlastnostech, dle TKP 7, pro všechny asfaltové směsi, které budou použity při plnění zakázky. Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

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

Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- a) k obalovně společností Obalovna Týniště s.r.o. v Týništi nad Orlicí
 1. Čestné prohlášení o dojezdové vzdálenosti a výkonu obalovny ze dne 15. 3. 2019;
 2. Rámcová kupní smlouva mezi společností PORR a.s. a společností Obalovna Týniště s.r.o. ze dne 10.1.2019;

3. Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1951-CPR-8101201 pro stavební výrobek asfaltové směsi uvedené na trh výrobcem Obalovna Týniště s.r.o. ze dne 30. 4. 2018;
 4. Prohlášení o vlastnostech asfaltové směsi ACO 11+ 50/70 ITT č. OS16 – 013 – ZT ze dne 9.5.2018;
 5. Prohlášení o vlastnostech asfaltové směsi ACL 16+ 50/70 ITT č. OS18 – 001 – ZT ze dne 9.5.2018;
 6. Prohlášení o vlastnostech asfaltové směsi ACP 16+ 50/70 ITT č. OS16 – 008 – ZT ze dne 9.5.2018;
 7. Protokol o výsledku posuzování č. NB 1951 společnosti Obalovna Týniště s.r.o. ze dne 30. 4. 2018;
- b) Plán jakosti stavby ze dne 11. 3. 2019;
c) Kontrolně zkušební plán ze dne 14. 3. 2019.

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 hodnocení a posouzení nabídek ze dne 19. 2. 2019

Mgr. Martin Červíček
1. náměstek hejtmana Královéhradeckého kraje
na základě plné moci
elektronicky podepsáno

ZPRÁVA O HODNOCENÍ A POSOUZENÍ NABÍDEK

Podle § 119 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon“)

1. Název veřejné zakázky: „II/320 Přepychy - Záhornice“
2. Druh zadávacího řízení: otevřené řízení dle § 56 zákona

3. Identifikační údaje zadavatele

Zadavatel č. 1

Obchodní firma / název zadavatele	Královéhradecký kraj
Sídlo zadavatele	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO	708 89 546
Jméno(-a) a příjmení osoby oprávněné jednat jménem zadavatele	PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.

Zadavatel č. 2

Obchodní firma / název zadavatele	Obec Trnov
Sídlo zadavatele	č.p. 32, 517 33 Trnov
IČO	002 75 433
Jméno(-a) a příjmení osoby oprávněné jednat jménem zadavatele	Ing. Petra Hartmanová, starosta obce

4. Fyzické osoby, které se na hodnocení podílely

██████████
██████████
██████████
██████████
██████████

Datum a čas	19. 2. 2019, 8:00 hod
-------------	-----------------------

5. Seznam hodnocených nabídek

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení dodavatele	IČO/RČ/datum narození dodavatele	Datum/čas podání nabídky
1	EUROVIA CS, a.s. Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1	452 74 924	11. 1. 2019 v 15:07:33 hod.
2	SWIETELSKY stavební s.r.o. Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice	480 35 599	14. 1. 2019 v 8:39:53 hod.
3	COLAS CZ, a.s. Praha 9, Ke Klíčovu 9, PSČ 19000	261 77 005	14. 1. 2019 v 12:53:25 hod.
4	STRABAG a.s. Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 15000	608 38 744	15. 1. 2019 v 13:25:53 hod.
5	Skanska a.s. Křížkova 682/34a, Karlín, 186 00 Praha 8	262 71 303	15. 1. 2019 v 14:09:54 hod.
6	Společnost pro II/320 Přepychy - Záhornice Správce: PORR a.s. Společník 2: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10	430 05 560	15.1. 2019 v 15:57:43 hod.

6. Popis hodnocení nabídek:

Hodnocení nabídek bude v souladu s § 114 odst. 1 zákona provedeno podle ekonomické výhodnosti nabídky podle jednotlivých dílčích kritérií hodnocení a jejich vah:

- 1) výše nabídkové ceny za předmět veřejné zakázky v Kč bez DPH váha 80 %
- 2) doba realizace díla (v týdnech) váha 20 %,

V rámci tohoto kritéria bude zadavatel hodnotit dobu realizace díla v týdnech, přičemž pro hodnocení je zadavatelem stanovena jako maximální délka doby realizace díla 23 týdnů (vč. 6 týdnů po dokončení stavebních prací) a jako minimální délka 18 týdnů (vč. 6 týdnů po dokončení stavebních prací). Pokud dodavatel nabídne dobu realizace díla kratší (v týdnech) než zadavatelem stanovená dolní hranice, která je zadavatelem posouzena jako reálná pro zhotovení díla, bude v tomto kritériu dodavateli pro hodnocení nabídek přidělena daná minimální hodnota.

Hodnocení nabídek bude provedeno hodnotící komisí podle následujících zásad:

- pro hodnocení nabídek se použije bodovací stupnice v rozsahu 0 až 100
- každé jednotlivé nabídce se dle dílčího kritéria přidělí bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria:
 - u kritéria, pro které má nejvhodnější nabídka maximální hodnotu kritéria, získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nabídky k hodnotě nejvhodnější nabídky
 - u kritéria, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria, získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce
- jednotlivá bodová ohodnocení nabídek dle dílčích kritérií se vynásobí příslušnou váhou daného kritéria
- na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek se stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější je stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší hodnoty.

Zadavatel zároveň stanovuje, které údaje v nabídce dodavatele bude považovat za rozhodující pro hodnocení nabídek, a to:

- 1) pro kritérium výše nabídkové ceny za předmět veřejné zakázky v Kč bez DPH je rozhodující pro hodnocení výše nabídkové ceny bez DPH (údaj pro hodnocení nabídek), který je uveden v Tabulce Rekapitulace nabídkové ceny,
- 2) pro kritérium doba realizace díla (v týdnech) je rozhodující pro hodnocení doba realizace díla, uvedená ve formuláři Příloha k nabídce (pro zadavatele Královéhradecký kraj), řádek Doba realizace díla.

Hodnocení nabídek je provedeno v příloze Hodnocení účastníků zadávacího řízení

7. Výsledek hodnocení nabídek

Číslo nabídky	Obchodní firma, sídlo, IČO	Nabídková cena v Kč bez DPH	Doba realizace Díla v týdnech	Výsledné bodové hodnocení	Pořadí
1	EUROVIA CS, a.s. Sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1 IČO: 452 74 924	27 262 553,33	21	98,85	4.
2	SWIETELSKÝ stavební s.r.o. Sídlo: Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice IČO: 480 35 599	27 440 007,05	20	99,29	2.
3	COLAS CZ, a.s. Sídlo: Praha 9, Ke Klíčovu 9, PSČ 19000 IČO: 261 77 005	27 310 999,08	21	98,71	5.
4	STRABAG a.s. Sídlo: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 15000 IČO: 608 38 744	27 239 832,23	21	98,92	3.
5	Skanska a.s. Sídlo: Křižíkova 682/34a, Karlín, 186 00 Praha 8 IČO: 262 71 303	27 319 764,49	22	97,82	6.
6	Společnost II/320 Přepychy – Záhornice Správce: PORR a.s. Společník 2: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. Sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10 (Správce) IČO: 430 05 560 (Správce)	27 195 900,00	20	100,00	1.

8. Posouzení nabídek

Hodnotící komise posoudila u prvního vyhodnoceného účastníka zadávacího řízení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.

Seznam nabídek, u kterých komise posoudila splnění podmínek účasti:

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení dodavatele	Nabídková cena v Kč bez DPH	Doba realizace Díla v týdnech	Výsledné bodové hodnocení	Pořadí
6	Společnost II/320 Přepychy – Záhornice Správce: PORR a.s. Společník 2: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. Sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10 (Správce) IČO: 430 05 560 (Správce)	27 195 900,00	20	100,00	1.

NABÍDKA Č. 6		Společnost II/320 Přepychy – Záhornice Správce: PORR a.s. Společník 2: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.					
Sídlo / místo podnikání		Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10					
Právní forma		Akciová společnost (Správce)					
IČO		430 05 560 (Správce)					
Výše nabídkové ceny (v Kč)		Cena celkem bez DPH		DPH (21%)		Cena celkem s DPH	
Pro zadavatele č. 1 Královéhradecký kraj		25 994 900,00		5 458 929,00		31 453 829,00	
Pro zadavatele č. 2 Obec Trnov		1 201 000,00		252 210,00		1 453 210,00	
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM		27 195 900,00		5 711 139,00		32 907 039,00	
Doba realizace		Zahájení	Dokončení Stavby	6 týdnů po dokončení Stavby	Doba realizace Stavby v týdnech	Doba realizace Díla v týdnech	
		20. 5. 2019	25. 8. 2019	6. 10. 2019	14	14 + 6	
			Splněno/Nesplněno		Poznámka		
Kvalifikace dodavatele (Posouzení kvalifikace – viz příloha Posouzení kvalifikace dodavatele)			Splněno				
Základní způsobilost			Splněno				
Profesní způsobilost			Splněno				
Ekonomická kvalifikace			Zadavatel nepožaduje				
Technická kvalifikace			Splněno				
Další požadavky zadavatele (Posouzení požadavků zadavatele – viz příloha Tabulka posouzení nabídek)			Splněno				
Účastník zadávacího řízení prokázal splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.							

Prokázání splnění kvalifikace, posouzení nabídky a porovnání nabídek po položkách – viz samostatná příloha.

9. Závěr

Hodnotící komise se důkladně seznámila s nabídkou prvního vyhodnoceného účastníka zadávacího řízení a posoudila u něho splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.

Na základě hodnocení nabídek a splnění podmínek účasti v zadávacím řízení doporučuje hodnotící komise zadavateli uzavřít smlouvu o dílo s účastníkem zadávacího řízení, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější, a který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení. Jedná se o účastníka zadávacího řízení č. 6, Společnost II/320 Přepychy – Záhornice, Správce: PORR a.s., Společník 2: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

V případě, že účastník zadávacího řízení, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější, a který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení, odmítne se zadavatelem uzavřít smlouvu o dílo, proběhne nové jednání hodnotící komise, kde bude rozhodnuto o dalším postupu.

10. Složení hodnotící komise a podpisy členů hodnotící komise

Jméno a příjmení člena hodnotící komise	Obchodní firma / název / jméno, příjmení, organizace, vůči níž je člen hodnotící komise v pracovněprávním či obdobném vztahu	Datum podpisu zprávy	Podpis
██████████	Obec Trnov	19. 2. 2019	
██████████	Královéhradecký kraj	21-02-2019	
██████████	Královéhradecký kraj	19. 2. 2019	
██████████	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	19. 2. 2019	
██████████	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	19. 2. 2019	

Příloha: **Hodnocení účastníků zadávacího řízení**
 Tabulka 2. posouzení nabídek
 Posouzení kvalifikace dodavatele – účastník Společnost II/320 Přepychy – Záhornice
 Porovnání nabídky po položkách pro zadavatele Královéhradecký kraj
 Porovnání nabídky po položkách pro zadavatele Obec Trnov

„II/320 Přepychy - Záhornice“

Hodnocení účastníků zadávacího řízení

Nabídka č.	Účastník zadávacího řízení	výše nabídkové ceny za předmět veřejné zakázky (bez DPH)	body	dobu realizace díla (v týdnech)	body	body celkem	pořadí nabídky
1	EUROVIA CS, a.s.	27 262 553,33 Kč	99,76	21	95,24	98,85	4
2	SWIETELSKY stavební s.r.o.	27 440 007,05 Kč	99,11	20	100,00	99,29	2
3	COLAS CZ, a.s.	27 310 999,08 Kč	99,58	21	95,24	98,71	5
4	STRABAG a.s.	27 239 832,23 Kč	99,84	21	95,24	98,92	3
5	Skanska a.s.	27 319 764,49 Kč	99,55	22	90,91	97,82	6
6	Společnost pro II/320 Přepychy - Záhornice Správce: PORR a.s. Společník 2: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.	27 195 900,00 Kč	100,00	20	100,00	100,00	1

váhy:

nejvhodnější nabídky:

80%

27 195 900,00 Kč

20%

20

Tabulka 2. posouzení nabídek: II/320 Přepychy - Záhornice

Požadavky a jejich splnění		Společnost pro II/320 Přepychy - Záhornice (PORR a.s. + Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.)
Dodavatel podal jednu nabídku (§107 odst. 3 zákona)	ano/ne	ano
V případě společné účasti dodavatelů ve smyslu § 103 odst. 1 písm. f) zákona - doložení, že odpovědnost za plnění veřejné zakázky plynoucí z účasti dodavatelů podávajících společnou nabídku společně a nerozdílně	ano/ne/netýká se	ano
Poskytnutí jistoty ve výši 500 000,- Kč, a to buď formou peněžní jistoty, bankovní záruky nebo pojištění záruky (platnost do 31. 5. 2019) - dle § 41 zákona	ano/ne	ano
Dodavatel má formu akciové společnosti nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a má vydaný vylučně zaknihované akcie - dle §48 odst. 7 zákona	ano/ne/netýká se	ano/ano
Nabídka zpracovaná v českém jazyce	ano/ne	ano
Předložení formuláře Dopis nabídky a Příloha k nabídce dle závazného vzoru (pro oba zadavatele)	ano/ne	ano
Nabídková cena uvedená ve formuláři Dopis nabídky (pro oba zadavatele) a v tabulce Rekapitulace nabídkové ceny (pro oba zadavatele)	ano/ne	ano
Návrh Smlouvy o dílo dle závazného vzoru, doplněný chybějící údaje (pro oba zadavatele)	ano/ne	ano
Objekt / Cena		Invizurní cena
Rekapitulace nabídkové ceny pro zadavatele č. 1 Královéhradecký kraj		
SO 001 Vedejší a ostatní náklady - vedejší aktivity	685 000,00	529 156,00
SO 101.1 Kroměřice - hlavní aktivity	20 216 356,34	20 772 875,14
SO 101.2 Kroměřice - vedejší aktivity	989 558,00	1 087 145,25
SO 101.3 Písnice - vedejší aktivity	278 279,34	291 355,24
SO 151.1 Dopravní inženýrské opatření - vedejší aktivity	617 542,00	148 329,40
SO 151.2 Ostatní trasy - vedejší aktivity	3 166 932,00	2 827 687,00
SO 501 Průběh sítě v km 1,46791 - 1,55916	334 948,00	338 351,00
Nabídková cena bez DPH pro Královéhradecký kraj	26 298 616,27	25 994 900,00
DPH 21 %	5 520 609,42	5 458 929,00
Nabídková cena celkem včetně DPH pro Královéhradecký kraj	31 819 225,69	31 453 829,00
Rekapitulace nabídkové ceny pro zadavatele č. 2 Obec Trnáv		
SO 000 Všeobecné a průběžné položky	101 000,00	55 306,00
SO 101 Chodník	1 100 077,09	1 145 694,00
Nabídková cena bez DPH pro Obec Trnáv	1 201 077,09	1 201 000,00
DPH 21 %	252 226,19	252 210,00
Nabídková cena celkem včetně DPH pro Obec Trnáv	1 453 303,28	1 453 210,00
Cena bez DPH - dle dopisu nabídky pro zadavatele Královéhradecký kraj		25 994 900,00
DPH 21 % dle dopisu nabídky		5 458 929,00
Cena celkem včetně DPH dle dopisu nabídky		31 453 829,00
Cena bez DPH - dle dopisu nabídky pro zadavatele Obec Trnáv		1 201 000,00
DPH 21 % dle dopisu nabídky		252 210,00
Cena celkem včetně DPH dle dopisu nabídky		1 453 210,00
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM BEZ DPH (CELKÁ PROHLAŠOVÁNÍ NABÍDKY)		27 195 900,00
DPH 21 %		5 711 139,00
Cena celkem včetně DPH		32 907 039,00
Nabídka obsahuje minimální nárok na nabídkovou cenu dle §28 odst. 1 písm. a) a §113 zákona	ano/ne	ne
Překročila nabídka limit pro nabídkovou cenu za předání veřejné zakázky, tj. maximální cenu za předání zakázky?	ano/ne	ne
Překročila nabídka stanovenou maximální přípustnou nabídkovou cenu pro zadavatele Královéhradecký kraj?	ano/ne	ne
Překročila nabídka stanovenou maximální přípustnou nabídkovou cenu pro zadavatele Obec Trnáv?	ano/ne	ne
Doba pro dokončení Stavby (v práci) - dle Přílohy k nabídce	17 týdnů	14 týdnů
Doba realizace Důla (dílů) pro hodnocení dle Přílohy k nabídce	17+6 týdnů	14+6 týdnů
Zahájení (dle Harmonogramu)	20.5.2019	20.5.2019
Ukončení stavebních prací (dle Harmonogramu)	15.9.2019	25.8.2019
6 týdnů po dokončení prací (dle Harmonogramu)	27.10.2019	6.10.2019
Uvedené hodnoty (doba realizace dle Přílohy k nabídce) souhlasí s harmonogramem	ano/ne	ano
Delší záruční doba	min. 60 měsíců	60
Podkladatelé		HT Road s.r.o. (frezování) Balcar spol. s r.o. (rezyklace) Dopravní značení Nachod s.r.o. (DZ + DIO) AGRONA 99 s.r.o. (Vegetační úpravy) ISPZ s.r.o. (Přelomky, plynovodu)
Poznámka		

Posouzení kvalifikace dodavatele

Název veřejné zakázky: II/320 Přepychy - Záhornice

6. Účastník zadávacího řízení: Společnost pro II/320 Přepychy - Záhornice

Správce: PORR a.s.

Společník 2: Chládek a Tintera, Pardubice a.s.

Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 písm. a) – e) zákona – splnění (doklady prokazující splnění požadovaného kritéria nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení)		Doloženo dokladem (Certifikát, výpis, doklad, čestné prohlášení)	Ze dne
písm. a)	<u>Výpis z evidence rejstříku trestů:</u> dodavatel nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zaházeným odsouzením se nepřihlíží. Je-li dodavatelem právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat a) tato právnická osoba, b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.	<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	4.1.2019
		<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	5.12.2018
písm. b)	<u>Potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani písemné čestné prohlášení:</u> dodavatel nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek.	<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	4.1.2019
		<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	5.12.2018
		<u>Čestné prohlášení pro prokazování základní způsobilosti</u>	15.1.2019
písm. c)	<u>Písemné čestné prohlášení:</u> dodavatel nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění.	<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	4.1.2019
		<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	5.12.2018
		<u>Čestné prohlášení pro prokazování základní způsobilosti</u>	15.1.2019
písm. d)	<u>Potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení:</u> dodavatel nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti.	<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	4.1.2019
		<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	5.12.2018
písm. e)	<u>Výpis z obchodního rejstříku nebo písemné čestné prohlášení, v případě že není v obchodním rejstříku zapsán:</u> dodavatel není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla proti němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.	<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	4.1.2019
		<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	5.12.2018
Profesní způsobilost dle § 77 zákona - splnění		Doloženo dokladem (Certifikát, výpis, doklad, čestné prohlášení)	Ze dne
§ 77 odst. 1	výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán (ne starší 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení)	<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	4.1.2019
		<u>Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</u>	5.12.2018
§ 77 odst. 2 písm. a)	doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění		

	1) Provádění staveb, jejich změn a odstraňování	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	4.1.2019
		Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	5.12.2018
	2) Výkon zeměměřických činností	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	4.1.2019
		Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	5.12.2018
§ 77 odst. 2 písm. c)	doklad osvědčující odbornou způsobilost osoby, pověřené vedením stavby, ve formě osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, v oboru dopravní stavby	Osvědčení o autorizaci - [REDAKCE]	26.6.2007
		Prohlášení o existenci pracovního poměru	15.1.2019
	doklad osvědčující odbornou způsobilost osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje ve formě úředního oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností v rozsahu min. dle § 13 odst. 1 písm. a) a c) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, v platném znění, a vyhlášky Českého úřadu zeměměřického a katastrálního č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., v platném znění.	Úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností - [REDAKCE]	1.6.2001
		Úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností - [REDAKCE]	1.11.1995
		Prohlášení o existenci pracovního poměru	15.1.2019

Technická kvalifikace dle § 79 - splnění		Doloženo dokladem (Certifikát, výpis, doklad, čestné prohlášení)	Ze dne
§ 79 odst. 2 písm. a)	- Seznam, ve kterém uvede název objednatele, název akce, výši finančního plnění za provedené stavební práce (v Kč), dobu provedení prací a údaj, zda prováděl pokládku asfaltových vrstev u dané akce vlastními kapacitami. - Osvědčení objednatelů, která budou obsahovat cenu, dobu provádění stavebních prací a údaj o tom, zda byly tyto stavební práce řádně provedeny a dokončeny.	Seznam stavebních prací – rekonstrukce komunikace	15.1.2019
		Seznam stavebních prací - recyklace	15.1.2019
	Osvědčení objednatele, ze kterého je patrné, že v posledních 5 letech realizoval alespoň 6 významných stavebních prací (zhotovení stavby stejného nebo podobného charakteru jako je předmět zakázky: - 3x výstavba nebo rekonstrukce komunikace s pokládkou asfaltových vrstev realizovanou vlastními kapacitami s finančním plněním minimálně ve výši 10 mil. Kč bez DPH za 1 zakázku	Referenční list – I/48 Lučice	29.6.2017
		Osvědčení provedení stavebních prací Rekonstrukce ulice Kralupská, Nadražní a Riegrova v Brandýsi nad Labem	30.10.2014
		Osvědčení o provedení stavebních prací – III/4334, III/36711 - KETČICE	22.5.2017
		Referenční list Ředitelství silnic a dálnic ČR – D7 Praha – Knovíz PS III. etapa	16.5.2018
		Osvědčení o provedení stavebních prací – Oprava TWY I. v úseku od RWY 04/22 po TWY P a Oprava TWY K, Letiště Václava Havla Praha Ruzyně	25.9.2017

		Osvědčení objednatel – Senohrabská, Na Chodovci, Praha 4	účinné
		Referenční list Ředitelství silnic a dálnic ČR – I/11 Trhebnice pod Orebem – obchvat, oprava silnice	12.11.2018
		Referenční list Ředitelství silnic a dálnic ČR – I/14 Dobruška odbočka – Chabory zač. obce	12.11.2018
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro Ředitelství silnic a dálnic ČR – D1 modernizace – úsek 09, EXIT 66 Loket – EXIT 75 Hloubice	25.4.2016
		Referenční list - osvědčení objednatel – II/501 Svatojánský Újezd - Chotěb - Lužany - Spice	29.1.2018
		Referenční list – III/1869 Kramolín - Myslív	19.1.2017
	- 3x rekonstrukce komunikace s využitím technologie recyklace podkladních vrstev na místě za studena s využitím cementového a asfaltového pojiva o celkové minimální výměře 5000 m ² za 1 zakázku	Referenční list Ředitelství silnic a dálnic ČR – D7 Praha – Kladov PS III. etapa	16.5.2018
		Osvědčení o provedení stavebních prací – Oprava TWY L v úseku od RWY 04/22 po TWY P a Oprava TWY K, Letiště Václava Havla Praha Ruzyně	25.9.2017
		Osvědčení o provedení stavebních prací – Oprava silnice III. kř. I/43 Písařov	10.10.2014
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro Ředitelství silnic a dálnic ČR – D1 modernizace – úsek 09, EXIT 66 Loket – EXIT 75 Hloubice	25.4.2016
		Referenční list - osvědčení objednatel – II/501 Svatojánský Újezd - Chotěb - Lužany - Spice	29.1.2018
		Referenční list – III/1869 Kramolín - Myslív	19.1.2017
	Ověření provedení pokládky asfaltových vrstev vlastními kapacitami a použití pojiva asfalt a cement bylo provedeno z údajů uvedených v seznamu stavebních prací a v osvědčeních objednatelů.		
	Jedná se o stavby provedené v posledních 5 letech, stejného nebo podobného charakteru, jako je předmět zakázky, jejichž finanční plnění přesahuje výši 10 mil. Kč bez DPH za jednu zakázku (výstavba nebo rekonstrukce komunikace s pokládkou asfaltových vrstev realizovanou vlastními kapacitami).		
	Jedná se o stavby provedené v posledních 5 letech, stejného nebo podobného charakteru, jako je předmět zakázky, jejichž výměra přesahuje 5000 m ² za jednu zakázku (rekonstrukce komunikace s využitím technologie recyklace podkladních vrstev na místě za studena s využitím cementového a asfaltového pojiva).		
§ 79 odst. 2 písm. d)	Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci vztahující se k požadovaným stavebním pracím, a to ve vztahu k vedoucím pracovníkům dodavatele – osoba odpovědná za vedení díla, tj. osoba hlavního stavbyvedoucího		
	- <u>Doklad o odborné způsobilosti</u> : autorizace v oboru „dopravní stavby“ podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném a účinném znění	Osvědčení o autorizaci [redacted]	26.6.2007
		Prohlášení o existenci pracovního poměru	15.1.2019

	- <u>Prohlášení podepsané osobou odpovědnou za vedení stavby:</u> V pozici hlavního stavbyvedoucího řídil v posledních 5 letech minimálně následující stavby charakteru stejného nebo obdobného s předmětem této zakázky (výstavba nebo rekonstrukce komunikace), a to minimálně 2 díla ve finančním objemu min 10 mil. Kč bez DPH za 1 zakázku (Ke každému dílu název objednatele a kontakt na zástupce objednatele, u kterého je možné údaje ověřit, název akce, výši finančního plnění za provedené stavební práce (v Kč), stručný popis činnosti osoby a dobu provedení prací.)	Právní zástupce odběratel personální číslo: [REDACTED]	15.1.2019
	Bylo doloženo, že osoba odpovědná za vedení stavby řídila v pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech 2 díla ve finančním objemu min. 10 mil Kč bez DPH za 1 zakázku, charakteru stejného nebo obdobného s předmětem této zakázky.		

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV DÍLA: „II/320 Přepychy - Záhornice“

PRO: Královéhradecký kraj
Přivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

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

cena bez DPH	25 994 900,-	korun českých
DPH (21%)	5 458 929,-	korun českých
cena celkem	31 453 829,-	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. 5. 2019. 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 její dokončení.

Pokud a dokud nebude uzavřena Smlouva o Dílo, nebude tato nabídka, spolu s jejím písemným přijetím z Vaší strany, představovat závaznou Smlouvu o Dílo mezi námi.

Dále prohlašujeme, že minimálně následující části zakázky budeme realizovat vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatele: Pokládka asfaltobetonových vrstev.

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

Zhotovitel:

V Praze dne 15.1.2019

Za společnky společnosti „Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice“

tj. za společnost PORR a.s. :

Podpis

Jméno: Ing. Pavel Hirsch, funkce: ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s.,
Oblast Čechy (na základě plné moci)

Podpis _____

Jméno: Vladimír Drobný, funkce: vedoucí provozu Východ na úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci)

a za společnost Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Podpis _____

Jméno: Ing. Pavel Hirsch
(na základě plné moci)

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA:

„II/320 Přepychy - Záhornice“

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatel	1.1.2.2, 1.3	Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
Název a adresa Zhotovitele	1.1.2.3, 1.3	„Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice“ PORR a.s. (Společník 1) Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. (Společník 2) Dubčická 3238/36 100 00 Praha 10 - Strašnice
Hlavní stavbyvedoucí		
Geodet		
Jméno a adresa Správce stavby	1.1.2.4, 1.3	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Hlavní inženýr stavby:		
Technický dozor stavebníka:		
Jméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:		
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	14 týdnů od termínu určeného zadavatelem
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla (údaj pro hodnocení nabídek)		14 týdnů + 6 týdnů
Záruční doba	1.1.3.7	60 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
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	0,8 % 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 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)	0,2 % z hodnoty vadného plnění nebo poškození bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s odstraněním vady nebo poškození
	4.28 i)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 j)	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 Za nedodržení Doby pro uvedení do provozu Za nedodržení Doby pro dokončení Stavby Za nedodržení Doby pro dokončení Díla	8.7	0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením
Smluvní pokuta za zpoždění Za nedodržení Doby pro uvedení do provozu Za nedodržení Doby pro dokončení Stavby Za nedodržení Doby pro dokončení	8.7	0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením

Díla		
Měny plateb	14.15	Koruna česká
Výše pojistného plnění	18.2	výše pojistného plnění musí ke každému okamžiku plnění Smlouvy dosahovat alespoň souhrnné ceny do té doby provedených prací bez DPH
Minimální částka pojistného krytí	18.3	30 mil. Kč

Zhotovitel:

V Praze dne 15.1.2019

Za společníky společnosti „Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice“

tj. za společnost **PORR a.s.** :

Podpis _____

Jméno: Ing. Pavel Hirsch, funkce: ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s.,
Oblast Čechy (na základě plné moci)

Podpis _____

Jméno: Vladimír Drobný, funkce: vedoucí provozu Východ na úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci)

a za společnost **Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

Podpis _____

Jméno: Ing. Pavel Hirsch
(na základě plné moci)

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

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, 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 Objednatele 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) objednatel 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 třídníku 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 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 Objednatelem.“

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, nezahnují 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 jaká), 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:

„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;

(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 Objednatele 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 „(Ize 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 objednatelem

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 Objednatele, které na Dílo navazují, jakož i k výkonu všech dalších oprávnění, které Objednatel nabyl k tomuto softwaru podle Smlouvy, jestliže bude splněna alespoň jedna z následujících podmínek:

(i) dojde k odstoupení od Smlouvy Objednatelem;

(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 Objednatelem 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 objednatele

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

2.4

Zajištění financování objednatelem

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

Dílo se bude ucházet o spolufinancování z prostředků Evropské Unie. Dílo bude realizováno pouze v případě přidělení finančních prostředků. Pokud se Objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla do 1 roku od podpisu smlouvy, marným uplynutím této lhůty Smlouva zaniká. V takovém případě nemají vůči sobě smluvní strany žádné závazky z takové smlouvy.

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 Objednatele, 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 objednatele nebo třetí osobu určenou Objednatелеm 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 sekce*), 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 Objednatel (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 Objednatелеm (Generátor povinné

publicity je dostupný na adrese: <https://publicita.dotaceeu.cz/>. V případě rozhodnutí o spolufinancování Stavby z prostředků EU bude informační tabule upravena podle pokynů Objednatele tak, aby odpovídala požadavkům Evropské komise 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 14 dnů po uzavření Smlouvy nebo k Datu zahájení prací podle toho, co nastane později. Bankovní záruka musí být vydána právnickou 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 právnické 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 odstavce:

„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:

„přičemž 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 odstavec:

„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 vytyčovacíh 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 správcem 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 správcem komunikací před jejich použitím pro potřeby Zhotovitele, resp. Podzhotovitelů. Tyto veřejně přístupné pozemní komunikace se nepovažují za Přístupové cesty, pokud za ně nejsou Objednatelům 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. Zajištění odpovídajícího stavebně-technického stavu veřejně přístupných pozemních komunikací pro vedení staveništní dopravy je povinností Zhotovitele.

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 Objednatelům 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

Pod-článek 4.24 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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 „Záchranný 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

Záruka za odstranění vad

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

„Zhotovitel musí získat 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 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. Záruka za odstranění vad musí být vydána právníčkou osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel musí zajistit, že 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 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 ze Záruky za odstranění vad pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle Smlouvy v případě, že:

- a) Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky za odstranění vad, tak jak je to popsáno v předcházejícím odstavci; za těchto okolností může Objednatel nárokovat plnou výši částky 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 Objednatele, v němž bylo požadováno odstranění vady.

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání ze 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 ze Záruky za odstranění vad v rozsahu, v kterém Objednatel nebyl k nároku oprávněn.

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

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

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

4.26

Kontrolní prohlídka stavby

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

„Obdržel-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 poruší povinnost podle Pod-článku 8.3 (*Harmonogram*);

h) Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelům podle Pod-článku 11.4 (*Neúspěšné odstraňování vady*);

i) 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*);

j) 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 Objednatel 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 Objednatel 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 sekce*) 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 sekcí

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 přejímacích zkouškách

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

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

a jestliže Zhotoviteli proto vznikne zpoždění anebo Náklady v důsledku opoždění v provedení Přejímacích 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 Přejímacích 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 Objednatelem 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 Objednatele.“

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 zpoždován.“

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 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 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 jakékoliv 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 Záruky za odstranění vad“.

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 Záruky za odstranění vad, 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 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 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 části) bude stanovena postupem podle Pod-článku 12.3 (*Oceňování*).

Zhotovitel se v případě, že ve smyslu § 222 zákona 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:

Jakákoliv změna přijaté ceny stavby nebo kterékoliv její součásti (zejména jednotkových cen jednotlivých položek uvedených ve Výkazu výměr z důvodu případné změny nákladů zhotovitele v čase (např. případného růstu cen pracovní síly, pohonných hmot, technického vybavení apod.) je zcela vyloučena, a to jak ve vztahu k pracím podle Smlouvy o dílo, tak ve vztahu k případným Vícepracím. Možnost provedení úpravy ceny díla v důsledku změny práva podle článku 13.7 (*Úpravy v důsledku změn práva*) tím není dotčena.

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 Objednatelem. 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 7 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 dní 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 uskutečnění 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 „zadržného 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 dnů 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 „II/320 Přepychy – Záhornice“ 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 [REDAKCE], ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., středisko Rychnov nad Kněžnou.
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 (*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 dodatečně 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 Záruka 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 sekcí*))“ 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 odstavec 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, užitečných 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 nebo 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 nebo 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, užitečných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny užitečným vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chránících užitečné 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, užitečných 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 jakékoli 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 a na žádost Objednatele nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojistnou smlouvu na majetkové pojištění typu „all risk“ (vztahující se zejména na požáry, povodně, záplavy či jiné živelní pohromy a proti odcizení či náhodnému poškození) Díla, součástí Díla a jeho příslušenství, včetně zejména stavebních a montážních prací, Materiálu, 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 pojistným plněním ve výši stanovené v Příloze k nabídce.

Stavebně montážní pojištění bude zahrnovat:

- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risk)
- pojištění záručního období 24 měsíců
- pojištění rizika výrobce (výrobní vada) s limitem plnění
- pojištění okolního majetku s limitem plnění
- pojištění převzatého majetku od Objednatele s limitem plnění
- pojištěnými dle této pojistné smlouvy budou Objednatel, Zhotovitel a Podzhotovitelé smluvně vázání na budovaném díle
- maximální spoluúčast 0,5 mil. Kč.

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.

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

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.

Kdykoli 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 a na žádost Objednatele nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Zhotovitele za škodu, 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. Celková částka pojistného krytí na základě takového pojištění bude dosahovat alespoň výše stanovené v Příloze k nabídce.

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

Zhotovitel je povinen zajistit, aby se uvedené pojištění vztahovalo na odpovědnost Zhotovitele za škody případně vzniklé dle Smlouvy.

Zhotovitel je povinen udržovat pojištění nejméně ve shora uvedeném rozsahu po celou dobu trvání Smlouvy. 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. 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 své pojistné smlouvy pojišťovacím makléři určenému Objednatelem.

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 a nahrazuje se tímto zněním:

„Domnívá-li se Zhotovitel, že existovaly nebo existují objektivní okolnosti, které ospravedlňují nedodržení výše uvedené oznamovací povinnosti, může záležitost předložit k posouzení Objednateli s uvedením podrobností. Objednatel pak může tyto okolnosti posoudit, a jestliže je to spravedlivé a okolnosti jsou objektivní, může Objednatel odsouhlasit, že Doba pro dokončení může být prodloužena podle Pod-článku 8.4 (*Prodloužení doby pro dokončení*) a Doba pro uvedení do provozu nebo doba pro splnění postupného závazného milníku může být prodloužena podle Pod-článku 8.13 (*Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku*).“

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.

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele

Hradec Králové – srpen 2018

Zpracoval: [REDACTED]

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

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

II/320 Přepychy - Záhornice

Rekapitulace nabídkové ceny

Část I. - Rekapitulace pro zadavatele Královéhradecký kraj

OBJEKT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
II/320 Přepychy - Záhornice		
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity	529 156,00
SO 101.1	Komunikace - hlavní aktivity	20 772 875,14
SO 101.2	Komunikace - vedlejší aktivity	1 087 145,25
SO 101.3	Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity	291 359,24
SO 151.1	Dopravní inženýrská opatření - vedlejší aktivity	148 329,44
SO 151.2	Objízdné trasy - vedlejší aktivity	2 827 687,91
SO 301	Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,35916	338 331,07
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH		25 994 900,00
DPH 21%		5 458 929,00
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		31 453 829,00

Část II. - Rekapitulace pro zadavatele Obec Trnov

II/320 Přepychy - Záhornice, bezpodlažní a bezbariérové chodníky		
SO 000	Všeobecné a předběžné položky	55 306,00
SO 101	Chodník	1 145 694,00
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH		1 201 000,00
DPH 21%		252 210,00
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		1 453 210,00

Celková rekapitulace pro hodnocení nabídek

ČÁST	NÁZEV	CENA BEZ DPH
I.	Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Královéhradecký kraj	25 994 900,00
II.	Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Obec Trnov	1 201 000,00
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH (sčítaj pro hodnocení nabídek)		27 195 900,00

V Praze dne 15. 1. 2019

Zhotovitel: Společnost pro II/320 Přepychy - Záhornice

Adresa: Dubčská 3238/36, 100 00 Praha 10 - Strašnice

Za PORR a.s.

Ing. Pavel Hlirach

ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb, PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci)

Vladimír Drobný

vedoucí provozu Výhled Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci)

Za ČMÁdek a Tintěra, Pardubice a.s.

Ing. Pavel Hlirach

na základě plné moci

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)

Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity

Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: VDI projekt s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 529 156,00 Kč

Cena celková: 529 156,00 Kč

DPH: 111 122,76 Kč

Cena s daní: 640 278,76 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 529 156,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dla potřeby správy. Nutné vytvoření všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správou. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovody, sdělovací kabely, elektrická vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase přechodu přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních potzích a objektech. Délka stavby 1748 m. PEVNÁ CENA zajištění a ochrana stávajících IS 1-1.000 (A) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	SOUBOR	1,000	24 671,00	24 671,00
2	02811	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby s objekty vč. fotodokumentace, které mohou být dotčeny stavbou před započátím, v průběhu a na konci stavebních prací. Délka stavby 1748 m. 1-1.000 (A) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	51 467,00	51 467,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení dla ke kolaudaci stavby v délce stavby 1748 m. 3x třídné páry + 1x CD PEVNÁ CENA 1-1.000 (A) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000	55 897,00	55 897,00
6	02911	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškeré nutné zaměření nutné k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytvoření stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání s řádným předání dokončeného díla. Délka stavby 1748 m.	KPL	1,000	58 673,00	58 673,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhorovice (PORR + Chat)
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PEVNÁ CENA 1-1.000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů poharzený katastrálním úřadem. Délka stavby: 1748 m. 12 x tiskem PEVNÁ CENA 1-1.000 [A]	SOUBOR	1,000	29 336,00	29 336,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby: 1748 m. PEVNÁ CENA 1-1.000 [A]	KPL	1,000	52 805,00	52 805,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnost: zhotovení stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti POPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 výtiscích a 1 k na CD. Délka stavby: 1748 m. Zadávatel poskytl dokumentaci v otiřávaném formátu *.dwg PEVNÁ CENA 1-1.000 [A]	SOUBOR	1,000	33 566,00	33 566,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (tiskem 3x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK v souladu s POPS. Realizovatelnost pro tiskání a	SOUBOR	1,000	152 164,00	152 164,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhorovice (PORR + Chat)
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového polyní komunikace, zahradění příčných řezů pro plynulé řazení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch neuhýbných vozovek, aktualizace dopravního dopravního značení. Detaily řazení propustků. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán (tiskem 2x). Zadávatel poskytl otiřávaný formát *.dwg Délka stavby: 1748 m. PEVNÁ CENA 1-1.000 [A]				
9	02945		FOTODOKUMENTACE 1 x měřítková sada barevných fotografií v tiskové i elektronické podobě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tiskové i elektronické podobě. Délka stavby: 1748 m. PEVNÁ CENA 1-1.000 [A]	KPL	1,000	4 475,00	4 475,00
			zahrnuje veškeré úroky z úvěrů souvisejících s výstavbou				
10	02991	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule (1 ks na celou stavbu) s údajem o stavbě s textem dle vzoru objednatele (ROP, včetně kolování). Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA 1-1.000 [A]	KUS	1,000	5 594,00	5 594,00
			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	02993	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA s osazením na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatele	KUS	1,000	17 902,00	17 902,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity

Paž.d.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PEVNÁ CENA I - 1.000 [A]				
			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - v některé nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
12	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZ REGULACÍ A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i péči) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi uč. provozních lévek a nýsů, oplocení apod. Trasy pro péči v souladu s vyhl. č. 388/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajišťán přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Délka stavby: 1748 m. PEVNÁ CENA I - 1.000 [A]	SOUBOR	1.000	42 606,00	42 606,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				529 156,00

Celkem: 529 156,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: VDI projekt s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 20 772 875,14 Kč

Cena celková: 20 772 875,14 Kč

DPH: 4 362 303,78 Kč

Cena s daní: 25 135 178,92 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 10 066,90

Náklad na měrnou jednotku: 2 063,48 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRÁCE

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina rozměry: 1560,25*0,1*1,8=281,565 [L] krajnice: 854,1*0,15*1,8=230,607 [K] odkopávky: 2187,86*1,8=617,568*1,9=5111,529 [D] profilace příkopu: 996,5*0,5*1,8=896,850 [E] zpevnění podkladu: 174,1*0,3=52,254 [H] rýhy: 429,309*1,8=772,756 [M] šachty: 47,125*1,8=84,825 [N] Celkem: L+K+D+E+H+M+N=7470,386 [O] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	7 430,386	100,70	748 239,87
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) sůl a vybourané hmoty kameno: 2326,178*1,9=4 229,738 [A] žl. kác: 28,9*2,5=72,250 [C] beton: 6*2,4=14,400 [F] obrubky: 636,8*0,25*0,13*2,4=57,312 [G] prugnatky: (19*2=38,6*1,6)*2,5=449,400 [H] st. výpusk: 3*1,2*2,5=9,000 [I] kamni zác: (54*1,5)*2,5=202,500 [J] Celkem: A+C+D+E+H+I+J=5 034,600 [K] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	5 034,600	167,80	844 805,88
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) žmca: pantrační makadam 9,06*2,5=22,650 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	22,650	391,60	8 869,74
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 601 915,49

POLOŽKY SOUPISU PRÁCE

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. odvozu na skládku a likvidace podél trasy v příkopech a kolem pruhů: 13*28=40*1=81,000 [A] odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	81,000	18,80	3 142,80
5	11130		SEJMUTÍ DRNŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládce dle PD B 2.1 - 6 ze skrubu v místě nového nájevu: 50=50,000 [A] opravy stavu: 30=30,000 [B] odvození šifry vozovky v km 0,961-1,566: 255*3,0=219,7*2,5=60*3,0=1 494,250 [C] Celkem: A+B+C=1 564,250 [D] včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce	M2	1 564,250	32,80	51 307,40
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D. KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. odvozu na skládku a uložení na skládce dodavatele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití pokáceného materiálu na stavbě. dle PD B 2.1 - 6 náklady stromy: 3=16=8=27,000 [A] Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenu, případně další práce s ním dle pokynu zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopených pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace - záryp jam po pařezech	KUS	27,000	1 545,00	41 715,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč.odvozu na skládku a likvidace podpůlka podél trasy pro zajištění příjezdního profilu: 98,2-49,000 [A] zahrnuje odřezení větví I ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyřezkaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	49,000	2 153,70	105 531,30
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO štrk, kamenivo + štět vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836: 2*836*1,2*0,40=802,560 [A] snížení svazků km 0,836 - 0,920: (613-69 8-124,8)*1,04*0,40=174,054 [B] sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62: 2*827,6*1,2*0,40=794,496 [C] sanace 800*0,40=320,000 [D] příčné propustky 3*6*6,0*0,40=43,200 [E] uliční vpusť 11*1,5*1,5*0,4=9,900 [F] přilpky ul.vpusť 13*22,5*8*3*1,5*1,5*2-1,5-1-3*1,10*0,40=20,680 [G] linky z 2x10 na ků: 152*0,5*0,4=30,400 [H] výměna kanalizace 115*2*5*2*30*1,43*0,40=30,888 [J] Celkem A+B+C+D+E+F+G+H+J=2 226,178 [K] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	2 226,178	385,30	857 746,38
9	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku plochy s 2-výměrným povrchem 6,2*0,6*8,9*0,6=9,060 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	9,060	731,10	6 623,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B 2.1 - 6 22,5*3,4*25,3*7,1*8,5*3,5*6,3*12,6*372*7,8*6,3*24*47*90,5*636,800 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).	M	636,800	103,40	65 843,12
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zahledí možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele. oceloplošné frézování dle diagnostiky 4747*0,10=474,700 [A] 584*0,10=58,400 [B] (4586,6-120,3)*0,10=470,690 [E] rozjezdý asf. (13,10*1-18,5*0,7-26,7*2,0-5,7*2-6,8*2-4,9*0,05-5,345 [C] napojení na stav stav (39,3*0,5-152*0,5-6,26*0,5)*0,04=3,951 [F] Celkem A+B+E+C+F=1 013,086 [G] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele.	M1	1 013,086	544,80	551 929,25
12	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv vozovku 39,3*13,1*8,3*21*15*31,2*23*5*3*6*8*4,6*8,3*6*8*1*5*1*29,9*153*6,26*384,160 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	384,160	35,80	13 752,93
13	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	2 187,861	278,10	608 444,14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		dic PD B 2.1 - 6, C 1.4 service podloží service a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : 2*836*1,2*0,50 - 1 003,200 [A] service a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : 2*827,6*1,2*0,50 - 993,120 [C] svahování stáv. terénu- terénní úpravy : 50*0,5-20*0,8-100*0,2-61,000 [J] určení nivelety km 0,836 - 0,920 : (613-69,8-124,8)*1,04*0,3-130,541 [K] Celkem: A+C+J+K-2 187,861 [L] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávký, odstranění kofenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhumění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**	MJ	617,568	413,30	255 240,85
14	12283	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. II				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dic PD B 2.1 - 6, C 1.4 předpokládaný lokální výskyt homin tř. II service podloží určení nivelety km 0,836 - 0,920 : (613-69,8-124,8)*1,04*0,5-217,368 [B] service : 800*0,50-400,000 [D] Celkem: B+D-617,568 [E] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutně druhotné rozpojení odstřelené hominy - ruční výkopávký, odstranění kofenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhumění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**	MJ	854,100	75,20	64 228,32
15	12924	REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhorovice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 150mm vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B 2.1-6, C 1.4 (86,2-32,2-33-65-16-255-219,7-126,7-17,2-12,5)*0,50-(17,1-131,2-274-275,6-37,5-26,5-5,6-77,2)*0,50-854,100 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	12932		REPROFILACE PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B 2.1-6, C 1.4 (187-292-45-17,2-12,5)-438-3*2*0,8-996,500 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	996,500	166,20	165 618,30
17	12970		ZPRŮTOČNĚNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET vč. naložení, odvozu a uložení na skládku starající kachty 1-7,000 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	KUS	7,000	605,70	4 239,90
18	12980		ZPRŮTOČNĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku starající ul. vp. 3-3,000 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	KUS	3,000	454,30	1 362,90
19	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zastaralé - vlnk. zástřešovací 7,9-6,6-47-12,6-74,100 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	74,100	225,40	16 702,14
20	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	429,309	430,00	184 602,87

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhorovice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. pažení přípočky ul. vpravo: (3-22,5-8-3-1,5-1,5-2-1,5-1,3)*1,10-51,700 [I] příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965: rýhy: 9,02*2,80*1,25-(14,55*1,4*1,2)-(8,205*2,80*1,25)-(8,7*2,8*1,53-122,802 [E] dlažba vlnk. vlnk. 4*2*0,30-2*1*0,30-1,000 [B] pažení - propustky vlnk. vlnk.: (0,5*0,3*2,9-0,5*0,3*2,0)-(0,5*0,3*2-0,5*0,3*2)-(0,5*0,3*3,7)-1,890 [C] čela vlnk. vlnk.: čela - základny: (2*1,1*0,7-5,1*1,1*0,7)-5,467 [D] zástřešovací: čela: 8*2,10*1,3*1-21,840 [G] příkop tvárnice: 8*2*0,8*0,3-3,840 [E] výhledová zástřešovací - dle stavu polokození: (7,9+6,6-12,6-47)*1,4*1,0-103,740 [H] výhledová kanalizace: (15-2-3-2-30)*1,43*1,50-115,830 [J] Celkem: I-E-B-C-D-O-E-H-J-429,309 [L] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zařízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zařízení pod vodou v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - připlátek za lepičnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenu a napadavé - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štítových stěn) - úprava, ochrana a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo odtok vody v okolí výkopů a ve výkopu - dřížení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávkou (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konsur., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + CHAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Ruspočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
21	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku vč. pašování ul. vypoř. 11*1,5*1,5*1,3-37,125 [A] tlačba př. propustku 2*2*2,5-10,000 [B] Celkem A-B=47,125 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení výkopů nezapážených i zapážených - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - přilpátek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - uložení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopků - svahování a přesahy, svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků - pašování, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma šikmých stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - těžení výkopků - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**	M3	47,125	835,30	39 363,91
22	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS vč. dovozu vhodné zeminy do násypu	M3	70,000	155,50	10 885,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + CHAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Ruspočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kolenní propustky - zakrubnění jezdy 3*10-8*5-70,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění různými směry - ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	171180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 realizace násypu vozovky 255*1,2-219,7*0,9-60*1,5-591,730 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění různými směry - ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech	M3	591,730	771,50	458 062,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Zábrnice (PORR + Chat)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD B 2.1-6, C.1.4 zemní krajnice (86,2+32,2+33+65+16+253+219,7+136,7+17,2+12,5)*0,30+117,1+131,2+274+275,6+37,5+36,5+5,6+7,7)*0,30=512,460 (A) položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm v klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)	M3	512,460	949,00	486 124,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Zábrnice (PORR + Chat)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 podél propustky - zatrubnění úseku předpokládá výměny cca 74,1m (7,9+6,6+12,6+47)*1,4*0,4=41,496 (A) přípojky vl.vpusti (3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3)*1,10*1,0=51,700 (I) přičemž propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 rýhy 9,02*2,80*0,45+(14,55*1,4*0,53)+(8,305*2,80*0,45)+8,7*2,8*0,36=57,649 (K) vl.vpusti 11*1,5*3=33,000 (L) laehta př. propustku 2*2*2,5+3,14*0,5*0,5*2,5=8,038 (B) výměna kanalizace (15+2+5+2+30)*1,43*0,83=64,093 (J) Celkem A+I+K+L+B+J=251,776 (M) položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm v klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.)	M3	251,776	799,40	201 269,71
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrpkopískový obsyp potrubí (zrna max 20mm) - zhutnět na min 97%PS	M3	269,040	378,70	101 885,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přeruby - Záharovice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podíl propustky - zatrubnění sjezdů přeložek výměna 74,1 m (7,9-6,6-12,6-47)*1,4*0,67-69,506 [A] přeložky ul v pravo (3-22,5-8-3-1,5-2-1,5-1-3)*1,10*0,5-25,850 [I] přímá propustka km 1,210, 1,285, 1,51965 rýhy 9,0*2,80*10-(14,55*1,4)-(8,205*2,80*0,80)-8,7*2,8*0,67-68,553 [K] ul v pravo 11*1,5*2-33,000 [L] částka pl propustky 2*2*1,5-3-1,4*0,5*0,5*2,5-8,038 [B] výměna kanalizace (15-2-5-2-30)*1,43*0,83-64,093 [J] Celkem A+I+K+L+B+J=269,040 [M] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zúžené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti - velké pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytažená potrubím o DN do 180mm se od kubitary ohebnou neodětit	M2	5 553,396	14,30	79 413,56
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přeruby - Záharovice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 stanice podloží stanice a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 2*836*1,2-2 006,400 [A] stanice a sjednocení šířky vozovky km 0,836 - 0,920 (613-69,8-124,8)*1,04-435,136 [B] stanice a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 2*827,6*1,2-1 986,240 [C] stanice 800-800,000 [D] přeložky ul v pravo (3-22,5-8-3-1,5-2-1,5-1-3)*1,10*1,00-51,700 [M] přímá propustka km 1,210, 1,285, 1,51965 rýhy 9,0*2,80*10-(14,55*1,4)-(8,205*2,80)-8,7*2,8*0,67-68,553 [K] výměna kanalizace (15-2-5-2-30)*1,43*0,83-64,093 [J] Celkem A+B+C+D+M+K+H+J=3 448,450 [N] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 448,450	24,30	83 797,34
28	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. dovozu a zvládní vhodné zeminy ze Zahrnutí				
			v místě příkopu - kotelny propustky dle PD B 2.1-6, C 1.4 (86,2-32,2-33-65-16)*1,0-(235-219,7-126,7-17,2-12,5)*2,5*(17,1-131,2-274)*1,0-(275,6-17,5-36,9-5,6-77,2)*2,5-3*20-100-3 448,450 [A] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	3 448,450	11,20	38 622,64
29	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICE				
			dle pol.č. 18221 3448,45-3 448,450 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	3 448,450	2,80	9 655,66
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU				
			dle pol.č. 18221 3448,45-3 448,450 [A] Zahrnuje pokosení se sbrablením, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	3 448,450	2,80	9 655,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M ovocná stromy náhradní výsadba předpoklad 19-19,000 [A] Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů náletem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	19,000	4 027,90	76 530,10
32	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU množství 19*2*0,30=11,400 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	11,400	559,40	6 377,16
1	Zemní práce						4 590 128,76

2	Základy						
33	21361		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vlastnost filtrační a separační min 500g/m2, min.10kN/m dle PD B 2 1 - G, C 1 4 : umístění podloží umístění a spojení vrstev šířky v rozmezí km 0,000 - 0,836 : 2*836*1,5=2 508,000 [A] umístění v rozmezí km 0,836 - 0,920 : (613+69,8+124,8)*1,04=435,136 [B] umístění a spojení vrstev šířky v rozmezí km 0,920 - 1,747 62 : 2*827,6*1,5=2 482,000 [C] umístění : 800*1,04=832,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6 257,936 [E] Položka zahrnuje - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	6 257,936	36,50	228 414,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XA1 pl propustná km 1,285 (4,85*0,9*0,5)-(1,95*0,9*0,5)=3,060 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsázkovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěru, případně vspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíhající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.	M3	3,060	4 554,40	13 936,46
35	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B 3,06*0,10= 0,306 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stáhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (včetně armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže.	T	0,306	31 294,30	9 576,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChA7)
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
 Řešení: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Ref.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotveních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů				251 927,18

3			Svislé konstrukce				
36	311365		VÝZTUŽ ZDI A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B celá propustka 1,413*0,15=0,512 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotveních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),	T	0,512	31 294,30	16 022,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChA7)
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
 Řešení: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Ref.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	311366		VÝZTUŽ ZDI A STĚN PODP A VOL Z KARI-SFTI 100x100x8 celá zatrubnění 10,431*0,15=1,565 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotveních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů	T	1,565	32 525,10	50 901,78
38	311325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 pl propustek km 1,285 (4,5*0,5*0,3)-(2,0*0,5*0,3)=0,975 [A] celá zatrubnění 10,4*0,3*1,81*8=1,728 [B] Celkem: A+B=2,703 [C]	M3	2,703	9 825,10	26 557,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35945 11/328 Přepychy - Záhornice (PORB + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Ref.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření. - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků. - 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. - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel. - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich. - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení. - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu. - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí. - nálety zabránující soudržnost betonu a bednění. - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů. - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem. - případné zřízení spojovací vrstvy u základů. - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
39	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VČ.KOTEV	T	0,214	31 294,30	7 322,87
			uváděná 360kg m3 0,975*0,34*0,234 [A] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem. - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže. - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže. - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže. - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35945 11/328 Přepychy - Záhornice (PORB + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Ref.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
40	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SITI 100x100x8	T	0,173	32 525,10	5 626,84
			čela zabudování : 1,728*0,1*0,173 [A] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem. - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže. - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže. - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže. - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí. - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování. - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
41	327123		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	13,844	6 303,90	87 271,19

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35965 II/328 Přepychy - Záhorovice (POBR + ChaT)

Objekt:

SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			XF2, XD1, čelní propustku př. propustků: km 1,285 (+0,5*1,5*0,35)-(-2,0*1,3*0,35)-3,413 [A] čelní zatrubnění: ((1,0*0,4)+(3,14*0,2*0,2))*1,8+0,5*1,8*1,8-10,431 [B] Celkem: A+B=13,844 [C] - 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsakružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a náterů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - náterů zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
3		Svislá konstrukce					193 702,61

4		Vodorovné konstrukce					
42	427325		ZAKRYTÍ KANÁLŮ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) vč. zabudování rámu zakrytí: 3h monolitické desky na šachtovypusti: 5*1,5*1,5*0,3-3,375 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	3,375	8 828,70	29 796,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35965 II/328 Přepychy - Záhorovice (POBR + ChaT)

Objekt:

SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsakružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a náterů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - náterů zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
43	45131		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST. BET CB/10 X0 šachty u propustků v km 1,519 63 : 1,04*2,0*0,15-0,312 [A] ul. vp. 11*1,5*1,5*0,1-2,475 [B] Celkem: A+B=2,787 [C] - 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsakružovacích prostředků, - 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,	M3	2,787	2 717,10	7 572,56

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + Chaf)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a nálerů, případné vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
44	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C 16/20 X0 Průřez - zatrubnění: přibližné propisky: km 1,210, 1,285, 1,51965 šířka čela výtok - výtok: 1,5*2,0*0,1-2,25*2,5*0,1-0,863 [L] 4*2*0,1-2*1,8*0,1-2*1*0,1-2,5*1,85*0,1-1,823 [M] 3*1,5*0,1-0,450 [M] Celkem: L-M-N=3,136 [O] TAJENKA KONSTRUKCE: - 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a nálerů, případné vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	1,136	2 927,70	9 181,27

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + Chaf)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
45	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25XF3 přikopé tvárnice - zatrubnění 2*8*2*0,6*0,1-1,930 [A] TAJENKA KONSTRUKCE: - 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a nálerů, případné vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,920	2 854,70	5 481,02
46	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	87,861	594,60	52 242,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stěrkašpalkový podsyp zhrubněná na 98% PS připojky el.vypustů (3*22,5*8*3+1,5*1,5*2+1,5*1-3)*1,10*1,00-51,700 [I] příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 výšky 9,02*1,6*0,15+((14,55*1,4*0,15)-(8,205*1,6*0,15))-8,7*1,4*0,15-9,017 [K] výměna zatrubnění - dle stavu polokouzení (7,9-6,6-12,6*47)*1,4*0,15-15,561 [H] výměna kanalizaoc: (15-5-2-2-30)*1,43*0,15-11,583 [J] Celkem 1-K-H-J-87,861 [L] položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, nímmostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
47	452114	A	PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 C30/37 XD2 podkladní pražce příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 8*0,8*0,13*0,15-12*0,57*0,11*0,12-6*0,8*0,13*0,15-8*0,57*0,11*0,12-0,369 [A] zatrubnění spzdů (6*6*10*38)*0,57*0,11*0,12-0,451 [B] Celkem A-B-0,820 [C] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložených ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	0,820	15 503,20	12 712,62
48	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,270	4 460,50	27 967,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kamenná dlažba z lom. kamene min. tl. 200 mm se spárováním M25-XF4 Přilážba - zatrubnění příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 dlažba čela výtok-vtok 1,5*2,0*0,2+2,25*2,5*0,2+1,725 [L] 4*2*0,2+2*1,8*0,2+2*1*0,2+2,5*1,8*0,2+3,645 [M] 3*1,5*0,2+0,980 [N] Celkem L-M-N-6,270 [O] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu plně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spár MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
49	467114		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonový práh beton C25/30 XF3 příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 prahy - propustky výtok-vtok (0,5*0,3*2,9+0,5*0,3*2,0)+(0,5*0,3*2+0,5*0,3*2+1*0,5*0,3)+(0,5*0,3*3,7)-2,040 [C] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukářovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. v požadovaných otvory, - ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., v zřízení práce a úprav kolem nich,	M3	2,040	6 709,90	13 688,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 10/328 Přepychy - Záhorovice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Podř. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případné vyspravení, - konstrukce betonových klesů, upevnění kotvevých prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zahrnující soudržnost betonu a bednění, - výplň, iznění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
		Vodorovné konstrukce				158 642,02
5		Komunikace				
50 56310	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI ŠOa h: 0/32 dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 sanace a spodnocení šifky vozovky km 0,000 - 0,836 : 2*836*1,2*0,20-401,280 [A] uzávení nivelety km 0,836 - 0,920 : (613-69,8-124,8)*1,04*0,20-87,027 [B] sanace a spodnocení šifky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : 2*827,6*1,20*0,20-397,248 [C] sanace: 800*0,20-160,000 [D] ryby: 9,02*6,0*0,20-((14,55*4,0*0,20)-(8,205*6,0*0,20))-8,7*6,0*0,20-42,750 [E] výměna zatravnění - dle stavu polikozemi : (7,9-6,6-12,6-47)*1,4*0,15-15,561 [F] výměna kamulizace : (15-2-5-2-30)*1,43*0,20-15,444 [J] Celkem: A-B-C-D-K-H-J-1 119,310 [L] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	1 119,310	767,80	859 406,22
51 56310	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI ŠOa h: 0/63 dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 sanace a spodnocení šifky vozovky km 0,000 - 0,836 : 2*836*1,4*0,20-468,160 [A] uzávení nivelety km 0,836 - 0,920 : (613-69,8-124,8)*1,04*0,20-87,027 [B] sanace a spodnocení šifky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : 2*827,6*1,4*0,20-463,456 [C] sanace: 800*0,20-160,000 [D] ryby: 9,02*6,0*0,20-((14,55*4,0*0,20)-(8,205*6,0*0,20))-8,7*6,0*0,20-42,750 [E] výměna zatravnění - dle stavu polikozemi : (7,9-6,6-12,6-47)*1,4*0,15-15,561 [F] výměna kamulizace : (15-2-5-2-30)*1,43*0,20-15,444 [J] výměna aktyziny: dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 sanace a spodnocení šifky vozovky km 0,000 - 0,836 : 2*836*1,2*0,50-1 003,200 [N] uzávení nivelety km 0,836 - 0,920 : (613-69,8-124,8)*1,04*0,50-217,368 [O] sanace a spodnocení šifky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : 2*827,6*1,20*0,50-993,120 [P] sanace: 800*0,50-400,000 [Q] Celkem: A-B-C-D-E-M-J-N-O-P-Q-3 866,286 [R] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	3 866,286	770,20	2 977 813,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 10/328 Přepychy - Záhorovice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Podř. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52 567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM R8 CA v tl.150mm. Přesná receptura není stanovena. Pro směs stmelené cementem - asfaltovou emulzí / zpevněným asfaltem ka dávkování asfaltové emulze / zpevněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při spálení TP208 - UPRESNĚNO DLE PRUKAZNÍCH ZKOUSK ZE VZORKU ODEBRANÝCH NA STAVBĚ. vě rozřezování, reprofilace, zhutnění předemní, přesunu hmot a doplnění materiálu celoplošná recyklace za studena na místě dle důgnoty 4747*1,02-4 841,940 [A] 84*5,5-462,000 [B] 4706,9*1,06-4 989,314 [C] Celkem: A-B-C-10 293,254 [D] - dodání materiálu předepsaných pro recyklaci za studena	M2	10 293,254	239,40	2 464 205,01

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zhutnění vrstvy bez rozdílení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
53	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyhranovaný asf.matanál dle PD B 21-6, C1,4 (86,2-12,2-33-65-16-255-219,7-17,2-12,5)*0,50+17,1-131,2-274-275,6-37,3-26,5-16-77,2)*0,50-854,100 [A] - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zhutnění vrstvy bez rozdílení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	854,100	44,70	18 178,27
54	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 z kationtové asfaltové emulze P4-C 0,8kg/m2 a podrobním kamenivem 254 v množství 2,0 kg/m2 celoplošná recyklatu za studena na místě dle diagnostiky 4747*1,02-4 841,940 [A] 84*5,5-462,000 [B] 4706,9*1,06-4 989,314 [C] Celkem A-B-C-(0 293,254 [D]) - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zhutnění vrstvy bez rozdílení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	10 293,254	21,00	216 158,33
55	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,3KG/M2 kationtové asfaltové emulze P8-E 0,4kg/m2	M2	9 968,038	12,30	122 606,87

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celoplošný kryt dle diagnostiky 4747*1,02-4 841,940 [A] 84*5,5-462,000 [B] 4586,6-120,37*1,02-4 801,038 [E] Celkem A-B-E-9 968,038 [F] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zhutnění vrstvy bez rozdílení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
56	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kationtové asfaltové emulze P8-E 0,6kg/m2 celoplošná recyklatu za studena na místě dle diagnostiky 4747*1,02-4 841,940 [A] 84*5,5-462,000 [B] 4706,9*1,06-4 989,314 [C] Celkem A-B-C-(0 293,254 [D]) - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zhutnění vrstvy bez rozdílení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	10 293,254	16,10	165 721,39
57	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11*, 11S nemodifikovaný rozčedry asf. (13,10*1-18,5*0,7-26,7*2,0-5,7*2-6,8*2-4,9*0,5)*0,10-10,690 [C] napojení na stav stáv. v rovinně (39,3*0,5-152*0,5-0,26*0,5)*0,03-2,963 [F] Celkem C-F-13,653 [G] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zhutnění vrstvy bez rozdílení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	19,653	4 801,90	63 560,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- nezahrnuje těsnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod				
58 574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM nemodifikovaný ACO 11+ 50/70 v tl 40mm celoplošný kryt dle diagnostiky 4747-4 747,000 [A] 613-69,8-124,8-418,400 [B] (4586,6-120,3)-4 706,900 [E] napojení na stávající (39,3*0,5+152*0,5+6,26*0,5)-98,780 [F] Celkem A+B+E+F=9 971,080 [G] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	9 971,080	207,80	2 071 990,42
59 574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM nemodifikovaný ACL 16+ 50/70 v tl 60mm celoplošný kryt dle diagnostiky 4747-4 747,000 [A] 84*5-420,000 [B] (4586,6-120,3)*1,02-4 801,038 [E] Celkem A+B+E=9 968,038 [F] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	9 968,038	260,80	2 599 664,31

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace					11 581 304,64
7	Přidružená stavební výroba					
60 78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) př. propustek 1,285 6*1-6,000 [A] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i rozmobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem	M2	6,000	270,30	1 621,80
7	Přidružená stavební výroba					1 621,80
8	Potrubi					
61 82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM vč. zařízení a obrábění napojovaného potrubí vč. pružných standardních spojek pro betonová potrubí Výroba kanalizace (5-5-3-2-30-54,000 [D]) položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konce a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výstů - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chláničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převádáním a čerpaním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	54,000	3 240,70	174 997,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	87414		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN200 SN12(18) příjezdy od vjezdu: 3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3+47,000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí - ochrana potrubí náterem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutným obtoky, přesádkám a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	47,000	641,50	30 432,50
63	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Šachta DN800, kónus 800/825/800mm a šachtový díl 800/1000 s osovem DN400, vč.výrovnávacího prstence, poklopu a rámu pro D400 šachta v km 1+519 65 : 1+1+000 [A] položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výzruž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,	KUS	1,000	23 198,29	23 198,29

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
64	89712		VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ DN 450 vč.rámu a výklopné lánové mříže se zámkem, pro D400, s kalovým prostorem + bahenní koš, vyrovnávací prstenec 390/80, skruž horní 450/570, skruž se síťem DN200 450/570, skruž středová 450/285, dno s kalovou prohlubní 450/300 uliční vjezd: 11+11.000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	11,000	7 493,90	82 432,90
65	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ poklop s výkem litinovým s odvětráním 625/785/180 pro D400 poklopy na šachtotrustu: 3+5.000 [A] Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	5,000	3 823,20	19 126,00
66	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ vč.zpružněním 11+5+16.000 [A]	KUS	16,000	1 006,60	16 105,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Prf.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
67	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYČÍCH HRNCŮ předpoklad povrchové značky 40=20-60.000 [A]	KUS	60,000	696,10	41 766,00
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
68	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/10 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE beton C20/25nXF3 přibližný propustek v km 1.210 (1,1*1,1*6,5)*(3,14*0,4*0,4*6,5)+4,599 [A] přibližný propustek v km 1.285 (1,1*1,1*6,5)*(3,14*0,4*0,4*6,5)+(14,55*0,84*0,84)+(14,55*0,3)-10,501 [B] zatrutelná jezdecká (7,9+6,6+47-12,6)*0,84*0,84*(7,9+6,6+47-12,6)*0,3-30,055 [C] Celkem A+B-C=45 155 [D]	M3	45,155	4 940,60	223 092,79
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Prf.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
69	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ výměna kanalizace cca 40m 40=40.000 [A]	M	40,000	105,20	4 208,00
			položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
70	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK napojení ne stávající kanalizační potrubí navrtávkou vč. utěsnění útlín v potu - přípoje 11-2=13.000 [A]	KUS	13,000	4 673,10	60 750,30
			položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8		Potrubí					676 110,18
9		Ostatní konstrukce a práce					
71	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové trubkové třímadvákové z trubek prům. 60 3/2 0mm vč. patních desek a pomocného materiálu, výška 1,1m vč. povrchové úpravy RAL 5002 propustek v km 1.285 2+4=6.000 [A]	M	6,000	4 641,00	27 846,00
			položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (i trubku) betonové patky v gabionové zdi				
72	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červená kulatá Z11g rozmezí 2+2=4.000 [A]	KUS	4,000	296,50	1 186,00
			položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupky včetně nutných zemních prací				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé (255-219,7-126,7-17,2-12,3-275,6-37,5-36,3-5,6-77,2y50-21,070 21-21,000 [A]) položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	21,000	285,30	5 991,30
74	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Položka zahrnuje odebrání, demontáž a odklizení materiálu na skládku předpoklad 4~4,000 [A] položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skládky nebo na skládku	KUS	4,000	33,60	134,40
75	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO demontáž a osazení na samostatný sloupek 2~2,000 [A] položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000	7 242,30	14 484,60
76	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,000	737,30	6 635,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	914122		A11 1-1,000 [A] A1a 4-4,000 [B] P2 1-1,000 [C] E2b 1-1,000 [D] P6 2-2,000 [E] Celkem: A-B+C+D+E=9,000 [F] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	12,000	223,80	2 685,60
78	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž a opětovné osazení z důvodů provádění stavby 12-12,000 [A] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	12,000	55,90	670,80
80	914921	B	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ patky z betonu z C20/25XF2 naizení značek na sloupky 8-8-16,000 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	16,000	1 940,10	31 041,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	914921	A	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupek pro dopravní zrcadlo, patky z betonu z C20/25XF2 1-1.000 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1.000	2 331,70	2 331,70
81	915111		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč. předznačení V4, V1a 12*1748-25-43-16)*0,125-447,500 [A] V7a 5*32-7,500 [B] V11a 2*(2,5*4-10,2)*0,125-2*2-9,050 [D] V5 3,5*0,5-1,750 [C] Celkem A-B-D-C-465,800 [E] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měti se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	465,800	95,10	44 297,58
82	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč. předznačení V4, V1a 12*1748-25-43-16)*0,125-447,500 [A] V7a 5*32-7,500 [B] V11a 2*(2,5*4-10,2)*0,125-2*2-9,050 [D] V5 3,5*0,5-1,750 [C] Celkem A-B-D-C-465,800 [E] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měti se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	465,800	262,90	122 458,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do bet. lože C20/25 n XF3. výměna a doplnění v průřezu obce - v samostatných výjezdech 112,6-372-7,8-6,3-24-90,5)-(47-13-7-7-50-11-24,5-23-3,8-1,7-6-4-5-1)-36,8-23,1)-6-2*3)-791,100 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	791,100	469,00	371 025,90
84	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH do betonu C20/25nXF3 podíl nové obruby v km cca 0,354-0,508 v případě výšk. úprav obrub 30"v z celk. délky 156*0,3-46,800 [B] Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vyhráň, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případně nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 a 9177.	M	46,800	458,40	21 453,12
85	918146		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM vč. seřiznutí roury, komplet dle PD zatrubiční qezd0 (7,9-6,6-47-12,6)-74 100 [C] pl propustek 3 8,74-8,740 [D] Celkem: C-D-82,840 [E] Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování	M	82,840	2 672,60	221 398,18
86	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM vč. seřiznutí roury, komplet dle PD pl propustek 1 9,02-9,020 [A] pl propustek 2 8,2-8,200 [B] Celkem: A-B-17,220 [C] Položka zahrnuje:	M	17,220	5 236,20	90 167,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Režpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování				
87	918546		ČELA KAMENNÁ PROPUSTI Z TRUB DN DO 400MM dle PD B.2.5 - schéma délka zatrubnění 8-8,000 [A] Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamene na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyšpárování zdiva MC Hrnsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	8,000	7 388,20	59 105,60
88	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 150MM napojení na stáv. vozovku - ztrovnění hran : 39,3-13,1-8,2-21-15-31,2-23-5,3-6,8-4,6-8,3-6-8,1-5,1-29,9-153-6,26-384,160 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	384,160	166,70	64 039,47
89	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 zakl. spáry modifikovanou asf. Zálivkou napojení na stáv. vozovku 39,3-13,1-8,2-21-15-31,2-23-5,3-6,8-4,6-8,3-6-8,1-5,1-29,9-153-6,26-384,160 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	384,160	62,70	24 086,83
90	935812		ZLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM do bet.lože z C20/25nXF3	M2	161,010	1 629,50	262 365,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Režpočet:	SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Srk10 (108-91)*0,55-109,450 [A] přídlažba u ul. vp. 1,5*1,5-0,25-7,000 [B] Zak10 (33,3-50,7)*0,21-152*0,21-49,560 [C] Celkem A+B+C-161,010 [D] položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimoúrovňňovou dopravu - měří se vydlážděná plocha				
91	935813		PŘEDLÁŽDĚNÍ ZLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK DROBNÝCH do bet.lože z C20/25nXF3 podíl nové linky z k10 v případě vypadnutí z lože (105-108)*0,43-36,636 [B] - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	36,636	1 076,90	39 453,31
92	935842		ZLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO BETONU TL 100MM 330x590x80 do bet.lože C20/25 n XF3 vtuk a vyluk zatrubnění 8*6*0,33*0,59-9,346 [A] položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimoúrovňňovou dopravu - měří se vydlážděná plocha	M2	9,346	879,40	8 218,87
93	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	10 498,934	1,90	19 947,97

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			RS CA 10293 254-10 291,354 [A] roztečdy aaf 113,10*1-18,5*0,7-26,7*2,0-5,7*2-6,8*2-4,9*0,5-106,900 [C] napojení na stávající (39,3*0,5-152*0,5-6,36*0,5)-98,700 [E] Celkem: A+C+E=10 498,934 [G] položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
94	96612		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku část: základ propustků (4-2)*3,0*0,8-1*2*1,0*1,5-15,600 [A] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	15,600	1 406,40	21 939,84
95	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. naložení, odvozu a uložení na skládku část: základ propustků 2*3*0,8*1,5-1*2*1,0*1,5-10,200 [A] část: základy zatrubnění 8*2*1*1,0-16,000 [B] v místě bou zatrubky 9*0,3-2,700 [C] Celkem: A+B+C=28,900 [D] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	28,900	3 174,70	91 748,83
96	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku podél propustků - zatrubnění spz20 (7,9-6,6-47-12,6)-14,5-88,600 [A] položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	28,600	768,30	68 071,38

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku podél propustků - zatrubnění spz20 (7,9-6,6-47-12,6)-14,5-88,600 [A] položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
97	96638		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku pl propustky 6,5-6-6,5-19,000 [A] položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	19,000	1 348,70	25 625,30
98	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. míče a rámu a naložení, odvozu a uložení na skládku stavby ul. vpusti dle pomozzení - u pl propustky, 2-1-3,000 [A] položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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)	KUS	3,000	1 683,20	5 055,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Posl.č.	Podlžka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
99	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ ve úpravě rýhy a naložení odvozu a uložení na skládku včetně kanalizace 15-5+2+2+10+54 000 [J] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	54 000	1 184,50	63 961,00
9			Ostatní konstrukce a práce				1 717 430,46

Celkem: 20 772 875,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: VDI projekt s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 1 087 145,25 Kč

Cena celková: 1 087 145,25 Kč

DPH: 228 300,50 Kč

Cena s daní: 1 315 445,75 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 10 066,90

Náklad na měrnou jednotku: 107,99 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídka:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964 II/328 Přelouč - Záhřebice (POBR + ChA)
Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pol.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) Zemina odkopávky: 204,991*1,8-101,192*1,9-561,249 [D] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	561,249	100,70	56 517,77
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suť a vybourané hmoty kamenivo: 153,092*1,9-290,875 [A] beton: 6*2,4-48,092*2,4-129,821 [F] Celkem: A-F-420,696 [G] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	420,696	167,80	70 592,79
0			Všeobecné konstrukce a práce				127 110,56

1			Zemní práce				
3	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. naložení, odvozu a uložení na skládce bet. vozidla - předpoklad: 20*0,3-6,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. 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	6,000	1 152,40	6 914,40
4	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC vč. naložení, odvozu a uložení na skládce odstranění dlažby vč. lože: 480,92*0,10-48,092 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. 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	48,092	731,70	35 188,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35964 II/328 Přelouč - Záhřebice (POBR + ChA)
Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stárk kamenivo + štěr vč. naložení, odvozu a uložení na skládce dle PD B.2.1 - 6, C 1.4 množství vozidel: km 0,836 - 0,920: (69,8-124,8)*1,04*0,40-80,954 [B] výšková úprava chodníků - stávající mimo bus zastávky: 13,5*0,15+147,12,6-372-7,8-6,3)*0,6*0,15-200*0,15-72,178 [I] Celkem: B+I-153,092 [J] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. 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	153,092	185,30	58 986,35
6	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládce dle PD B.2.1 - 6, C 1.4 samojezd. podlaží výšková úprava chodníků - stávající mimo bus zastávky: (13,5*0,15+147,12,6-372-7,8-6,3)*0,6*0,15-200*0,15-72,178 [I] množství vozidel: km 0,836 - 0,920: (69,8-124,8)*1,04*0,3-60,715 [K] Celkem: I+K-204,991 [L] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - rušení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - rušení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stánkách a v prostoru a pod - příplatek za lepičost - těžení po vrstvách, páscech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpáních jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	204,991	278,10	57 008,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepýčky - Záhornice (PORR + ChaT)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávák - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štěkových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhumění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - tlidění výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávek (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 příslušná částí lokální výskyt hornin II měřeno rovnicí km 0.836 - 0.920 (69,8-124,8)*1,04*0,5-101,192 [B] položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávek nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - tlidění po vrstvách, pásch a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - tlidění a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstěžené horniny	MJ	101,192	413,30	41 822,65

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepýčky - Záhornice (PORR + ChaT)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávák - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štěkových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhumění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - tlidění výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávek (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 měřeno rovnicí km 0.836 - 0.920 (69,8-124,8)*1,04-202,384 [B] výšková úprava chodníků - stávající mimo hru zastávky (13,5-47-12,6-372-7,8-6,3)*0,6-200-475,520 [I] nerov. sjezdy (3,5*2-9,7*2-6,3*2,5-4,4*1,0)-80-130,350 [N] Celkem B+I+N=808,454 [O] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyznačení výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	808,454	14,30	11 560,89
1		Zemní práce					211 481,21

2		Základy					
9	21361		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vlastnosti filtrační a separační min 500g/m ² min.100kV/m dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 měřeno rovnicí km 0.836 - 0.920 (69,8-124,8)*1,04-202,384 [B] položka zahrnuje - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenažní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenažní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	202,384	36,50	7 387,02

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Zábrnice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				7 387,02
5			Komunikace				
11	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDe n 063 dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 míchání směleť km 0,836 - 0,920 (69,8+124,8)*1,04*0,30=40,477 [R] výmlasa nář zóny dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 míchání směleť km 0,836 - 0,920 (69,8+124,8)*1,04*0,50=101,192 [O] výmlasa oprava chodníka - stávající mimo bus zastávky 13,5*0,30+(47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6*0,30+200*0,30=144,276 [R] Celkem B+O+R=285,945 [S] - 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	M3	285,945	770,20	220 234,84
10	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDe n 032 dle PD B 2.1 - 6, C 1.4 míchání směleť km 0,836 - 0,920 (69,8+124,8)*1,04*0,30=40,477 [R] výmlasa oprava chodníka - stávající mimo bus zastávky 13,5*0,15+(47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6*0,15+200*0,15=72,138 [I] Celkem B+I=112,615 [I] - 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	M3	112,615	767,80	86 465,80
12	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	130,550	63,60	8 302,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Zábrnice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výřezávaný materiál odřezky: (5,5*2+9,7*2+6,1*2,5+4,4*1,0)*180=130,550 [N] - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
13	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DIO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PB-E 0,4kg/m2 celoplošný kryt dle diagramky 69,8+124,8=194,600 [R] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	194,600	12,30	2 393,58
14	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL 40MM namořovaný ACO 11+ 50/70 v š. 40mm celoplošný kryt dle diagramky 69,8+124,8=194,600 [R] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	194,600	207,80	40 437,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 I/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Respčet:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pař.L.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL 70MM namodifikovaný ACP 16+ 50/70 v 8.70mm bez závliv v km 0.836-0.920 - 69,8+134,8-194,680 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	194,600	288,80	56 200,48
16	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM přirodní, 20x18,5x8cm výhledová úprava chodníku - stávající mimo bez zastávky výhled za polokrouhou dlažbu - dle stávajícího stavu (3,5+1,47+12,6+7,8+6,3)*0,6+200+480,920 [I] úpravy v místě výhledu (3,2+3,7+4+5,4+3,2+3,5+4,2+4,2+6,9+3+5,6+4,2+4,5+4,4+4,7)*0,6+38,820 [I] Celkem 1-3-442,100 [K] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	442,100	514,50	236 302,45
17	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	38,820	598,00	23 214,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 I/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Respčet:	SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Pař.L.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přirodní, 20x18,5x8cm úpravy v místě výhledu - výhled za polokrouhou dlažbu - dle stávajícího stavu (3,2+3,7+4+5,4+3,2+3,5+4,2+4,2+6,9+3+5,6+4,2+4,5+4,4+4,7)*0,6+38,820 [I] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,200	819,30	4 260,36
18	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM červená, 20x10x8cm s úpravou pro nevidomé novový a signální pás v km 0.01650 2*4*0,4+2*1-5,200 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	9,300	991,70	5 521,41
19	58262		PŘEDLAŽENÍ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK žulové K10 výhledová úprava - předlažení výhledu (5+4,3+6,2)*0,6+9,300 [A] - pod pojmem "předlažení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)	M2	9,300	991,70	5 521,41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhradnice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
20	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC vřzková úprava - předláždění chodníku 90,5*0,6=54,300 [A] - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	54,300	301,10	16 349,73
21	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM vše lože z šed 0/32 v tl.150mm semostatické vyzdvíh. vlnový: 6,3*1-3,8*2-3,7*2-4,8*2-1,3*2=31,500 [A] podle nové obrubky v lase cca 0,354*0,508 v případě výškové úpravy obrub 30* v celkové délce: 156*0,3*0,6=28,080 [B] Celková: A+B=61,580 [C] - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	61,580	462,40	28 474,59
5		Komunikace					728 158,46

9		Ostatní konstrukce a práce					
22	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betulože C20/25 n XF3 15/30/100 lase nastupení lase 2*12=24,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	24,000	542,00	13 008,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhradnice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9		Ostatní konstrukce a práce					13 008,00

Celkem:

1 087 145,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Objednavatel:	
Zhotovitel dokumentace:	
Zhotovitel:	

Základní cena: 291 355,24 Kč

Cena celková:	291 355,24 Kč
DPH:	61 184,60 Kč
Cena s daní:	352 539,84 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 35,90

Náklad na měrnou jednotku: 8 115,74 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-10 (INERTNÍ ODPAD)	T	110,178	156,60	17 253,87
			zemina				
			průběžek zeminy 6(1,2)*1,8*110,178 [A]				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce				
2	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	16 782,80	16 782,80
			zřízení prací v blízkosti inž. sítí (kabelové i trubní vedení) a zajištění těchto inž. sítí				
			podpůrné práce v rozsahu stávajících prací a zajištění vedení inž. sítí				
			10 l.kabe. coa 8m ostatní vedení coa 6m				
			1*1,000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními				
3	029511	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	5 594,30	5 594,30
			rozběr pěné vody				
			dle požadavků KHS 1*1,000 [A]				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
0			Všeobecné konstrukce a práce				39 630,97

1			Zemní práce				
4	11291		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M3	61,210	439,70	26 914,04
			vě. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			vě. pažení				
			dle PD C 1.7-C 1.8				
			(18,7-9,4-7,8)*1,1*1,35-61,210 [A]				
			položka zahrnuje				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přegrych - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.3 Přelátka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přelátka vodovodu - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm v klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, písech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody v čerpacích jímek, potrubí a pohotovosti čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopů - svahování a přesah svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopky, odstranění kořenů a napádek - pažení, vzepření a rozepření v. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - těžení výkopů - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD C 1 7-C 1 8 (18,7+9,4+7,8)*1,1*1,0=39,490 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm v klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění v. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) v. dosypávek	M3	39,490	353,60	13 963,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přegrych - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.3 Přelátka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přelátka vodovodu - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17581	I	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD C 1 7-C 1 8 (18,7+9,4+7,8)*1,1*1,0=39,490 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm v klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění v. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) v. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytažená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obvyklé neodčítá	M3	15,796	1 341,50	21 190,33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhořnice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	1758	2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Měrná hmotnost štěrku 0/32, zhuštěné na min. 97% P8 maximální hydrant: 1-1,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložitě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vodeni, konstrukci a objektu a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a státních prostorech - zřízené ukládání sypacího pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhuštění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahu - zřízení lavic na svazích - udržování uložitě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložitě a v uložitě - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod) - zemina vyúčtená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	1,000	1 234,10	1 234,10
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUŠTĚNÍM V HORNINĚ TR 1 dle PD C 1 7-C 1.8 (18,7-9,4-7,8)*1,1=39,490 [A] položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění určuje projekt	M2	39,490	37,70	1 488,77
9	1822		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M 1,5*1,5=2,250 [A]	M2	2,250	107,00	465,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhořnice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	18242		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 1,5*1,5=2,250 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2,250	11,20	25,20
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU tlm pol 18221: 2,25-2,250 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	2,250	2,80	6,30
1			Zemní práce				65 288,15

4			Vodovodné konstrukce				
12	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/10 opěrné bloky z C20/25 XA1 dle PD 170,5-1-2,500 [A] položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užší potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i zrcazení) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkrňovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, náklků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztaže, doplňkových konstrukcí a vybavení.	M3	2,500	2 998,50	7 496,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + CbaT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazených do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a umělení spar a spojů, - opatření povrchu betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
13	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO tlárkopisak do zma max 20mm, zhutněno na min.97% PS dle PD C 1 7-C 1 8 (18,7+9,4+7,8+1,1+0,15=5,924 [A]) položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mostavenní a vnitrostavenní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5,924	312,20	1 849,47
4			Vodovodné konstrukce				9 345,72

8			Potrubí				
14	87126		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM prům.40x3,7mm, PE100 SDR11 PN16 vč. tvarovek (tvarovky ISO, kolena, lemových nákrůžků, přírub jítáných proti posunu, TP, apod.) na potrubí dle kladěckého plánu C.1.7 dle PD C 1 1 + C 1 7-9.4+7,8-17,200 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobu dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	17,200	1 678,30	28 866,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + CbaT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
15	87127		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM 90x5,2mm PE100 SDR11 PN16 vč. tvarovek (tvarovky ISO, kolena, lemových nákrůžků, přírub jítáných proti posunu, TP, apod.) na potrubí dle kladěckého plánu C.1.7 dle PD C 1 1 + C 1 7-18,7-18,700 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobu dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	18,700	1 958,00	36 614,60
16	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DÉROVANÝCH	M	35,900	257,30	9 237,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rezpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			flexibilní dren DN100 dle PD C.1.8 - dren v rýze 18,7-17,2-35,900 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
17	891114		ŠOUPÁTKA DN DO 40MM šoupátka DN14" pro domovní přípojky spoj Z"/hrdlo ISO prům.40mm dle PD C.1.7 - 2-2.000 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	KUS	2,000	3 199,90	6 399,80
18	891127		ŠOUPÁTKA DN DO 100MM šoupátka s přírubami DN80 PN16 dle PD C.1.7 - 1-1.000 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	KUS	1,000	6 822,80	6 822,80
19	891526		HYDRANTY NADZEMNÍ DN 80MM kotel potrubí 1,5m, dle PD C.1.7 - 1-1.000 [A]	KUS	1,000	35 915,20	35 915,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rezpočet:	SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
20	891827		NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM dle PD C.1.7 - 2-2.000 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	KUS	2,000	1 868,50	3 737,00
21	891915		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM šoupátková pro domovní přípojky teleskopická (1,3-1,8m), poklop šoupátkový tuhý vč. univerzální podkladové desky pod poklop dle PD C.1.7 - 2-2.000 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	KUS	2,000	3 311,80	6 623,60
22	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM šoupátková pro DN80-150 teleskopická (1,3-1,8m), poklop šoupátkový tuhý vč. univerzální podkladové desky pod poklop dle PD C.1.7 - 1-1.000 [A] - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	KUS	1,000	7 339,70	7 339,70
23	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie z PVC šířky 30cm - modrá dle PD C.1.8 - 18,7-17,2-35,900 [A] - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M	35,900	17,60	631,84
24	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM délka potrubí přípojek 25,4-25,400 [A] - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady	M	25,400	70,50	1 790,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChT)
Objekt: SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM délka potrubí 83,2-85,200 [A] - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	85,200	64,90	5 529,48
26	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM délka přípojek 9,4-7,8-17,200 [A] - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	17,200	141,50	2 433,80
27	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM délka potrubí 18,7-18,700 [A] - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	18,700	161,50	3 020,05
28	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK Napojení na stávající potrubí vč. U-kusů dle PD C 1 7 3-3,000 [A] - položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	1,000	2 377,60	2 377,60
8		Potrubí					162 095,20

9		Ostatní konstrukce a práce					
29	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH vč. demontáže nadzemního hydrantu vč. odvozu na sádku ostatní potrubí 19,2-19,200 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	M	19,200	781,00	14 995,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChT)
Objekt: SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 101.3 Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce	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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				14 995,20

Celkem: 291 355,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 151.1 Dopravně inženýrská opatření - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 151.1 Dopravně inženýrská opatření - vedlejší aktivity

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové
Zhotovitel dokumentace: VDI projekt s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena:	148 329,40 Kč
Cena celková:	148 329,40 Kč
DPH:	31 149,17 Kč
Cena s daní:	179 478,57 Kč

Měrné jednotky:	SOUBOR
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	148 329,40 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 151.1 Dopravně inženýrská opatření - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 151.1 Dopravně inženýrská opatření - vedlejší aktivity

Pař. č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO a vč. zaplnění provizorních autobusových zastávek včetně dopravního značení pro stavbu v d.1747 6m. 1=1.000 [A] položka zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1.000	22 377,10	22 377,10
0			Všeobecné konstrukce a práce				22 377,10
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmů po celou dobu stavby dle přílohy E 2 I-3 - etapy budou realizovány jednotlivě a bude vycházet dle z předchozí etapy: B1 3-2-4=9.000 [A] E13 3-2-4=9.000 [H] E3a 1-4=5.000 [C] E511b 14-15-7=16.000 [D] E511c 20-30.000 [E] TP10a 1-4=5.000 [F] Celkem A+H+C+D+E+F=84.000 [I] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	84.000	412,90	34 683,60
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ dle pol. 914122 84=84.000 [A]	KUS	84.000	55,90	4 695,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 151.1 Dopravní inženýrská opatření - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.1 Dopravní inženýrská opatření - vedlejší aktivity

Pol.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4 914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby dle přílohy E.2.1-3 - etapy budou realizovány jednotlivě a bude využito dzn z předchozí etapy IP22: 5-5-6-16,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	16,000	1 107,70	17 723,20
5 914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol 914222 16-16 000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000	67,10	1 073,60
6 916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby dle přílohy E.2.1-3 - etapy budou realizovány jednotlivě a bude využito dzn z předchozí etapy 3-2-4-9,000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	9,000	1 306,80	11 761,20
7 916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle PD 9-9,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	22,40	201,60
8 916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	9,000	4 173,30	37 559,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 151.1 Dopravní inženýrská opatření - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.1 Dopravní inženýrská opatření - vedlejší aktivity

Pol.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		dle přílohy E.2.1-3 - etapy budou realizovány jednotlivě a bude využito dzn z předchozí etapy dle PD 9-9,000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
9 916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle PD 9-9,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	83,90	755,10
10 916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY 22 S FÓLII TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby dle přílohy E.2.1-3 - etapy budou realizovány jednotlivě a bude využito dzn z předchozí etapy 3-2-4-9,000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	9,000	644,50	5 800,50
11 916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY 22 S FÓLII TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle PD 9-9,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	16,80	151,20
12 916351		SMĚROVACÍ DESKY 24 OBOUSTR S FÓLII TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby 30-30,000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	30,000	373,70	11 211,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 151.1 Dopravné inženýrské opatření - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.1 Dopravné inženýrské opatření - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FOLII TR 1 - DEMONTÁŽ dle pol 916352 : 30-30.000 [A]	KUS	30.000	11.20	336,00
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				125 952,30
Celkem:							148 329,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 151.2 Objízdné trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.2 Objízdné trasy - vedlejší aktivity

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace: VDI projekt s.r.o.
Zhotovitel:

Základní cena: 2 827 687,90 Kč

Cena celková: 2 827 687,90 Kč

DPH: 593 814,46 Kč

Cena s daní: 3 421 502,36 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 3 000,00

Náklad na měrnou jednotku: 942,56 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChAT)

Objekt:

SO 151.2 Objednávé trasy - vedlejší aktivity

Rozpočet:

SO 151.2 Objednávé trasy - vedlejší aktivity

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina zemina: (500*0,1 + 150)*1,8 = 178,000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	T	378,000	100,70	38 064,60
2	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suf a vybourané hmoty kamenivo: 90*1,9 = 171,000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	T	171,000	167,80	28 693,80
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živoce, penetrační makadam živoce: 30*2,5 = 75,000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	T	75,000	191,60	29 370,00
4	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Kompletní zajištění přechodného dopravního značení dle TP 08 vč.nádisadů na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení k DIO. Po celou dobu výstavby. [= 1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	13 426,30	13 426,30
0		Všeobecné konstrukce a práce				109 554,70

1 Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChA7)
Objekt: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity

Pol.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		sanace podloží sanace 10 % z plochy 3000*0,1*0,5-150,000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkovost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných numých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štělových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
10	12922	REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM do 100mm vč. naložení odvozu a uložení na skládku začlenění a zvýšení uvolnosti objížděných tras 2*600*0,5-600,000 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	600,000	35,10	21 060,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ChA7)
Objekt: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity

Pol.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I sanace podloží sanace 10 % z plochy 3000*0,1*300,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	300,000	14,30	4 290,00
1		Zemní práce				273 010,00
2		Základy				
12	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vlastnost filtrační a separační min 500g/m2, min. 10kN/m sanace podloží sanace 10 % z plochy 3000*0,1-300,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	300,000	36,50	10 950,00
2		Základy				10 950,00
5		Komunikace				
14	56330	B VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa tr.063 sanace 10 % z plochy 3000*0,1*0,20-60,000 [B] sanace podloží sanace 10 % z plochy 3000*0,1*0,50-150,000 [A] Celkem: B+A-210,000 [C] - dodání kamenu a předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	210,000	770,20	161 742,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Zábornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI SDa fr. 0/32 tloušťka 10 % z plochy: 3000*0,1*0,20=60,000 [A] - dodání kamenu v předepsané kvalitě a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmují postřiky, nátěry	M3	60,000	767,80	46 068,00
15	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM vytřezovaný asf.materiál zasolení a zvýšení únosnosti objížděných tras: 2*600*0,5=600,000 [A] - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahmují postřiky, nátěry	M2	600,000	58,00	34 800,00
16	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltová emulze PS-E 0,4kg/m2 zasolení a zvýšení únosnosti objížděných tras: 600*5=3 000,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 000,000	15,90	47 700,00
17	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	3 000,000	19,80	59 400,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Zábornice (PORR + ChAT)
Objekt: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kationaktivní asfaltová emulze PS-E 0,6kg/m2 zasolení a zvýšení únosnosti objížděných tras: 600*5=3 000,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
18	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S namodifikovaný zasolení a zvýšení únosnosti objížděných tras: 600*5*0,03=90,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	90,000	4 910,10	441 909,00
19	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL 40MM namodifikovaný ACO 11+ 50/70 v tl 40mm zasolení a zvýšení únosnosti objížděných tras: 600*5=3 000,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmují postřiky, nátěry - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 000,000	212,10	636 300,00
20	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL 60MM	M2	3 000,000	262,10	786 300,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nemodifikovaný ACL 18+ 50/70 v tl.60mm zesílení a zvýšení únosnosti objížděných tras 600*5-3 000,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmují postřiky, nátery - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM nemodifikovaný ACP 18+ 50/70 v tl.70mm samosce 10 % z plochy 3000*0,12-360,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmují postřiky, nátery - nezahmují těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	360,000	296,70	106 812,00
5		Komunikace					2 321 631,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
22	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé 2*600*50-24 000 [A] položka zahrnuje:	KUS	24,000	285,30	6 847,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 151.2 Objížděné trasy - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimošaveništní doprava - odračky plastové nebo z retroreflexní fólie				
23	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ v předznačení V4 2*600*0,125-150,000 [A] položka zahrnuje - dodání a pokládku nátěrového materiálu (mět se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	150,000	262,90	39 435,00
24	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM 100-100,000 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	100,000	166,70	16 670,00
25	911327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR PŘES 800MM2 zalití spáry modifikovanou asf zálivkou pracovní spára 600-600,000 [A] poruchy 100-100,000 [B] Celkem: A+B=700,000 [C] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahmují těsnící profi	M	700,000	62,70	43 890,00
26	91808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM zesílení a zvýšení únosnosti objížděných tras 600*5-3 000,000 [A] položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	3 000,000	1,90	5 700,00
9		Ostatní konstrukce a práce					112 542,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 151.2 Objízdové trasy - vedlejší aktivity
Rozpočet:	SO 151.2 Objízdové trasy - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							2 827 687,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ChaT)
Objekt:	SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet:	SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 338 351,07 Kč

Cena celková:	338 351,07 Kč
DPH:	71 053,72 Kč
Cena s daní:	409 404,79 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 91,80

Náklad na měrnou jednotku: 3 685,74 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 IU/320 Přepychy - Záhornice (PORR + Chat)
Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

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) suf. a vybourané hmoty výkopy: potrubí (3,4*0,003+1,8*0,002-89,9*0,005-0,49) [Q] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,493	1 488,10	733,63
2	014812	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina přelýbník: zeminy (35,96*0,1+56,134+102,756+10,125-55,02)*1,8-211,664 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	211,664	100,70	21 314,56
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize rekonstruovaného MTL, STL plynovodu, vč. elektrovizie 1*1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací	KPL	1,000	3 692,20	3 692,20
0			Všeobecné konstrukce a práce				25 740,39

1			Zemní práce				
4	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. naložení, odvozu a uložení na skládce demontáž stávajícího potrubí (89,9*0,4-35,96) [A] včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce	M2	35,960	32,80	1 179,49
5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II vč. naložení, odvozu a uložení na skládce vč. pažení	M3	56,134	698,30	39 198,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 IU/320 Přepychy - Záhornice (PORR + Chat)
Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C 3.1 - 1.8 : výkopy pro montážní jamy propoje 1,2,3 20,66*1,3+6,97*1,3+15,55*1,3-56,134 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopů nezapážené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - rušení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - rušení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pasech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopků - svahování a přesah svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - odtěžení výkopků - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do nárypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13283		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II vč. naložení, odvozu a uložení na skládce vč. pažení dle PD C 3.1 - 1.8 : nový řád: 91,8*0,4*1,3+47,736 [A] propoje - bity, příkopky a demontáž potrubí PF: dle 1 (89,9*1,8)*0,4*1,3-55,020 [B] Celkem: A+B=102,756 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	102,756	878,50	86 160,91

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ČhaT)
Objekt: SO 501 Přelážka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet: SO 501 Přelážka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Posl. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	13373	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku ruční výkop - sondy 3*1,5*1,5*1,5-10,125 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve súsnných prostorech a pod - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřahování a nošení výkopku - svažování a přesvah svažů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené hominy - ruční výkopůvky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štěnových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	10,125	835,30	8 437,41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záhornice (PORR + ČhaT)
Objekt: SO 501 Přelážka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet: SO 501 Přelážka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Posl. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč. získání zeminy ze zemniku propojic - řady: přípočky a demonstované potrubí PE dn63 (89-9-1,8)*0,4*1,5-55,020 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a súsnných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	55,020	199,50	10 976,49

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záborovice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 501 Přečistka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet: SO 501 Přečistka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vhodným materiálem dle ČSN např. ŠO 0/32 dle PD C 3.1 - 3.8 rýha: 91,8*0,4*0,9-33,048 [A] jámy: 20,66*1,3-6,97*1,3-15,55*1,3-56,134 [C] žalozhy: 3*1,5*1,5-10,125 [B] Celkem: A+C-B-99,307 [D] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, thiděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	99,307	799,40	79 386,02
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šlátkopisak tr. 0-8mm, zhutněno na min. 97% PS dle PD C 3.1 - 3.8 91,8*0,4*0,3-11,016 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, thiděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	11,016	573,80	6 320,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/328 Přepychy - Záborovice (PORR + ChaT)
Objekt: SO 501 Přečistka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet: SO 501 Přečistka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I dle PD C 3.1 - 3.8 rýha: 91,8*0,4-36,720 [A] jámy: 20,66*6,97-15,55*43,180 [C] žalozhy: 3*1,5*1,5-6,750 [B] Celkem: A+C-B-86,650 [D] položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá	M2	86,650	14,30	1 239,10
1			Zemní práce				232 918,77

4			Vodorovné konstrukce				
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šlátkopisak tr. 0-8mm, zhutněno na min. 97% PS dle PD C 3.1 - 3.8 91,8*0,4*0,10-3,672 [A]	M3	3,672	312,20	1 146,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChAT)
 Objekt: SO 501 Přelčka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
 Rozpočet: SO 501 Přelčka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				1 146,40
8			Potrubí				
13	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM potrubí plynovodní z PE BY PASS, SDR 11, dn40, vč. elektrovarovak apod. kompletní provedení dle specifikace v PD dle PD C3 3-3 5 (2,55+1+2,05+1)+(1+1+2+2+0,8)=13,400 [A]	M	13,400	350,20	4 692,68
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtozy, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
14	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM potrubí plynovodní z PE 100 vč. opláštění vrstvou z pánového PE, SDR 11, 63x5,8mm, vč. elektrovarovak apod. kompletní provedení dle specifikace v PD vč. orientačních tabulek u lomových bodů	M	91,800	358,00	32 864,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Zábornice (PORR + ChAT)
 Objekt: SO 501 Přelčka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
 Rozpočet: SO 501 Přelčka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C3 1-3 8 91,8-91,800 [A]				
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtozy, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
15	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM ochranná trubka PE dn 125, vč. distančních objímek, manžet chráničky s zasíťovanými konci, uzavíracích manžet spod. dle specifikace v PD dle PD 3.6-3.600 [A]	M	3,600	176,80	636,48
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ČhaT)
 Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
 Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách				
16 87833		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY dle PD 3.6-3.600 [A] Položka zahrnuje pojistná sedla (objímky) případně předepsané ušněnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	3,600	324,50	1 168,20
18 891827	2	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM PE dn63/40 dle PD BY-PASS 2-2-4,000 [A] Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000	796,60	3 186,40
17 891827	1	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM PE dn63/32 dle PD propoj 2.2-1-1,000 [A] Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	732,90	732,90
19 899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodě silový Cu jádrem, 2,50mm ² vč. ukončení vodičů dle PD 91.80*1,1-100.980 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody	M	100,980	26,90	2 716,36
20 899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie z PVC šířky 40cm - žlutá	M	100,980	16,80	1 696,46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + ČhaT)
 Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
 Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		dle PD 91.80*1,1-100.980 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
22 899311	B	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE provedení připojení na novou trasu vč. elektrovarovek 2-2-000 [A] Položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	2,000	3 027,60	6 055,20
21 899311	A	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE potrubí plynovodní z PE vč. opláštění vnitrové z plynového PE, SDR 11, 63x5,8mm, vč. elektrovarovky deskového dna přivařovací vč. izolace balonovacích hrdel - kompletní provedení připojení dotčeného potrubí BY-PASS vč. PD dle PD C 3.1-3.8 přípojky STL Pe dn63 propoje 2.2-3-34,000 [A] Položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	4,000	1 970,30	7 881,20
23 899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí dn63/32 hlavní tlaková zk. 91,8-91,800 [A] opakovací tlaková zk. 91,8-91,800 [B] Celkem A+B-183,600 [C] Přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zastěpovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	183,600	39,20	7 197,12
24 899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK odpojení a propojení stávajícího potrubí PE dn32 vč. elektrovarovky, kompletní provedení dle PD	KUS	1,000	2 069,90	2 069,90

Stavba:	35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR + CHAT)
Objekt:	SO 581 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916
Rozpočet:	SO 581 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

[illegible]

Výkaz výměr - preambule

Název Díla: „II/320 Přepychy - Záhornice“

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 třídítkem 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 hospodaří 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. příjezdnych komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, režie, zisk a přirážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.

2. Prozatímní částky

Kde se v soupisu prací vyskytuje položka označená „Provizorní cena (Prov.cena)“ v popisu položky, je nutno práci nařizenou správcem stavby hodnotit podle čl. 13.5 Obecných podmínek, resp. Zvláštních podmínek. Částka určená zadavatelem (objednatelem), 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 objednatele příslušné práce provedeny.

4. Všeobecné položky – obecný popis

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů – SO 001 Vedlejší a ostatní náklady – vedlejší aktivity (zadavatel č. 1 Královéhradecký kraj) a SO 000 Všeobecné a předběžné položky (zadavatel č. 2 Obec Trnov).

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 (souboru elektronicky podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka) 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.

Název Díla: II/320 Přepychy - Záhornice

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI

[illegible]

Datum zahájení prací:	20. 5. 2019
Termín dokončení Stavby (= prací):	25. 8. 2019
Termín dokončení Díla:	6. 10. 2019
Doba realizace Díla:	14 týdnů + 6 týdnů

Zhotovitel: Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice
Adresa: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 – Strašnice

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

„11/320 Přepychy – Záhornice“

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:	HT Road s.r.o.	Prézování
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Rišova 251/2, 641 00 Brno - Žebětín	
	IČO:	263 14 789	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	[REDACTED]	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 43311 vedená u Krajského soudu v Brně	
	Tel./fax:	[REDACTED]	

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
2.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Bakar spol. s r.o.	Recyklace
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Klostermannova 137, 373 44 Zliv	
	IČO:	466 82 511	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	[REDACTED]	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 1696 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích	
	Tel./fax:	[REDACTED]	

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														
3.	<table><tr><td>Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:</td><td>Dopravní značení Náchod s.r.o.</td></tr><tr><td>Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:</td><td>Vysokov 181, 549 12 Vysokov</td></tr><tr><td>IČO:</td><td>274 67 040</td></tr><tr><td>Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:</td><td>[REDAKCE]</td></tr><tr><td>Spisová značka v obchodním rejstříku:</td><td>oddíl C, vložka 20591 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové</td></tr><tr><td>Tel./fax:</td><td>[REDAKCE]</td></tr><tr><td>[REDAKCE]</td><td>[REDAKCE]</td></tr></table>	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Dopravní značení Náchod s.r.o.	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Vysokov 181, 549 12 Vysokov	IČO:	274 67 040	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	[REDAKCE]	Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 20591 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové	Tel./fax:	[REDAKCE]	[REDAKCE]	[REDAKCE]	DZ + DIO
Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Dopravní značení Náchod s.r.o.															
Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Vysokov 181, 549 12 Vysokov															
IČO:	274 67 040															
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	[REDAKCE]															
Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 20591 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové															
Tel./fax:	[REDAKCE]															
[REDAKCE]	[REDAKCE]															

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														
4.	<table><tr><td>Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:</td><td>AGRONA 99 s.r.o.</td></tr><tr><td>Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:</td><td>Na Drážce 1552, 530 03 Pardubice – Bílá Předměstí</td></tr><tr><td>IČO:</td><td>259 23 838</td></tr><tr><td>Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:</td><td>[REDAKCE]</td></tr><tr><td>Spisová značka v obchodním rejstříku:</td><td>oddíl C, vložka 14878 vedená u Městského soudu v Hradci Králové</td></tr><tr><td>Tel./fax:</td><td>[REDAKCE]</td></tr><tr><td>[REDAKCE]</td><td>[REDAKCE]</td></tr></table>	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	AGRONA 99 s.r.o.	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Na Drážce 1552, 530 03 Pardubice – Bílá Předměstí	IČO:	259 23 838	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	[REDAKCE]	Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 14878 vedená u Městského soudu v Hradci Králové	Tel./fax:	[REDAKCE]	[REDAKCE]	[REDAKCE]	Vegetační úpravy
Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	AGRONA 99 s.r.o.															
Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Na Drážce 1552, 530 03 Pardubice – Bílá Předměstí															
IČO:	259 23 838															
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	[REDAKCE]															
Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 14878 vedená u Městského soudu v Hradci Králové															
Tel./fax:	[REDAKCE]															
[REDAKCE]	[REDAKCE]															

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								
5.	<table><tr><td>Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:</td><td>I.SPZ s.r.o.</td></tr><tr><td>Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:</td><td>U Panasonicu 375, 530 06 Pardubice – Staré Ččvice</td></tr><tr><td>IČO:</td><td>005 28 749</td></tr><tr><td>Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:</td><td></td></tr></table>	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	I.SPZ s.r.o.	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	U Panasonicu 375, 530 06 Pardubice – Staré Ččvice	IČO:	005 28 749	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:		Přeložka plynovodu
Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	I.SPZ s.r.o.									
Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	U Panasonicu 375, 530 06 Pardubice – Staré Ččvice									
IČO:	005 28 749									
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:										

Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 27 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové	
Tel./fax:	[REDACTED]	

V Praze dne 15.1.2019

Za společníky společnosti „Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice“

Adresa: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

tj. za společnost **PORR a.s.** :

Podpis _____

Jméno: Ing. Pavel Hirsch, funkce: ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s.,
Oblast Čechy (na základě plné moci)

Podpis _____

Jméno: Vladimír Drobný, funkce: vedoucí provozu Východ na úseku Dopravních a
inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci)

a za společnost **Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

Podpis _____

Jméno: Ing. Pavel Hirsch
(na základě plné moci)



Chládek & Tintora
PARDUBICE

Chládek & Tintora, s.r.o. IČO: 252 20 11 11

PORR a.s.

Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

Název stavby:	Silnice II-320 Přepychy - Záhornice			
Objednatel:	Královéhradecký kraj			
PLÁN JAKOSTI STAVBY				
Počet stran: 3		Počet výtisků: 3		Výtisk číslo:
	<i>funkce</i>	<i>jméno</i>	<i>datum</i>	<i>podpis</i>
Schválil:	technolog		11. 3. 19	

1. Základní údaje o stavbě

- název, místo a číslo stavby dle SOD:
Sílnice II-320 Přepychy-Záhornice
- zhotovitel:
PORR a.s., Oblast Čechy
Chládek&Tintěra Pardubice
- objednatel:
Královéhradecký kraj
- termíny provedení:
zahájení: 05/2019
dokončení: 9/2019
- členění stavby (dle staveb. objektů, příp. provoz. souboru)

2. Organizační struktura stavby

- **vedení stavby:**
Hlavní stavbyvedoucí
- **stavební dozor:**
- **laboratoř:**
Qualiform s.r.o.
4G consite s.r.o.

osvědčení způsobilosti v příloze zajišťuje průkazní a kontrolní zkoušky dle KZP.

3. Přehled dokumentů systému jakosti PORR a.s.:

AA_27-4_AN-17_CZ_Technologicky_postup-Hutnene_asfaltove_vrstvy
AA_27-4_AN-19_CZ_Technologicky_postup-Nestmelene_vrstvy
AA_27-4_AN-21_CZ_Technologicky_postup-Zemni_prace
AA_27-4_AN-27_CZ_Technologicky_postup-Provádění_zásypů_a_obsypů
AA_27-4_AN-28_CZ_Technologicky_postup_Betonarske_prace
AA_27-4_AN-30_CZ_Technologicky_postup_Kanalizace-objekty_z_prefabrikata

Uvedené interní dokumenty jsou dostupné u stavbyvedoucího. Ostatní u manažera jakosti, který na základě požadavku stavebního dozoru poskytne neřízené výtisky příručky jakosti, příp. příslušného technologického předpisu.

4. Vymezení postupů a zdrojů týkající se procesů řízení jakosti a realizace produktu v rámci stavby je uvedeno odkazy na příslušný dokument (viz. ad 3) včetně odpovědnosti v následujícím přehledu:

poř.č.	kapitola příručky jakosti dle ČSN EN ISO 9001	odkaz na dokument	odpovídá
4.1	Systém jakosti – schéma procesů	příručka QMS	vedení a.s.
4.2	Požadavky na dokumentaci - řízení dokumentů	směrnice QMS S-1	manažer jakosti
5.	Odpovědnost managementu		

5.3	Politika kvality	příručka QMS	vedení a.s.
5.4	Plánování - cíle jakosti	příručka QMS	vedení a.s.
5.5	Odpovědnost, pravomoc, komunikace	příručka QMS	manažer jakosti
5.6	Přezkoumání systému	příručka QMS	manažer jakosti
6.	Řízení zdrojů		
6.2	Odborná způsobilost, výcvik	příručka QMS	personální ref.
6.3	Infrastruktura	příručka QMS	vedení a.s.
6.4	Pracovní prostředí	příručka QMS	stavbyvedoucí
7.	Realizace produktu		
7.1	Plánování - PJS a KZP	směrnice QMS S-4	přípravář stavby
7.2	Procesy týkající se zákazníka - přezkoumání smlouvy	směrnice QMS S-4	ved. obchod. útvaru
7.4	Nakupování	směrnice QMS S-3	ved. útvaru nakupování
7.5	Řízení výroby – vedení záznamu o stavbě	směrnice QMS S-4	stavbyvedoucí
7.6	Řízení měřidel	metrologický řád	metrolog
8.	Měření, analýza a zlepšování		
8.2.1	Spokojenost zákazníka	příručka QMS	ved. obchod. útvaru
8.2.2	Interní audit	směrnice QMS S-2	manažer jakosti
8.2.3	Monitorování a měření procesů	příručka QMS	Manažer jakosti
8.2.4	Kontrola a zkoušení produktu	technolog. předpis	stavbyvedoucí
8.3	Řízení neshodného produktu	směrnice QMS S-4	stavbyvedoucí
8.4	Analýza údajů	příručka QMS	manažer jakosti
8.5	Zlepšování - nápravná a preventivní opatření	příručka QMS	stavbyvedoucí, MJ

5. Seznam příloh:
KZP

6. Rozdělovník:

- výtisk č. 1 - zpracovatel
- výtisk č. 2 - stavbyvedoucí
- výtisk č. 3 - objednatel

Kontrolní a zkušební plán



stavba: II/320 Přepychy - Záhornice
objekt(y): SO 101 komunikace vč. zastávek

vypracoval: [redacted]
datum: 13.03.2019

konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolovaná vlastnost (druh zkoušky)	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	plánovaný počet	dokument	zkoušku provede
SO 101.1 a SO 101.2							
Zemní práce							
Úprava pláně se zhutněním (komunikace, zastávky) (sanace AZ ŠD 0/63) *	5 429 m ² 2 714 m ³	modul přetvárnosti (SZD)	E _{def2} min. 45 MPa	1 x na 1 000 m ²	6	protokol	laboratoř
		míra zhutnění (poměr)	E _{def2} / E _{def1} < 2,5	1 x na 1 000 m ²	6	protokol	laboratoř
		zmitost ŠD	deklarovaná hodnota	1 x na 1 000 m ³	3	protokol	laboratoř
		obsah jemných částic	2 - 9%	1 x na 1 000 m ³	3	protokol	laboratoř
		rovinatost (komunikace-nová kce)	25mm / 15mm	průběžně / po 20m	dle skut.	zápis do SD	stavba
		celistvost povrchu	vizuálně	průběžně	dle skut.	zápis do SD	stavba
* sanace AZ bude prováděna v případě, že nebude splněn požadavek E _{def2} 45 MPa na původní zemní pláni							
Úprava pláně se zhutněním (chodníky - úprava stávajících)	475 m ²	dynamický modul (LDD)	M _{vd} min. 20 MPa **	1 x na 1 000 m ² , min. 5x	5	protokol	laboratoř
		celistvost povrchu	vizuálně	průběžně	dle skut.	zápis do SD	stavba
** hodnoty M _{vd} převzaty z tabulky E3 přílohy E, ČSN 72 1006 - odpovídá E _{def2} 30 MPa							
Nestmelené vrstvy							
ŠD 0/63 tl.200mm + ŠD 0/32 tl.200mm (sanace krajů)	5 425 m ² 2 170 m ³	modul přetvárnosti (SZD)	E _{def2} min. 80 MPa	1 x 1 500 m ²	3	protokol	laboratoř
		míra zhutnění (poměr)	E _{def2} / E _{def1} < 2,5	1 x 1 500 m ²	3	protokol	laboratoř
		zmitost ŠD	deklarovaná hodnota	1 x na 1 000 m ³ každé frakce	1 + 1	protokol	laboratoř
		obsah jemných částic	2 - 9%	1 x na 1 000 m ³ každé frakce	1 + 1	protokol	laboratoř
		tloušťka vrstvy	odchylka do 10 mm	po 100 m sondou	dle skut.	zápis do SD	stavba
		rovinatost podél. / příčná	30mm / 20mm	průběžně / po 40m	dle skut.	zápis do SD	stavba
ŠD 0/63 tl.200mm + ŠD 0/32 tl.200mm (autobusové zastávky)	202 m ²	modul přetvárnosti (SZD)	E _{def2} min. 120 MPa	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
		míra zhutnění (poměr)	E _{def2} / E _{def1} < 2,5	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
		tloušťka vrstvy	odchylka do 10 mm	po 100 m sondou	dle skut.	zápis do SD	stavba
		odchylky od projektových výšek	max ± 20mm, prům. ± 5mm	v řezech po 20 m	dle skut.	zápis do SD	stavba
		odchylky od příčných sklonů	odchylka ± 1%	v řezech po 20 m	dle skut.	zápis do SD	stavba
		rovinatost podél. / příčná	30mm / 20mm	průběžně / po 40m	dle skut.	zápis do SD	stavba
ŠD 0/63 tl. 150 mm (chodníky - úprava stávajících)	144 m ²	dynamický modul (LDD)	M _{vd} min. 32 MPa ***	1 x na 1 500 m ² , min. 5x	5	protokol	laboratoř
		celistvost povrchu	vizuálně	průběžně	dle skut.	zápis do SD	stavba
*** hodnoty M _{vd} převzaty z tabulky E3 přílohy E, ČSN 72 1006 - odpovídá E _{def2} 60 MPa							

Shválil:

Dne:

14.3.2019

Kontrolní a zkušební plán



stavba: II/320 Přepychy - Záhornice
objekt(y): SO 101 komunikace vč. zastávek

vypracoval: XXXXXXXXXX
datum: 13.03.2019

konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolovaná vlastnost (druh zkoušky)	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	plánovaný počet	dokument	zkoušku provede
SO 101.1 a SO 101.2							
Stmelené vrstvy							
RS CA tl. 150 mm	10 423 m ²	vlhkost směsi	-3% až +2%	1 x 2 000 t nebo 6 000 m ² min. 1xdenně	dle skut.	protokol	laboratoř
		pev. v příc.tahu po 7 dnech	R 0,25 Mpa		dle skut.	protokol	laboratoř
		odolnost proti vodě	75% pevnosti R		dle skut.	protokol	laboratoř
		tloušťka vrstvy (sondou)	odchylka do 10 mm	1 x 1 500 m ²	5	zápis do SD	stavba
		rovinatost podélná / příčná	20mm / 20mm	průběžně / po 20m	dle skut.	protokol	laboratoř
		dynamický modul (LDD)	M _{sd} 100 MPa	1 x 250 m ²	42	protokol	laboratoř
		modul přetvámosti (SZD)	E _{sd} 130 Mpa	1 x 2500 m ²	5	protokol	laboratoř
poznámka: složení směsi vč. dávkování pojiv a kontrolní zkoušky budou upřesněny na základě průkazních zkoušek dle TP 208							
Asfaltové vrstvy							
ACO11 + tl. 40 mm	10 168 m ² 990 t	zmitost, obsah asfaltu, M	dle TZ	1 x 1000 t	1	protokol	laboratoř
obrusná vrstva		míra zhut. - vývrt Ø 100mm	min. 96%	1 x 5 000 m ²	3	protokol	laboratoř
		mezer. - vývrt Ø 100mm	2,0 - 7,5%	1 x 5 000 m ²	3	protokol	laboratoř
		tloušťka - vývrt Ø 100mm	min. 36, prům. 40 mm	1 x 5 000 m ²	3	protokol	laboratoř
		spoj.vrstev-vývrt Ø 100mm	6,7 kN	1 x 5 000 m ²	3	protokol	laboratoř
		nerovnost povrchu	do 5 mm	podél. průběžně / př. po 40 m	dle skut.	protokol	laboratoř
		teplota asf. směsi	min. 155 °C	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
	tloušťka vrstvy - pokládka	min. 48 mm	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba	
ACL 16 + tl. 60 mm	10 162 m ² 1 490 t	zmitost, obsah asfaltu, M	dle TZ	1 x 1000 t	1	protokol	laboratoř
ložní vrstva		míra zhut. - vývrt Ø 100mm	min. 96%	1 x 1 500 m ²	7	protokol	laboratoř
		mezer. - vývrt Ø 100mm	2,5 - 8,5%	1 x 1 500 m ²	7	protokol	laboratoř
		tloušťka - vývrt Ø 100mm	min. 54, prům. 60 mm	1 x 1 500 m ²	7	protokol	laboratoř
		nerovnost povrchu	do 10 mm	podélná průběžně	dle skut.	protokol	laboratoř
		teplota asf. směsi	min. 140 °C	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
	tloušťka vrstvy - pokládka	min. 72 mm	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba	

Shválil:

Dne:

14.3.2019

Kontrolní a zkušební plán



stavba: II/320 Přepychy - Záhornice
objekt(y): SO 101 komunikace vč. zastávky

vypracoval: [signature]
datum: 13.03.2019

konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolovaná vlastnost (druh zkoušky)	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	plánovaný počet	dokument	zkoušku provede
SO 101.1 a SO 101.2							
ACP 16 + tl. 70 mm	194 m ² 30 t	zrnitost, obsah asfaltu, M	dle TZ	1 x 1000 t	1	protokol	laboratoř
podkladní vrstva - zastávky BUS		míra zhut., mez. - vývrt Ø100mm	min. 96%, 2,0-10,5%	1 x 1 500 m ² , min. 2x	2	protokol	laboratoř
		teplota asf. směsi	min. 140 °C	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
		tloušťka vrstvy - pokládka	min. 84 mm	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
Vodorovné dopravní značení							
vodorovné DZ plastem	465 m ²	měrný souč. svítivosti RI	RI > 100 mod.m-2.lx-1	dle TP 70	dle skut.	protokol	laboratoř
		součinitel jasu Qd	Qd > 100 mod.m-2.lx-1	dle TP 70	dle skut.	protokol	laboratoř
		drsnost povrchu STR	min. 45 STR	dle TP 70	dle skut.	protokol	laboratoř
		kontrola rozměrů	max. odchylka ± 5mm	průběžně	dle skut.	zápis do SD	stavba
Betonové konstrukce - propustky							
čelo propustku z C30/37 XF2	14 m ³	konzistence	160 - 210 mm (±30 mm)	min. 1 x za celý objekt	1	protokol	laboratoř
		obs. vzduchu	min. 3,0% (-0,5 % a + 2,0 %)	min. 1 x za celý objekt	1	protokol	laboratoř
		pevnost	min.34 MPa, prům.41 MPa	min. 3 x za celý objekt	3	protokol	laboratoř
řimsy propustku z C30/37 XF4	3 m ³	konzistence	160 - 210 mm (±30 mm)	min. 1 x za celý objekt	1	protokol	laboratoř
		obs. vzduchu	min. 4,0% (-0,5 % a + 2,0 %)	min. 1 x za celý objekt	1	protokol	laboratoř
		pevnost	min.34 MPa, prům.41 MPa	min. 3 x za celý objekt	3	protokol	laboratoř
		odolnost proti CHRL	1 000 kg/m ²	1 těleso na 450 m ³	1	protokol	laboratoř
Zemní práce - ostatní							
zásyp propustků - ŠD před recyklací RS	3 ks	modul přetvárnosti (SZD)	E _{de2} min. 80 MPa	1 x na každý propustek	3	protokol	laboratoř
		míra zhutnění (poměr)	E _{de2} / E _{def1} < 2,5	1 x na každý propustek	3	protokol	laboratoř
zemní krajnice z ŠD 0/32	612 m ³	dynamický modul (LDD)	M _{rel} min. 30 MPa	min. 5x na každé straně vozovky	5 + 5	protokol	laboratoř
Na všechny materiály budou předloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě							

poznámka: KZP bude upřesněn na základě vypracovaného Technologického předpisu či požadavku TDI min. 14 dní před zahájením prací na jednotlivých tchnologických

Shválil:

Dne:

14.3.2019

Kontrolní a zkušební plán



stavba: II/320 Přepychy - Záhornice
objekt(y): SO 151.2 Objízdné trasy

vypracoval: [signature]
datum: 13.03.2019

konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolovaná vlastnost (druh zkoušky)	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	plánovaný počet	dokument	zkoušku provede
SO 151.2							
Asfaltové vrstvy							
ACO11 + tl. 40 mm	3 000 m ² 300 t	zrnitost, obsah asfaltu, M	dle TZ	1 x 1000 t	1	protokol	laboratoř
obrusná vrstva		míra zhut. - vývrt Ø 100mm	min. 96%	1 x 5 000 m ²	2	protokol	laboratoř
		mezer. - vývrt Ø 100mm	2,0 - 7,5%	1 x 5 000 m ²	2	protokol	laboratoř
		tloušťka - vývrt Ø 100mm	min. 36, prům. 40 mm	1 x 5 000 m ²	2	protokol	laboratoř
		spoj.vrstev-vývrt Ø 100mm	6,7 kN	1 x 5 000 m ²	2	protokol	laboratoř
		rovinatost	do 5 mm	podél. průběžně / příč. po 100m	dle skut.	protokol	laboratoř
		teplota asf. směsi	min. 155 °C	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
		tloušťka vrstvy - pokládka	min. 48 mm	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
ACL 16 + tl. 60 mm	3 000 m ² 450 t	zrnitost, obsah asfaltu, M	dle TZ	1 x 1000 t	1	protokol	laboratoř
ložní vrstva		míra zhut. - vývrt Ø 100mm	min. 96%	1 x 1 500 m ²	2	protokol	laboratoř
		mezer. - vývrt Ø 100mm	2,5 - 8,5%	1 x 1 500 m ²	2	protokol	laboratoř
		tloušťka - vývrt Ø 100mm	min. 54, prům. 60 mm	1 x 1 500 m ²	2	protokol	laboratoř
		teplota asf. směsi	min. 140 °C	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
		tloušťka vrstvy - pokládka	min. 72 mm	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
ACO11 + tl. 30 mm - zesílení (vyrovnávka)	90 m ³	množství položené směsi bude doloženo vážními listky					
ACP 16 + tl. 70 mm - oprava podkladu	25 m ³	množství položené směsi bude doloženo vážními listky					
Na všechny materiály budou předloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě							

poznámka: KZP bude upřesněn na základě vypracovaného Technologického předpisu či požadavku TDI min. 14 dní před zahájením prací na jednotlivých technologích

Shválil:

Dne:

13.3.2019

Kontrolní a zkušební plán



stavba: II/320 Přepychy - Záhornice
 objekt(y): SO 101.3 Přeložka vodovodu

vypracoval: [redacted]
 datum: 13.03.2019

konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolované vlastnost (druh zkoušky)	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	plánovaný počet	dokument	zkoušku provede
SO 101.3 Přeložka vodovodu							
Potrubí							
PE DN 90 a PE DN 40	110 bm	tlakové zkoušky	ČSN 75 5911	celý úsek	1	protokol	laboratoř
		rozbory vody	vyhl. 252/2004 Sb.	celý úsek	1	protokol	laboratoř
		geodetické zaměření	shoda s PD	celý úsek	1	protokol	geodet
Zemní práce							
zásyp z ŠD 0/32	dle skut.	dynamický modul (LDD)	M_d min. 45 MPa	3 x na zemní pláni	3	protokol	laboratoř
		modul přetvárnosti (SZD)	E_{def2} min. 80 MPa	1 x na vrstvě ŠD	1	protokol	laboratoř
		míra zhutnění (poměr)	$E_{def2} / E_{def1} < 2,5$	1 x na vrstvě ŠD	1	protokol	laboratoř
Na všechny materiály budou předloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě							

poznámka: KZP bude upřesněn na základě vypracovaného Technologického předpisu či požadavku TDI min. 14 dní před zahájením prací na jednotlivých tchnologických

Shválil:

Dne:

14.3.2019

Kontrolní a zkušební plán



stavba: II/320 Přepychy - Záhornice
 objekt(y): SO 501 Přeložka plynovodu

vypracoval: [redacted]
 datum: 13.03.2019

konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolované vlastnosti (druh zkoušky)	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	plánovaný počet	dokument	zkoušku provede
SO 501 Přeložka plynovodu							
Potrubí							
PE DN 100	92 mm	tlakové zkoušky	ČSN EN 12327	celý úsek	1	protokol	laboratoř
		geodetické zaměření	shoda s PD	celý úsek	1	protokol	geodet
Zemní práce							
zásyp z ŠD 0/32	100 m ³	dynamický modul (LDD)	M _{dd} min. 45 MPa	5 x na zemní pláni	3	protokol	laboratoř
		modul přetvárnosti (SZD)	E _{der2} min. 80 MPa	1 x na vrstvě ŠD	1	protokol	laboratoř
		míra zhutnění (poměr)	E _{der2} / E _{den} < 2,5	1 x na vrstvě ŠD	1	protokol	laboratoř
Na všechny materiály budou předloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě							

poznámka: KZP bude upřesněn na základě vypracovaného Technologického předpisu či požadavku TDI min. 14 dní před zahájením prací na jednotlivých tchnologických

Shválil:

Dne:

14.3.19