

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 hejtnanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) COLAS CZ, a.s.
Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
IČO: 26177005
DIČ: CZ26177005
zastoupený Ing. Pavlem Kellerem, ředitelem oblasti Sever, divize Silniční stavitelství
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556
bankovní spojení: [REDACTED]
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

I.

Základní ustanovení

- Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/3008 Zábřezí - Třebihošť**“ 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 34 776 295,40 Kč vč. DPH (slovy: třicetčtyřimilionůsedmsetšedesátšestisícdvěstědevadesát pět Korun českých) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).
- 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

- Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na stavební práce „**III/3008 Zábřezí - Třebihošť**“ a ve Smluvních podmínkách na zhotovení Díla.

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

- (a) Smlouva o dílo;
- (b) Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele v zadávacím řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na stavební práce: „III/3008 Zábřezí - Třebihošť“ ze dne 12.06.2018, zn. TOÚ/021-18/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 13.04.2018;
- (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:

- (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 06.06.2018;

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 známe 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 jednotlivých sekcí Díla, definovaných v zadávací dokumentaci objednatel, je závislé na přidělení finančních prostředků ze SFDI, případně z jiného dotačního programu, a to pro každou jednotlivou sekci zakázky. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva pro danou část účinnosti dnem, kdy je Objednatelům doručena Zhotoviteli výzva k provedení **sekcí** 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 Objednatel 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 dané sekce 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 pro danou sekci Díla zaniká – viz ust. § 1981 Občanského zákoníku (NOZ).
4. V případě, že nedojde k nabytí účinnosti této Smlouvy pro II. sekci Díla, tak jak je uvedeno v zadávací dokumentaci a této Smlouvě, provede zhotovitel pouze sekci Díla definovanou v zadávací dokumentaci jako I. sekce, pokud tato nabyde účinnosti v souladu s touto smlouvou.
5. V případě, že nedojde k nabytí účinnosti této Smlouvy pro I. sekci Díla, tak jak je uvedeno v zadávací dokumentaci a této Smlouvě, není vyloučeno nabytí účinnosti této smlouvy pro II. sekci, tak jak je uvedeno v zadávací dokumentaci a této smlouvě. Tato smlouva tak zůstává v platnosti do vyjasnění poskytnutí finančních prostředků na krytí celkové ceny II. sekce Díla, která není kryta z rozpočtu Objednatel dle této Smlouvy.
6. 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.
7. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
8. 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.
9. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
10. 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.

11. 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.
12. 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.
13. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
14. 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.
15. 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.
16. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 28.05.2018, číslo usnesení RK/15/946/2018.

V Hradci Králové dne

V Praze dne

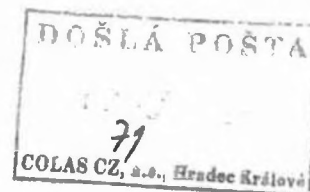
Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

Zhotovitel
Ing. Pavel Keller
ředitel oblasti Sever
divize Silniční stavitelství
COLAS CZ, a.s.

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

COLAS CZ, a.s.
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9

Váš dopis zn. ze dne: Naše značka
TOÚ/021-18/Ko

Vyřizuje/linka [REDACTED]

Hradec Králové dne

12-06-2018

Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

I. Informace o zadavateli

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

II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky:	III/3008 Zábřezí - Třebihošť
Druh veřejné zakázky:	Veřejná zakázka na stavební práce
Forma zadávacího řízení:	Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel výše uvedené zakázky dne 28. 5. 2018 rozhodnutím Rady Královéhradeckého kraje

ROZHODL

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

vybraným dodavatelem je

COLAS CZ, a.s.

Sídlo:	Praha 9, Ke Klíčovu 9, PSČ 19000
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	261 77 005

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.

IV. Seznam vyřazených účastníků

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice, IČO: 252 53 361

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 v souladu s ČSN a TKP, s minimálním výkonem 80 t/hod. Dodavatel byl povinen doložit: Výpis z majetkové evidence dodavatele nebo příslušnou smluvní dokumentaci (kopie příslušné smlouvy). Dále dodavatel byl povinen předložit dokumenty k výrobnímu zařízení a ITT zkoušek asfaltových směsí včetně specifikací platných v České republice, doklad o používaných frakcích kameniva dle ČSN EN 13043 nebo rovnocenný, pro laboratoř osvědčení o akreditaci, mezinárodní certifikát způsobilosti dle ČSN EN ISO/IEC 17025 nebo rovnocenný a splnění požadavků TKP 7. Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

Vybraný dodavatel zadavateli doložil ve stanovené lhůtě následující doklady:

- Podrobnosti o rozhodujících strojích a zařízeních – Obalovna – obalovací souprava, obalovna Bašnice;
- Osvědčení o shodě řízení výroby, certifikát č. 1951-CPR-4101307, pro stavební výrobek Asfaltové směsi, které byly vyrobeny výrobcem COLAS CZ, a.s. v obalovně Bašnice, ze dne 24. 3. 2014;
- Výpis z evidence dlouhodobého majetku;
- Protokol o výsledku posuzování ze dne 16. 3. 2018;
- Zkouška typu č. 4-2017-Ba pro asfaltovou směs ACO 11 + 50/70 ze dne 15. 8. 2017;
- Zkouška typu č. 12-2017-Ba pro asfaltovou směs ACL 16 + 50/70 ze dne 12. 10. 2017;
- Zkouška typu č. 14-2017-Ba pro asfaltovou směs ACO 11 50/70, ze dne 13. 10. 2017;
- Prohlášení o vlastnostech používaných frakcí kameniva (přírodní kamenivo – drobné drcené – frakce 0/4, přírodní kamenivo – hrubé drcené – frakce 4/8, přírodní kamenivo – hrubé drcené – frakce 8/16, přírodní těžené kamenivo, hornina šterkopísek – frakce 0/4, přírodní kamenivo – hrubé drcené – frakce 8/11, přírodní kamenivo – přídavný filer, hornina krystalický vápenec);
- Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. j.: 679/18, pro zkušební laboratoř čís. 140, platné do 14. 3. 2023.

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. Nedílnou součástí Smlouvy o dílo je Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, odsouhlasený zadavatelem, resp. jeho zástupcem.

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 14. 5. 2018

V Hradci Králové dne

12-06-2018

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

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: **III/3008 Zábřezí – Třebihošť**
2. Druh zadávacího řízení: **otevřené řízení dle § 56 zákona**

3. Identifikační údaje zadavatele

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.

4. Fyzické osoby, které se na hodnocení podílely

Datum a čas	14. 5. 2018, 8:00
-------------	-------------------

5. Seznam hodnocených nabídek

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení dodavatele	IČO/RČ/datum narození dodavatele	Datum/čas podání nabídky
1	M-SILNICE a.s.	421 96 868	12. 4. 2018 v 10:20 hodin
2	ALPINE Bau CZ a.s.	026 04 795	16. 4. 2018 v 7:00 hodin
3	COLAS CZ, a.s.	261 77 005	16. 4. 2018 v 7:55 hodin
4	EUROVIA CS, a.s.	452 74 924	16. 4. 2018 v 8:10 hodin
5	SaM silnice a mosty a.s.	250 18 094	16. 4. 2018 v 8:12 hodin
6	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.	252 53 361	16. 4. 2018 v 8:20 hodin
7	SWIETELSKY stavební s.r.o.	480 35 599	16. 4. 2018 v 8:25 hodin

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 35 týdnů (vč. 6 + 6 týdnů po dokončení stavebních prací) a jako minimální délka 27 týdnů (vč. 6 + 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 vahou 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, která je uvedena ve formuláři Dopis nabídky,
- 2) pro kritérium doba realizace díla (v týdnech) je rozhodující pro hodnocení doba realizace díla, uvedená ve formuláři Příloha k nabídce, řádek Doba realizace díla.

Hodnocení nabídek je provedeno v příloze Hodnocení účastníků zadávacího řízení.

7. Výsledek hodnocení nabídek

Číslo nabídky	Obchodní firma, sídlo, IČO	Výsledné bodové hodnocení	Pořadí
1	M – SILNICE a.s. Sídlo: Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice IČO: 421 96 868	98,70	2
2	ALPINE Bau CZ a.s. Sídlo: Jiráskova 613/13, Krásno nad Běčvou, 757 01 Valašské Meziříčí IČO: 026 04 795	92,44	6
3	COLAS CZ, a.s. Sídlo: Praha 9, Ke Kličovu 9, PSČ 19000 IČO: 261 77 005	100,00	1

Číslo nabídky	Obchodní firma, sídlo, IČO	Výsledné bodové hodnocení	Pořadí
4	EUROVIA CS a.s. Sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1 IČO: 452 74 924	93,86	4
5	Sam silnice a mosty a.s. Sídlo: Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa IČO: 250 18 094	91,43	7
6	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. Sídlo: K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice IČO: 252 53 361	93,07	5
7	SWIETELSKY stavební s.r.o. Sídlo: Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice IČO: 480 35 599	95,54	3

8. Posouzení nabídek

Hodnotící komise zkontrolovala u všech obdržených nabídek, zda obsahují Čestné prohlášení ke střetu zájmů. U žádného z účastníků, resp. poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazují kvalifikaci, je-li nějaký, nebylo prokázáno, že je ve střetu zájmů dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů.

Dále hodnotící komise zkontrolovala u všech obdržených nabídek, zdali každý účastník zadávacího řízení prokázal poskytnutí jistoty ve výši 550 000 Kč, a to na celou dobu trvání zadávací lhůty. Účastník zadávacího řízení č. 6, Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., ve své nabídce neprokázal složení požadované jistoty. Z tohoto důvodu bude Zadavateli předložen návrh na vyloučení účastníka zadávacího řízení č. 6, Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., a to v souladu s § 48 odst. 3 zákona. Ostatní účastníci zadávacího řízení ve svých nabídkách prokázali složení požadované jistoty.

9. Hodnotící komise:

Vzhledem k tomu, že účastník zadávacího řízení č. 6, Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., neprokázal složení požadované jistoty, a hodnotící komise navrhuje zadavateli vyloučit tohoto účastníka zadávacího řízení, provede hodnotící komise nové hodnocení nabídek, které byly otevřeny (bez nabídky účastníka zadávacího řízení č. 6, Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.). Následně provede posouzení nabídek, včetně splnění podmínek účasti v zadávacím řízení, účastníků zadávacího řízení, kteří se v tomto novém hodnocení nabídek umístili na prvních dvou místech.

Hodnotící komise konstatuje, že nepřistoupila k využití postupu podle § 46 zákona, neboť podle § 41 odst. 1 zákona má účastník zadávacího řízení poskytnout jistotu ve lhůtě pro podání nabídek. Řádné složení jistoty je tak nezbytné prokázat již v nabídce a chybějící jistotu nelze zhojit postupem podle § 46 zákona.

10. Druhé 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 35 týdnů (vč. 6 + 6 týdnů po dokončení stavebních prací) a jako minimální délka 27 týdnů (vč. 6 + 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, která je uvedena ve formuláři Dopis nabídky,
- 2) pro kritérium doba realizace díla (v týdnech) je rozhodující pro hodnocení doba realizace díla, uvedená ve formuláři Příloha k nabídce, řádek Doba realizace díla.

Hodnocení nabídek je provedeno v příloze Hodnocení účastníků zadávacího řízení (2).

11. Výsledek druhého hodnocení nabídek:

Číslo nabídky	Obchodní firma, sídlo, IČO	Výsledné bodové hodnocení	Pořadí
1	M – SILNICE a.s. Sídlo: Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice IČO: 421 96 868	98,70	2.
2	ALPINE Bau CZ a.s. Sídlo: Jiráskova 613/13, Krásno nad Běčvou, 757 01 Valašské Meziříčí IČO: 026 04 795	92,44	5.
3	COLAS CZ, a.s. Sídlo: Praha 9, Ke Klíčovu 9, PSC 19000 IČO: 261 77 005	100,00	1.
4	EUROVIA CS a.s. Sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1 IČO: 452 74 924	93,86	4.
5	SaM silnice a mosty a.s. Sídlo: Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa IČO: 250 18 094	91,43	6.
7	SWIETELSKY stavební s.r.o. Sídlo: Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice IČO: 480 35 599	95,54	3.

12. Posouzení nabídek

Hodnotící komise posoudila u prvních dvou vyhodnocených účastníků zadávacího řízení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.

Seznam nabídek, u kterých komise posoudí splnění podmínek účasti:

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení dodavatele	Bodové hodnocení	Nabídková cena v Kč bez DPH	Doba realizace Díla v týdnech	Pořadí
1	M – SILNICE a.s.	98,70	28 951 645,02	28	2.
3	COLAS CZ, a.s.	100,00	28 740 740,00	27	1.

NABÍDKA Č. 3		COLAS CZ, a.s.				
Sídlo / místo podnikání		Praha 9, Ke Klíčovu 9, PSČ 19000				
Právní forma		Akciová společnost				
IČO		261 77 005				
Výše nabídkové ceny (v Kč)		Cena celkem bez DPH	DPH (21%)		Cena celkem s DPH	
		28 740 740,00	6 035 555,40		34 776 295,40	
Doba realizace		Zahájení	Dokončení Stavby	6 týdnů po dokončení Stavby	Doba realizace Stavby v týdnech	Doba realizace Díla v týdnech
	I. sekce	16. 7. 2018	16. 9. 2018	28. 10. 2018	9	9 + 6
	II. sekce	1. 4. 2019	13. 5. 2019	24. 6. 2019	6	6 + 6
	Celkem	16. 7. 2018	13. 5. 2019	24. 6. 2019	15	15 + 6 + 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.						

NABÍDKA Č. 1		M – SILNICE a.s.				
Sídlo / místo podnikání		Husova 1697, Bílé předměstí, 530 03 Pardubice				
Právní forma		Akciová společnost				
IČO		421 96 868				
Výše nabídkové ceny (v Kč)		Cena celkem bez DPH	DPH (21%)		Cena celkem s DPH	
		28 951 645,02	6 079 845,45		35 031 490,47	
Doba realizace		Zahájení	Dokončení Stavby	6 týdnů po dokončení Stavby	Doba realizace Stavby v týdnech	Doba realizace Díla v týdnech
	I. sekce	16. 7. 2018	16. 9. 2018	28. 10. 2018	9	9 + 6
	II. sekce	1. 4. 2019	19. 5. 2019	30. 6. 2019	7	7 + 6
	Celkem	16. 7. 2018	19. 5. 2019	30. 6. 2019	16	16 + 6 + 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.

13. Závěr

Hodnotící komise se důkladně seznámila s nabídkami prvních dvou vyhodnocených účastníků zadávacího řízení a u těchto účastníků posoudila 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. 3, COLAS CZ, 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, doporučuje hodnotící komise zadavateli uzavřít smlouvu o dílo s účastníkem zadávacího řízení, jehož nabídka byla dle ekonomických kritérií vyhodnocena jako druhá v pořadí, a který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení, jedná se o účastníka zadávacího řízení č. 1, M – SILNICE a.s.

14. 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
██████████	Královéhradecký kraj	14. 5.2018	
██████████	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	14. 5. 2018	
██████████	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	14. 5. 2018	

Příloha: Hodnocení účastníků zadávacího řízení

Hodnocení účastníků zadávacího řízení (2)

Tabulka posouzení nabídek (2)

Posouzení kvalifikace dodavatele – COLAS CZ, a.s.

Posouzení kvalifikace dodavatele – M – SILNICE a.s.

Porovnání nabídek po položkách

III/3008 Zábřezí - Třebihošť

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	M-SILNICE a.s.	28 951 645,02 Kč	99,27	28	96,43	98,70	2
2	ALPINE Bau CZ a.s.	30 222 906,96 Kč	95,10	33	81,82	92,44	6
3	COLAS CZ, a.s.	28 740 740,00 Kč	100,00	27	100,00	100,00	1
4	EUROVIA CS, a.s.	29 316 788,01 Kč	98,04	35	77,14	93,86	4
5	SaM silnice a mosty a.s.	30 251 837,77 Kč	95,00	35	77,14	91,43	7
6	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.	29 612 000,00 Kč	97,06	35	77,14	93,07	5
7	SWIETELSKY stavební s.r.o.	29 890 620,01 Kč	96,15	29	93,10	95,54	3

váhy:

nejvhodnější nabídky:

80%

28 740 740,00 Kč

20%

27

III/3008 Zábřezí - Třebihošť

Hodnocení účastníků zadávacího řízení (2)

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	M-SILNICE a.s.	28 951 645,02 Kč	99,27	28	96,43	98,70	2
2	ALPINE Bau CZ a.s.	30 222 906,96 Kč	95,10	33	81,82	92,44	5
3	COLAS CZ, a.s.	28 740 740,00 Kč	100,00	27	100,00	100,00	1
4	EUROVIA CS, a.s.	29 316 788,01 Kč	98,04	35	77,14	93,86	4
5	SaM silnice a mosty a.s.	30 251 837,77 Kč	95,00	35	77,14	91,43	6
7	SWIETELSKY stavební s.r.o.	29 890 620,01 Kč	96,15	29	93,10	95,54	3

váhy:

nejvhodnější nabídka:

80%

28 740 740,00 Kč

20%

27

Tabulka posouzení nabídek: III/3008 Zábřezí - Třebíhošť (2)

Podmínky a jejich splnění		COLAS CZ, s.r.o.	M - SILNICE, s.r.o.
Dodavatel podal jednu nabídku (§107 odst. 3 zákona)	ano ne	ano	ano
V případě společné účasti dodavatelů ve smyslu § 103 odst. 1 písm. b) zákona - doložení, že odpovědnosti za plnění veřejné zakázky ponесou všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně	ano ne netýká se	netýká se	netýká se
Podávající jistoty ve výši 550 000,- Kč, a to buď formou peněžní jistoty, bankovní záruky nebo pojištění záruky (platnost do 31. 10. 2018) - dle § 41 zákona	ano ne	ano	ano
Dodavatel má formu akciové společnosti nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a má vydaný výlučně zaknihované akcie - dle §45 odst. 7 zákona	ano ne netýká se	ano	ano
Nabídka zpracovaná v českém jazyce	ano ne	ano	ano
Předloženy formuláře Dopis nabídky a Příloha k nabídce dle vzájemného vzoru	ano ne	ano	ano
Nabídková cena uvedená ve formuláři Dopis nabídky a v tabulce Rekapitulace nabídkové ceny	ano ne	ano	ano
Návrh Smlouvy o dílo dle vzájemného vzoru podepsaný osobou oprávněnou jednáním či za dodavatele, doplněný chybějící údaje	ano ne	ano	ano
Objekt / Cena		Investiční cena	
SO 001 - Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0+000 - 0+511,80		154 500,00	359 000,00
SO 002 - Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0+511,80 - 1+583,45		283 451,14	662 500,00
SO 101 - Silnice III/3008		23 673 233,23	22 064 712,02
SO 105 Dopravní - inženýrské opatření		6 680 256,00	5 865 433,00
Stavební náklady bez DPH		30 791 442,37	18 951 645,82
DPH 21 %		6 466 282,98	6 079 845,45
Cena celkem včetně DPH		37 257 725,35	25 031 491,27
Cena bez DPH - údaj pro hodnocení dle dopisu nabídky		28 740 740,00	18 951 645,82
DPH 21 % dle dopisu nabídky		6 035 535,40	6 079 845,45
Cena celkem včetně DPH dle dopisu nabídky		34 776 275,40	25 031 491,27
Nabídka obsahuje minimální sazbu snížení ceny dle §128 odst. 1 písm. a) a §133 zákona	ano ne	ne	ne
Překročila nabídka limit pro nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky, tj. maximální cenu za předmět zakázky?	ano ne	ne	ne
Doba pro dokončení Stavby (= prací) - dle Přílohy k nabídce	23	15	16
Doba realizace Díla - celkem I. II. etape	23 + 6 + 6	15 + 6 + 6	16 + 6 + 6
Zahájení (dle Harmonogramu)	16.7.2018	16.7.2018	16.7.2018
Ukončení stavebních prací (dle Harmonogramu)	2.6.2019	13.5.2019	19.5.2019
6 týdnů po dokončení prací (dle Harmonogramu)	14.7.2019	24.6.2019	30.6.2019
II. etapa			
Doba pro dokončení Stavby (= prací) - dle Přílohy k nabídce	14	9	9
Doba realizace Díla	14 + 6	9 + 6	9 + 6
Zahájení (dle Harmonogramu)	16.7.2018	16.7.2018	16.7.2018
Ukončení stavebních prací (dle Harmonogramu)	21.10.2018	16.9.2018	16.9.2018
6 týdnů po dokončení prací (dle Harmonogramu)	2.12.2018	28.10.2018	28.10.2018
III. etapa			
Doba pro dokončení Stavby (= prací) - dle Přílohy k nabídce	9	6	7
Doba realizace Díla	9 + 6	6 + 6	7 + 6
Zahájení (dle Harmonogramu)	14.4.2019	14.4.2019	14.4.2019
Ukončení stavebních prací (dle Harmonogramu)	2.6.2019	13.5.2019	19.5.2019
6 týdnů po dokončení prací (dle Harmonogramu)	14.7.2019	24.6.2019	30.6.2019
Uvedené hodnoty (doba realizace dle Přílohy k nabídce) splnění harmonogramem	ano ne	ano	ano
Délka záruční doby, měs.	60 měsíců	60	60
Poddodavatelé	Dodavatel neuvažuje o využití poddodavatelů		Geodetie Vyšehradí Čechy spol. s r.o. - spolupráce při splnění kvalifikace, zeměměřičské a geodetické práce M-PROJEKCE s.r.o. - projektování práce ČSNES dopravní stavby, a.s. - frézování živičných vrstev Dopravní značení Náchod s.r.o. - dopravní značení, DIO M I S a.s. - laboratorní práce, geotechnické práce
Poznámka			

Název veřejné zakázky: 33/3008 Zábřez - Třebíšov

3. Účastník zadávacího řízení: COLAS CZ, a.s.

Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 písm. a) – e) zákona – splnění (doklady prokazující splnění požadovaného kritéria nejpozději v době 3 měsíců před 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.	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 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.	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 2018
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.	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 2018
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.	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 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.	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 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 před dnem zahájení zadávacího řízení)	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 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	20. 2. 2018
	2) Nakládání s odpady (vyjma nebezpečných)	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 2018
	3) Silniční motorová doprava – nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly nebo soupravami o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 2018
	4) Výkon zemědělských činností	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	20. 2. 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 - ■■■■ ■■■■	12. 5. 2011
		Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů - ■■■■ ■■■■	20. 2. 2018
		Prohlášení zájemce o veřejnou zakázku o splnění kvalifikačních předpokladů dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek - čestné prohlášení	13. 4. 2018
	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.	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů - ■■■■ ■■■■	20. 2. 2018
		Prohlášení zájemce o veřejnou zakázku o splnění kvalifikačních předpokladů dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek - čestné prohlášení	13. 4. 2018

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.	Prohlášení uchazeče o veřejnou zakázku o splnění kvalifikačních předpokladů dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek - čestné prohlášení	13. 4. 2018
	- Osvědčení objednatelů, která budou obsahovat cenu, dobu provádění stavebních prací a údaj o tom, zda byly tyto stavební práce řádně provedeny a dokončeny.	Referenční list - II/304 hranice okresu TU - RK, část 2	5. 10. 2016
	Osvědčení objednatele, ze kterého je patrné, že v posledních 5 letech realizoval alespoň 3 významné stavební práce (zhotovení stavby stejného nebo podobného charakteru jako je předmět zakázky) - výstavba nebo rekonstrukce komunikace s pokládkou asfaltových vrstev realizovanou vlastními kapacitami, a to s finančním plněním minimálně ve výši 12 mil. Kč bez DPH za 1 zakázku).	Referenční list - II/279 Horní Bousov - Dolní Bousov, rekonstrukce silnice	1. 2. 2016
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro ŘSD - I/35 Hořice, obchvat, OŽK + Milovice - Hořice v Podkrkonoší	15. 10. 2015
	Ověření provedení pokládky asfaltových vrstev vlastními kapacitami bylo provedeno z údajů uvedených v Prohlášení dodavatele ze dne 13. 4. 2018 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 12 mil. Kč za jednu zakázku.		
§ 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 - ■■■■ ■■■■	12. 5. 2011
		Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů - ■■■■ ■■■■	20. 2. 2018
	- <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 12 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.)	Prohlášení - ■■■■ ■■■■	13. 4. 2018
Bylo doloženo, že osoba odpovědná za vedení stavby řídila v pozici hlavního stavbyvedoucího v posledních 5 letech 2 díla ve finančním objemu min. 12 mil Kč bez DPH za 1 zakázku, charakteru stejného nebo obdobného s předmětem této zakázky.			

Posouzení kvalifikace dodavatele

Název veřejné zakázky: III/3008 Zábřeží – Třebíhošť

1. Účastník zadávacího řízení: M - SILNICE a.s.

Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 písm. a) – e) zákona – splnění (doklady prokazující splnění požadovaného kritéria nejpozději v době 3 měsíců předem 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.	Certifikát č. 89044	19. 1. 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.	Certifikát č. 89044	19. 1. 2018
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.	Certifikát č. 89044	19. 1. 2018
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.	Certifikát č. 89044	19. 1. 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.	Certifikát č. 89044	19. 1. 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 předem dnem zahájení zadávacího řízení)	Certifikát č. 89044	19. 1. 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	Certifikát č. 89044	19. 1. 2018
	2) Nakládání s odpady (vyjma nebezpečných)	Certifikát č. 89044	19. 1. 2018
	3) Silniční motorová doprava – nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly nebo soupravami o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny	Certifikát č. 89044	19. 1. 2018
	4) Výkon zeměměřických činností	Poddodavatel: Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.	
		Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů – Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.	11. 4. 2018
		Certifikát č. 89044	19. 1. 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	Certifikát č. 89044 - ■■■■	19. 1. 2018
		Čestné prohlášení o odborné způsobilých osobách	11. 4. 2018
	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.	Poddodavatel: Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.	
		Čestné prohlášení o odborné způsobilých osobách	11. 4. 2018
		Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů - ■■■■	11. 4. 2018
		Certifikát č. 89044	19. 1. 2018

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. Osvědčení objednatele, ze kterého je patrné, že v posledních 5 letech realizoval alespoň 3 významné stavební práce (zhotovení stavby stejného nebo podobného charakteru jako je předmět zakázky) - výstavba nebo rekonstrukce komunikace s pokládkou asfaltových vrstev realizovanou vlastními kapacitami, a to s finančním plněním minimálně ve výši 12 mil. Kč bez DPH za 1 zakázku).	Čestné prohlášení – seznam stavebních prací	11. 4. 2018
		Osvědčení objednatele o řádném plnění stavebních prací – I/43 Svitavy – Moravský Láčnov – OŽK ISPOFIN 500110006	20. 12. 2013
		Certifikát č. 89044 – I/43 Svitavy – Moravský Láčnov	19. 1. 2018
		Osvědčení objednatele o řádném plnění stavebních prací – Modernizace silnice II/341 Nový Dvůr – Nerozhovice	20. 1. 2015
		Certifikát č. 89044 Modernizace silnice II/341 Nový Dvůr – Nerozhovice	19. 1. 2018
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro ŘSD – I/37 Kuks – Trutnov, neprovedené úseky silnice, OŽK	8. 4. 2015
		Certifikát č. 89044 – I/37 Kuks – Trutnov, neprovedené úseky silnice, OŽK	19. 1. 2018
		Referenční list pro zhotovitele – II/425 Nosislav – Velké Němčice – Starovičky	1. 12. 2015
		Certifikát č. 89044 - II/425 Nosislav – Velké Němčice – Starovičky	19. 1. 2018
		Referenční list ŘSD – I/33 Kleny, Vysokov – Branka, OŽK	20. 12. 2016
Certifikát č. 89044 – I/33 Kleny, Vysokov – Branka, OŽK	19. 1. 2018		
Ověření provedení pokládky asfaltových vrstev vlastními kapacitami bylo provedeno z údajů uvedených v Čestném prohlášení – Seznamu stavebních prací ze dne 11. 4. 2018 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 12 mil. Kč za jednu zakázku.			

§ 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	Certifikát č. 89044 – [redacted] [redacted]	19. 1. 2018
	- <u>Prohlášení podepsané osobou odpovědnou za vedení stavby</u> : V pozici 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 12 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.)	Profesní životopis – čestné prohlášení – [redacted]	29. 3. 2018
Bylo doloženo, že osoba odpovědná za vedení stavby řídila v pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech 2 díla ve finančním objemu min. 12 mil Kč bez DPH za 1 zakázku, charakteru stejného nebo obdobného s předmětem této zakázky.			

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV DÍLA: „III/3008 Zábřezí - Třebihošť“

PRO: Královéhradecký kraj
Pivovarské 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 (<u>údaj pro hodnocení nabídek</u>)	28 740 740,00 korun českých
DPH (21%)	6 035 555,40 korun českých
cena celkem	34 776 295,40 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. 10. 2018**. 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 podzhotovitele: Pokládka asfaltobetonových vrstev.

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

Zhotovitel:

Podpis _____ Ing. Pavel Keller, ředitel oblasti Sever, divize Silniční stavitelství

řádně oprávněně podepisovat nabídky jménem COLAS CZ, a.s.

Adresa Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

13-04-2018

Datum _____

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA:

„III/3008 Zábřezí - Třebihošť“

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatele	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	COLAS CZ, a.s. Ke Klíčovu 9 190 00 Praha 9
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:		██████████ ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Technický dozor stavebníka:		██████████ ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb Trutnov, IČO 275 02 988
Jméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:		ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	15 týdnů od termínu určeného zadavatelem (bez zimní přestávky)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla (<u>údaj pro hodnocení nabídek</u>)		15 týdnů + 6 týdnů + 6 týdnů (bez zimní přestávky)
Záruční doba	1.1.3.7	60 měsíců

Sekce	1.1.5.6	I. sekce II. ETAPA (rok 2018) II. sekce: I. ETAPA (rok 2019)
Datum zahájení prací I. sekce II. sekce		V termínu určeném zadavatelem V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací) I. sekce II. sekce		9 týdnů od termínu určeného zadavatelem 6 týdnů od termínu určeného zadavatelem
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby) I. sekce II. sekce	1.1.3.3	6 týdnů po termínu dokončení Stavby 6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla I. sekce II. sekce		9 týdnů + 6 týdnů 6 týdnů + 6 týdnů
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	0,5 % 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 příslušné sekce (I., II.) za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením
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:

Podpis _____ Ing. Pavel Keller, ředitel oblasti Sever, divize Silniční stavitelství

řádně oprávněně podepisovat nabídky jménem COLAS CZ, a.s.

Adresa Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

Datum 13 -04- 2018

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 Objednatel 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 Objednatel.“

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 mílníku]), 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) účelné, hospodárné 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 Objednatel 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“ znamená změnu, jejížž důsledkem je neprovedení 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 2% 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 Objednatel z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, Sekcí nebo částí Díla včetně práv Objednatel vyplývajících ze záruk za jakost poskytnutých Zhotovitelem, a to bez ohledu na to, zda taková práva Objednatel vůči Zhotoviteli již má nebo zda mu teprve vzniknou v budoucnu. Zhotovitel uděluje výslovný souhlas s postoupením práv Objednatel podle předcházející věty; a

b) k postoupení Smlouvy nebo její části dojde po předchozím písemném souhlasu druhé Strany a v souladu s platnými a účinnými Právními předpisy."

1.8

Péče o dokumenty a jejich dodání

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

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

„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-odstavce 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 odstavce:

„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 předat zdrojový kód tohoto softwaru volně využít v rozsahu, který je nezbytný k zajištění provedení, provozu, údržby a nebo 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 odstavce Pod-článku 2.1 se vkládá následující odstavce:

„Staveniště musí být předáno zápisem podepsaným oběma Stranami Smlouvy. V zápisu 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 (jeho jednotlivé sekce, tak jak jsou definovány v zadávací dokumentaci) se bude ucházet o spolufinancování z prostředků SFDI nebo jiného dotačního programu. Dílo (jeho jednotlivé sekce, tak jak jsou definovány v zadávací dokumentaci) bude realizováno pouze v případě přidělení finančních prostředků. Pokud se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla do 1 roku od podpisu smlouvy (s výjimkou uvedenou ve Smlouvě o dílo – čl. III, bod 5), marným uplynutím této lhůty smlouva zaniká. V takovém případě nemají vůči sobě smluvní strany žádné závazky z takové smlouvy.

Správce stavby

3.1

Povinnosti a práva správce stavby

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

„Správce stavby získá zvláštní souhlas Objednatelé, 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 závažného mílníku), bude-li Pod-článek 8.13 užit.“

3.3

Pokyny správce stavby

Na konec Pod-článek 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-článu 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-článu je společně najít optimální řešení a Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel jsou k tomu povinni vynaložit maximální úsilí.“

Zhotovitel

4.1

Obecné povinnosti zhotovitele

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

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

Na konci třetího odstavce Pod-článu 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 Přijímacích 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 podrobně tak, aby Objednatel mohl Dílo provozovat, udržívat, demontovat, znovu smontovat, upravovat a opravovat; a

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

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

Na konec Pod-článku 4.1 se přidávají následující odstavce:

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

Zhotovitel je povinen informační tabulí 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 právníčkou 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 specificky 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 neobdržel 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 neprodloužil platnost bankovní záruky tak, jak je popsáno v předchozích odstavcích, kdy v takovém případě může Objednatel nárokovat plnou částku bankovní záruky,

(b) Zhotovitel nezaplátí 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 Objednatel požadující nápravu porušené smluvní povinnosti nebo

(d) dojde k odstoupení Objednatel 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 ztráty 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 námitky či omezujících podmínek právnícké osoby, která bankovní záruku vydala.

V případě neplatnosti nebo nevymahatelnosti bankovní záruky se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání bankovní záruky ve prospěch Objednatel, 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.“

3.3

Podzhotovitelé

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

Na konec Pod-článku 4.4 se přidává následující odstavec:

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

4.6

Spolupráce

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

„příčinně specifické požadavky Objednatel 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 Objednatel. Zhotovitel musí poskytnout nezbytnou součinnost při zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro tyto kontroly. Zhotovitel musí uchovat všechny originální dokumenty související s Dilem, 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 Díla a Staveniště (včetně vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se Stavbou a dočasných záborů) podle hlavních bodů, os a referenčních výšek uvedených ve Smlouvě nebo oznámených Správcem stavby. Zhotovitel je odpovědný za správné rozmístění všech částí Díla a musí napravit jakékoli chyby v rozmístění, výškách, rozměrech a trasování Díla. Zhotovitel je povinen zajistit obnovení vytyčení obvodu Staveniště a pevných vytyčovacích bodů, pokud budou v průběhu provádění Díla zničeny či poškozeny.“

4.8

Bezpečnost práce

Na konec Pod-článku 4.8 se přidává následující ustanovení:

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

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

Povinnosti Zhotovitel 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 Objednatel.
 - 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 zhotovitel předá při převzetí pracoviště písemné jmenování osob zajišťujících tento dozor zástupci Objednatel.
 - 4) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatel a naopak.
 - 5) V případě pracovního úrazu zaměstnance Zhotovitel musí vyšetřit a sepsat záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec Zhotovitel ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem Objednatel a Zhotovitel následně splní veškeré povinnosti v souladu se zákonem práce a 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 Zhotovitel podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu).“

4.9

Zajištění kvality

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

Zhotovitel je povinen předat v zájmu 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 takové projednání nutné) s příslušnými orgány státní správy, majiteli a správci komunikací před jejich použitím pro potřeby Zhotovitele, resp. Podzhotovitelů. Tyto veřejně přístupné pozemní komunikace se nepovažují za Přístupové cesty, pokud za ně nejsou 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 povinnosti Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

4.2:

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.“

Ze druhého odstavce Pod-článku 4.23 se vkládá následující odstavce:

„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 Objednatatele 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 povinností 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 náklady 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 zhotovitel zajistí za stavebníka archeologický dohled u organizace ze soupisu oprávněných organizací vydaného Archeologickým ústavem AV ČR. Tato organizaci je povinen 10 dní před zahájením výkopových prací oznámit termín zahájení. Pokud dojde k nálezům a bude nařízen „Záchraný archeologický výzkum“, uzavře s oprávněnou organizací smlouvu a poskytne 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 Sešeka a jednu kopii musí zaslat Správci stavby. Záruka za odstranění vad musí být vydána právnickou osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel musí zajistit, že 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 za 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 (Claims objednatel) nebo Článku 20 (Claims, spory a rozhodčí řízení) do 42 dnů po dohodě nebo určení,
- c) Zhotovitel nedokončí veškeré práce, které zbývá vykonat v den uvedený v Potvrzení o převzetí v přiměřené době podle pokynů Správce stavby a neodstraní vadu do 42 dnů poté, co obdržel oznámení Objednatel, v němž bylo požadováno odstranění vady.

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání 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 námitky či omezujících podmínek právnické 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 Objednatel, 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 ním 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 povinností podle Pod-článku 4.15 (*Přístupové cesty*);

e) Zhotovitel nesplní postupně závazný mliník podle Pod-článku 4.29 (*Postupně závazné mliníky*) 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 (*Neuspěšné odstraňování vad*);

i) Zhotovitel nepředložil na základě pokynu Objednatelů nebo Správce stavby ve stanoveném termínu nebo bude v prodlení s uzavřením nebo udržováním v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 18 (*Pojistění*);

j) v dalších případech porušení povinností stanovených ve Smlouvě.

Dopadají-li na jedno skutkové stejnorodé porušení povinností Zhotovitele dvě a více ustanovení o smluvní pokutě, uplatní se na takové porušení povinností 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 Objednatelů na náhradu škody způsobené porušením povinností 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 zhotovitele

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

„Jestliže z objektivních důvodů není možné Dilo 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*).“

4.3.1

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

Časy ve službě objednatel

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

6.5

Pracovní Joba

Pod-článek 6.5 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

6.6

Zájemci 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 povinností 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.

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 Objednatelem 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.“

Zahájení, pozdržení 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.“

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 mohl 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*),“

Ze 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 výrobní 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

Míla 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 nezbavuje Zhotovitele závazku dokončit Dílo nebo jakékoli jiné povinnosti, závazku nebo odpovědnosti, které může mít podle Smlouvy, zejména povinnosti k náhradě škody.“

8.11

Dlouhodobé porušení

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 objednatel

10.1

Převzetí díla a sekce

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

Poslední odstavce Pod-článku 10.1 je odstraněn.

10.2

Převzetí částí díla

Druhý a třetí odstavce 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 přejímáních zkoušek

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Jestliže je Zhotovitel bráněn v provedení Přejímáních zkoušek z důvodů, za něž nese odpovědnost Objednatel, po více než 14 dnů od data

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

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

a jestliže Zhotovitel proto vznikne zpoždění anebo Náklady v důsledku opoždění v provedení Přejímáních zkoušek, musí

(i) dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a

(ii) je oprávněn podle Pod-článku 20.1 [Odměny 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 přírůžky 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 Přejímáních 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 Objednatel

b) poskytnout Objednateli veškeré dokumenty, podklady, informace a údaje (včetně zejména údajů určujících polohu definičního bodu Díla nebo Sekce a adresního místa a jiných obsahových náležitostí žádosti o Předčasné užívání Díla

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

11 Odpovědnost za vady

11.1

Dokončení nedokončených prací a odstraňování vad

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

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

Ža 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.“

11.3

Prodloužení záruční doby

V poslední větě prvního odstavce Pod-článku 11.3 jsou slova „o víc než dva roky“ nahrazena slovy „o víc než pět let“.

11.4

Neúspěšné odstraňování vady

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

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

11.7

Právo na přístup

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

11.9

Potvrzení o splnění smlouvy

Pod-článek 11.9 je odstraněn bez náhrady.

11.10

Nesplněné závazky

Pod-článek 11.10 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Po uplynutí platnosti Záruky za odstranění vad musí každá ze Stran zůstat odpovědná za splnění jakéhokoli závazku, který v té době zůstal nesplněný. Smlouva je považována za platnou a účinnou pro účely určení povahy a rozsahu naprovedených 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 odezveny 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 přírůžka přiměřeného zisku ani přírůžka 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 přírůžkou přiměřeného zisku ve výši 2% přímých nákladů příslušné položky, přírůžkou na výrobní režii ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky a přírůžkou na správní režii ve výši 5% přímých nákladů příslušné položky. Tyto přírůžky 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

Výpustění 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 požadavků Objednatele. Zhotovitelem navržená cena za provedení dodatečných prací (resp. kterékoliv jejich částí) bude stanovena postupem podle Pod-článku 12.3 (Oceňování).

Zhotovitel se v případě, že ve smyslu § 222 zákona 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 přičinné souvislosti s poskytováním součinnosti jinému dodavateli, musí dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a je oprávněn podle Pod-článku 20.1 (*Claims 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 přírůžky 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

Podmínene 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 Správce stavby požádat.

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

Na 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 odrazující 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

Monogram platby

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

„(d) Nemí-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

Monogram platby

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 (Zpráva 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 Objednatel. 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 „Potvrzeních plateb“ 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 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 Správce 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 odstavce 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 zpoždění 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 znázorňují:

(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.“

14.12

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

Skouška a 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 vyskytnou 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 užitné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby „II/3008 Zábřezí – Třebíhošť“ 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 Objednatel a předkládány prostřednictvím Správce stavby na adresu ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně [redacted] na adresu ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., [redacted]. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat vystavení samostatných faktur dle různých skupin nákladů, příp. dalších požadavků poskytovatele dotace.

15 Ukončení smlouvy objednatel

15.2

Odstoupení objednatel

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 neoprávňují k odstoupení.“

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

„(g) nedodržuje podmínky stanovené v zadávací dokumentaci nebo v kvalifikační dokumentaci zakázky na provedení Díla ani po uplynutí dodatečně přiměřené lhůty, která mu byla stanovena Objednatel 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 Zhotoviteli ze Staveniště. V případě pod-odstavců (e), (f) a (i) však může Objednatel oznámením od Smlouvy odstoupit ihned.“

16 Přerušování 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 Objednatel, 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

Odkodnění

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 (Pojistění 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 sekci))“ a „(nebo se má za to, že je vydáno)“.

17.3

Rizika objednatele

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

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

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

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

17.5

Práva průmyslového a jiného duševního vlastnictví

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

„17.5.1 Zhotovitel musí zajistit zachování plného rozsahu práv z duševního vlastnictví podle Smlouvy v případě, že dojde ke změně vlastníka Díla zhotoveného na základě Smlouvy. V případě, že by pro třetí osobu, jež se v budoucnosti stane majitelem Díla, nebylo z jakéhokoliv 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, užitéch 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 Objednatel zajišťovat vlastními silami nebo prostřednictvím třetích osob zhotovení anebo opravy či úpravy Díla a všech jeho částí využívajících příslušné patentované zařízení nebo příslušný výrobní postup, který je předmětem patentu, v případě, že (i) dojde k odstoupení od Smlouvy o dílo; (ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku; (iii) je stanoveně lhůt, jinak v době přiměřené neodstraní řádně jakoukoli vadu Díla, k jejímuž odstranění je podle Smlouvy povinen nebo (iv) Objednatel začne v souladu se Smlouvou užívat Dílo.

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

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

17.5.4 Zhotovitel prohlašuje, že ve Formuláři „Přehled patentů, užitéch 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 Objednatel odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě jakéhokoliv nároku ve smyslu tohoto článku, který vyplývá ze Smlouvy.“

12 Pojištění

18.1

Obecná požadavky na pojištění

Pod-článek 18.1 se odstraňuje bez náhrady.

18.2

Pojištění díla a vyhazování zhotovitele

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

„Zhotovitel je povinen před zahájením provádění Díla uzavřít a na žádost Objednatel nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojišťovací 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 pojištěným plněním ve výši stanovené v Příloze k nabídce.

Stavební montážní pojištění bude zahrnovat:

- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risk)
- pojištění záručního období 60 měsíců
- pojištění rizika výrobce (výrobní vada) s limitem plnění
- pojištění okolního majetku s limitem plnění
- pojištění převzatého majetku od Objednatel s limitem plnění

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

- maximální spoluúčast 0,5 mil. Kč.

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

Zhotovitel je povinen zajistit, že v pojišťovacích 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 pojištění plnění (oprávněná osoba) bude po celou dobu trvání Pojištění díla označen Objednatel, nebo

b) že pojištění plnění, vztahující se k budovanému Dílu, bude ve prospěch Objednatel vinkulováno.

Jinou osobu (včetně sebe) coby oprávněného příjemce pojištění plnění je Zhotovitel oprávněn v pojišťovacích smlouvách označit jen po obdržení předchozího písemného souhlasu Objednatel.

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

Kdykoli to Objednatel bude požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojišťovací smlouvy Objednatel a/nebo pojišťovnicí makléřem určeným Objednatel. Zhotovitel je rovněž povinen Objednatel na jeho žádost doložit řádné hrazení pojištění a plnění dalších povinností Zhotovitel z příslušných pojišťovacích smluv.“

18.3

Pojištění pro případ úrazu osob a škodu na majetku

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

„Zhotovitel je povinen před zahájením Díla uzavřít a na žádost Objednatel nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojišťovací smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Zhotovitel za škodu, která vznikne Objednatel nebo třetím osobám v důsledku smrti nebo úrazu nebo za škodu na jejich majetku v souvislosti s prováděním Díla v důsledku činnosti Zhotovitel. 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 pojištění 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 Zhotovitel 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 pojišťných služeb v České republice.

Subdodavatelé Zhotovitele budou v pojišťných 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 pojišťovacímu makléři určenému Objednatel.

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 ospravedlní 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 mlníku může být prodloužena podle Pod-článku 8.13 (*Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného mlníku*).“

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

Ustání rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.4 se odstraňuje bez náhrady.

20.5

Smírné nařazení

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 – říjen 2017

Zpracoval:



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 jednotlivou technologii, použitou při realizaci díla, předloží zhotovitel prokazatelným způsobem objednateli, resp. Správci stavby, objednatelem, resp. Správcem stavby, schválený technologický postup před zahájením prací. Za zhotovitele bude na technologickém předpisu podpis hlavního stavbyvedoucího, uvedeného ve smlouvě, a OZO zhotovitele. Za práce bez schváleného technologického postupu bude účtována smluvní pokuta ve výši dle Podčlánku 4.28 b) Přílohy k nabídce, resp. Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem - Zvláštní podmínky.
- 5) Pokládka obrusných asfaltobetonových vrstev bude realizována v celé šířce vozovky beze spár, pokud tomu nebudou bránit dopravní opatření, stanovená pro stavbu.
- 6) Tyto ZTKP objednatele mají v bodech jimi upravených přednost před Zvláštními technickými kvalitativními podmínkami, které jsou součástí projektové dokumentace.

Název Díla:
„III/3008 Zábřezí - Třebihošť“

Rekapitulace nabídkové ceny

OBJEKT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 001	Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80	169 300,00
SO 002	Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45	267 348,00
SO 101	Silnice III/3008	23 052 999,50
SO 185	Dopravně - inženýrská opatření	5 251 092,50
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH		28 740 740,00
DPH 21%		6 035 555,40
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		34 776 295,40

.....
Ing. Pavel Keller
ředitel oblasti Sever
divize Silniční stavitelství
COLAS CZ, a.s.

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36524 III/3008 Zábřezí - Třebihošť_20180306_neoceněný**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 169 300,00 Kč**Cena celková:** 169 300,00 Kč**DPH:** 35 553,00 Kč**Cena s daní:** 204 853,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 169 300,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíloš' 20180306_neoceněný
 Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80

Pof.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 512 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	8 000,00	8 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Délka stavby 512 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby 512 m 3x tiskové paré + 1x CD Pevná cena 1,00=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	10 300,00	10 300,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
4	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. 12x tiskem Délka stavby 512 m Pevná cena	SOUBOR	1,000	25 000,00	25 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhoň_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 512 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 512 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne projektovou dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. Délka stavby 512 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily	SOUBOR	1,000	30 000,00	30 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Délka stavby 512 m. Zadavatel poskytne projektovou dokumentaci v otevřené formátu *.dwg. Pevná cena 1,00=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v elbu s popisem v tištěné i elektronické podobě Délka stavby 512 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. I. etapa Pevná cena 2,00=2,000 [A]	KUS	2,000	8 000,00	16 000,00
		Technická specifikace:	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	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZENÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřeží - Třebíhošť_20180306_neoceněný
Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 - 0,511 80

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů,... Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2008 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby. Délka stavby 512 m Pevná cena 1.00=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				169 300,00

Celkem:

169 300,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný**Objekt:** SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45**Rozpočet:** SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 267 348,00 Kč**Cena celková:** 267 348,00 Kč**DPH:** 56 143,08 Kč**Cena s daní:** 323 491,08 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 267 348,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45
 Rozpočet: SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí a protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, adělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 1071 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započatím, v průběhu a na konci stavebních prací. Délka stavby 1071 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby 1071 m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena 1,00=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	18 348,00	18 348,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
4	02911	I	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. 12x tiskem Délka stavby 1071 m Pevná cena	SOUBOR	1,000	50 000,00	50 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45
 Rozpočet: SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Všecká nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 1071 m Pevná cena	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			1,00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 1071 m Pevná cena	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
			1,00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne projektovou dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. Délka stavby 1071 m Pevná cena	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
			1,00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS. Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily	SOUBOR	1,000	40 000,00	40 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45
 Rozpočet: SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Délka stavby 1071 m. Zadavatel poskytne projektovou dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. Pevná cena 1,00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě Délka stavby 1071 m Pevná cena 1,00=1,000 [A]	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele , včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. II. etapa Pevná cena 2,00=2,000 [A]	KUS	2,000	8 000,00	16 000,00
			Technická specifikace: 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	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci	SOUBOR	1,000	15 000,00	15 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
Objekt:	SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45
Rozpočet:	SO 002 Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 - 1,583 45

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů,...				
			Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.				
			Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby.				
			Délka stavby 1071 m				
			Pevná cena				
			1,00=1,000 [A]				
		Technická specifikace	zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				267 348,00

Celkem: **267 348,00**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36524 III/3008 Zábřezí - Třeblihošť_20180306_neoceněný**Objekt:** SO 101 Silnice III/3008**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/3008**Objednavatel:** ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a. s.**Zhotovitel dokumentace:** ADVISIA s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 23 052 999,50 Kč**Cena celková:** 23 052 999,50 Kč**DPH:** 4 841 129,90 Kč**Cena s daní:** 27 894 129,40 Kč**Měrné jednotky:** bm**Počet měrných jednotek:** 1 583,50**Náklad na měrnou jednotku:** 14 558,26 Kč**Vypracoval zadání:** Advisia s.r.o.**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 18. 9. 2017**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	13 821,155	230,00	3 178 865,65
			poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí				
			pol.č. výměra hmotnost celkem				
			m3 t/m3 t				
			12373 4997,5 * 2,45 =12 243,875 [A]				
			12930 0,9 * 2,0 =1,800 [B]				
			13273 30,75 * 2,0 =61,500 [C]				
			212625 2952 * 0,5 t/m =1 476,000 [D]				
			odpočet				
			17390 - 5,75 * 2,0 =-11,500 [E]				
			17411 -23 * 2,0 =-46,000 [F]				
			čištění potrubí				
			129946 235*0,12 * 2 =56,400 [G]				
			129958 18*0,28 * 2 =10,080 [H]				
			12996 29*0,5 * 2 =29,000 [I]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=13 821,155 [J]				
		Technická specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	3 716,704	150,00	557 505,60
			poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol.č. výměra hmotnost celkem m3/m/ks t/m3/m/ks t				
			11344 1,4 • 2,38 =3,332 [A]				
			11348 102 • 2,38 =242,760 [B]				
			11353 462 • 0,13 =60,060 [C]				
			96613 3,53 • 2,6 =9,178 [D]				
			96615 2,0 • 2,38 =4,760 [E]				
			966358 8,2 • 0,25 =2,050 [F]				
			96687 26 • 0,35 =9,100 [G]				
			96688 3 • 3 =9,000 [H]				
			969234 250 • 0,08 =20,000 [I]				
			11313 (1475,6-100)*2,44=3 356,464 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K=3 716,704 [L]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	244,000	1 500,00	366 000,00
			poplatky za uložení materiálů s usf. pojivy s obsahem dehtu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí 100*2,44=244,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				4 102 371,25
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	5,000	90,00	450,00
			5=5,000 [A]				
			výměra ze situace				
			Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
5	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PÁŘEZŮ	KUS	1,000	16 950,00	16 950,00
			zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě				
			1=1,000 [A]				
			dle situace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	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 hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných 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 pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM jedná se o penetrační makadam s obsahem dehtu 9520*0,155=1 475,600 [A] bourání v celém rozsahu, průměrná tloušťka dle diagn. 15,5 cm	M3	1 475,600	288,00	424 972,80
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ dočasná ochrana přípojek vody a plynu - odstranění (126+161)*1*0,1=28,700 [A]	M3	28,700	920,00	26 404,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11344		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM VČET PODKLADU pruh chodníku průměrné šířky 0,5m podél obrubníku a vjezd 4*0,35=1,400 [A] výměra dle situace	M3	1,400	580,00	812,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU chodník - pruh 0,5m podél obrubníku 340*0,3=102,000 [A] výměra dle situace Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	102,000	450,00	45 900,00
10	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ 30% stávaj. obrub Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití na stavbě. 0,3*(1044+496)=462,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele.	M	462,000	101,00	46 662,00
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících asfaltových vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu 2475*0,04=99,000 [A] výměra ze situace cca 1/4 trasy na začátku úseku, frézování asfaltových hutnějších vrstev 199*0,1=19,900 [B] přesahy, výjezdy Celkem: A+B=118,900 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele.	M3	118,900	750,00	89 175,00
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti (9520+2*1583,45*0,15)*0,5=4 997,518 [A] výkopy AZ a krajnic Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	4 997,518	264,00	1 319 344,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávек - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, 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**				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ornice z deponie 56=56,000 [A]	M3	56,000	72,00	4 032,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
14	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU	M3	0,900	424,00	381,60
			9*0,1=0,900 [A] výměra ze situace Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	235,000	283,00	66 505,00
			235=235,000 [A] kanalizace DN 400 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	18,000	406,00	7 308,00
			ponechané propustky 18=18,000 [A] propustek č.1 DN 600 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	29,000	443,00	12 847,00
			29=29,000 [A] propustek č.1, č.3 DN800 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	30,750	580,00	17 835,00
			vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace	2,5*1,5*8,2=30,750 [A] pro propustek položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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**				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 4997,5+0,9+30,8+2952*0,5*0,5-23-5,8=5 738,400 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	5 738,400	9,00	51 645,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ 23*0.25=5,750 [A]	M3	5,750	380,00	2 185,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, uředněním, 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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stíněných prostorech - ztlížené 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ŠDa	M3	22,990	1 020,00	23 449,80
			2,5*0,7*8,2=14,350 [A] propustek 3*1,2*1,6*1,5=8,640 [B] zásyp po UV Celkem: A+B=22,990 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené 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 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, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ (2,5*0,7-3,14*0,4*0,4)*8,2=10,230 [A] propustek	M3	10,230	1 150,00	11 764,50
		Technická specifikace:	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 vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřeží - Třebíloň_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 9520+2*1583,45*0,15=9 995,035 [A] výměra ze situace 2,8*8,2=22,960 [B] pod propustky Celkem: A+B=10 017,995 [C]	M2	10 017,995	19,00	190 341,91
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
24	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 560*0,1=56,000 [A] výměra ze situace	M3	56,000	202,00	11 312,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 560=560,000 [A] dle pol. 18230	M2	560,000	26,00	14 560,00
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
26	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 560=560,000 [A] dle pol. 18230	M2	560,000	7,00	3 920,00
		Technická specifikace:	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				
1		Zemní práce					2 388 757,96
2		Základy					
27	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Opláštění tratí vodů, netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz 2952*2=5 904,000 [A] dle pol. 212625	M2	5 904,000	44,00	259 776,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřeží - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
28	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I $2 \times 1583,45 - (24,6 + 45 + 32,8 + 70 + 42,5) = 2\,952,000$ [A] výměra dle situace Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	2 952,000	370,00	1 092 240,00
73	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE dle pol. 18110 + překrytí $10017 + 2 \times 1583,5 = 13\,184,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	13 184,000	26,00	342 784,00
2		Základy					1 694 800,00
3		Svislé konstrukce					
29	311314		ZDI A STĚNY PODP A VOL Z PROST BET DO C25/30 (B30) $2 = 2,000$ [A] zídka u propustku - obnova	M3	2,000	5 450,00	10 900,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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 odsukřovacích 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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		Svislé konstrukce					10 900,00

4		Vodorovné konstrukce					
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 8*2*2+2,5*2,5*0,3=33,875 [A] opevnění svahů u výstoku propustku a přípojek UV 2*2*2*0,3=2,400 [B] odláždění dna 25*1*1*0,3=7,500 [C] úprava vyústění do příkopů Celkem: A+B+C=43,775 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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	M3	43,775	9 450,00	413 673,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				413 673,75
5			Komunikace				
31	56112		PODKLADNÍ BETON TL DO 100MM pro propustky 2,5*8,2=20,500 [A] propustek Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	20,500	542,00	11 111,00
32	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA - horní vrstva 150 mm m2 (9973,0+41+51)*0,15=1 509,750 [A] vč. podkladu 15+15 cm u kamenné dlažby v křižovatce ŠDA - spodní vrstva 190 mm m2 9973,0*0,19=1 894,870 [B] Aktivní zóna - ŠD 32/63 - horní vrstva 160 mm m2 viz pol. 56434 Aktivní zóna - ŠD 0/63 - spodní vrstva 160 mm m2 10026*0,16=1 604,160 [C] Celkem: A+B+C=5 008,780 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	5 008,780	930,00	4 658 165,40
33	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 32=32,000 [A] nepevněné vjezdy, nájezdy k nemovitostem Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M3	32,000	466,00	14 912,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahmuje postřiky, nátěry				
34	56434		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM 10026=10 026,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahmuje postřiky, nátěry - nezahmuje úpravu povrchu krytu	M2	10 026,000	212,00	2 125 512,00
35	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 23=23,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahmuje postřiky, nátěry	M2	23,000	97,00	2 231,00
36	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení 9498,3+23*0,03+199*0,25*177=9 653,740 [A] dle pol. 574C66 Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	9 653,740	16,00	154 459,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebelhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	572214		- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyztěpení 9498,3+199=9 697,300 [A] dle pol. 574A34	M2	9 697,300	11,00	106 670,30
		Technická specifikace	- 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				
38	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 tl. 40 mm 9498,3+199=9 697,300 [A] výměra ze situace	M2	9 697,300	156,00	1 512 778,80
		Technická specifikace	- 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.				
39	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ tl. 70 mm 9498,3+23*0,03+199-0,25*177=9 653,740 [A] výměra ze situace	M2	9 653,740	260,00	2 509 972,40
		Technická specifikace	- 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.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	58211		- nezahmuje postřiky, nátěry - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA kamenná dlažba kostky 100 mm, ostrůvek v křižovatce 41=41,000 [A]	M2	41,000	498,00	20 418,00
		Technická specifikace:	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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahmuje postřiky, nátěry - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM pruh chodníku podél obrubníků 317+46*0,5=340,000 [A] úpravy u obrubníku zachovaných chodníků	M2	340,000	568,00	193 120,00
		Technická specifikace:	- 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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahmuje postřiky, nátěry - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM dočasná ochrana přípojek vody a plynu silničními panely	M2	287,000	546,00	156 702,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			126+161=287,000 [A]				
		Technická specifikace	- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců 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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					11 466 052,74
8		Potrubí					
43	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Připojky k UV 275=275,000 [A] připojky UV 10*25=250,000 [B] Připojky dešťových svodů Celkem: A+B=525,000 [C]	M	525,000	257,00	134 925,00
		Technická specifikace	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 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM 10*7,5=75,000 [A] v místě stávajícího křížení kabelového vedení SLB pod AZ Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, 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 spár 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 náletem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách	M	75,000	412,00	30 900,00
45	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM výměna stávajících 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklady 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 výtzuž, 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 úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců,	KUS	3,000	27 500,00	82 500,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
46	894171		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM l=1,000 [A]	KUS	1,000	40 000,00	40 000,00
		Technická specifikace:	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 výtěž, 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 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				
47	89712		VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 30=30,000 [A]	KUS	30,000	10 000,00	300 000,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
48	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
49	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ povrchové znaky IS	KUS	4,000	1 500,00	6 000,00
			4=4,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
50	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM 60=60,000 [A] napojení drenáží do UV Technická specifikace - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvětrání potrubí a pod.	KUS	60,000	2 420,00	145 200,00
51	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) Obetonování propustků a chrániček 2,5=2,500 [A] obet. propustku DN600 Technická specifikace - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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 odsukřovacích 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. ztláčení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztláčení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	2,500	3 220,00	8 050,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry 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				
52	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	275,000	30,00	8 250,00
			275=275,000 [A] dle pol. 87434				
		Technická specifikace	- 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.				
53	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	275,000	30,00	8 250,00
			275=275,000 [A] dle pol. 87434				
		Technická specifikace	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí					768 075,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
54	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,000	5 000,00	35 000,00
			7=7,000 [A] u propustku				
		Technická specifikace	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 (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
55	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	29,000	950,00	27 550,00
			29=29,000 [A] výměra ze situace				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí				
56	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na SUS 11=11,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000	120,00	1 320,00
57	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO 26=26,000 [A] dle pol.91421 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	26,000	1 650,00	42 900,00
58	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ - V2b 1,5/1,5/0,125 m 20 VDZ - V4 0,125 m 3181+18 VDZ - V11 šířka 2,5m, délka 12m ks 2 VDZ - V5 0,5 m 9,4 VDZ celkem plocha barvy m2 415,9 415,9=415,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	415,900	100,00	41 590,00
59	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	415,900	390,00	162 201,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhoš' _20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VDZ - V2b 1,5/1,5/0,125 m 20 VDZ - V4 0,125 m 3181+18 VDZ - V11 šířka 2,5m, délka 12m ks 2 VDZ - V5 0,5 m 9,4 VDZ celkem plocha barvy m2 415,9 415,9=415,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
60	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM doplnění obrubníků v křižovatce 82+37=119,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	119,000	480,00	57 120,00
61	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM 70 % zpětně použito, obruby podél související stavby vykázaný v rámci související stavby doplnění 30% z vybouraných 1540*0,3=462,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	462,000	1 650,00	762 300,00
62	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH 70 % zpětně použito, obruby podél související stavby vykázaný v rámci související stavby znovuosazení 70% stávaj. kamenných obrub 1540*0,7=1 078,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	1 078,000	499,00	537 922,00
63	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	8,200	5 500,00	45 100,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POTRUBÍ HDPE NEBO PP, KRUH, PEVNOST SN16DO BET. LOŽE C 12/15, TL. 0,1m 8,2=8,200 [A] výměra ze situace Technická specifikace: 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.				
64	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	2,000	28 000,00	56 000,00
65	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku a na křižnicích s odsazením min 25cm 2*177+2*42+2*(4+5+5+6)=478,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	478,000	60,00	28 680,00
66	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, podél obrubníků u šachet a vpustí 1540+1302+2*177+82+37+60+2*42+4+5+5+6=3 479,000 [A] výměra ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	3 479,000	80,00	278 320,00
67	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC bourání čel propustků a vyústění 4,5*0,3*0,3+2,5*2,5*0,5=3,530 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	3,530	1 860,00	6 565,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřeží - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
68	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	2,000	3 950,00	7 900,00
			2=2,000 [A] zídka u propustku				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
69	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	8,200	1 500,00	12 300,00
			8,2=8,200 [A]				
			výměra ze situace				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
70	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	26,000	1 850,00	48 100,00
			26=26,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/3008
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/3008

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
71	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	3,000	2 500,00	7 500,00
			výměna poškozených šacet na kanál řadu				
			3=3,000 [A]				
		Technická specifikace:	- 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)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
72	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	250,000	200,00	50 000,00
			25*10=250,000 [A]				
			Bourání stávajících děl, připojek				
		Technická specifikace:	- 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)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				2 208 368,80

Celkem: 23 052 999,50

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třeblihošť_20180306_neoceněný

Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Objednavatel: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a. s.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 5 251 092,50 Kč

Cena celková: 5 251 092,50 Kč

DPH: 1 102 729,43 Kč

Cena s daní: 6 353 821,93 Kč

Měrné jednotky: ÚSEK

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 251 092,50 Kč

Vypracoval zadání: Advisia s.r.o.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18. 9. 2017

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí (1900*2*0,5*0,1)*1,8=342,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	342,000	230,00	78 660,00
2	02710	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Passportizace, údržba a oprava objízdných tras Dočasné zřízení výhyben - shnutí ornice, dosypání a zhuštění recyklátu, obnova původního stavu po dokončení stavby 5*15*2*0,25=37,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	M2	37,500	164,00	6 150,00
4	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY operativní zajištění dopravy a regulace dopravy během stavby "regulovčičky" platí pro I. a II. etapu 14*5=70,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	HOD	70,000	300,00	21 000,00
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY projekt DIO během výstavby, vč. projednání a stanovení platí pro I. a II. etapu Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
5	03350		SLUŽBY ZAJIŠTĚJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Zajištění náhradní přepravy osob za odkloněné autobusové spoje Uvažováno na celou dobu stavby x 8 svozů za den x 2 směry x 5 pracovních dní. platí pro I. a II. etapu 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				170 810,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhoň_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování formou reprofilace, prům. tl. 30 mm Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě. 1900*4,5*0,03=256,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	256,500	845,00	216 742,50
7	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM seřiznutí krajnic od nánosů tl. 100 mm 1900*2*0,5=1 900,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	1 900,000	55,00	104 500,00
1		Zemní práce					321 242,50
5		Komunikace					
8	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 150 mm využití materiálu ze stavby 1900*2*0,5=1 900,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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	M2	1 900,000	97,00	184 300,00
9	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2 zbytkového množství asfaltu	M2	21 770,000	13,00	283 010,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod obrusnou vrstvou: $1900 \times (4,5 + 0,15 + 0,15) = 9\,120,000$ [A] pod vyrovnávkou: $1900 \times 4,5 = 8\,550,000$ [B] pod výsrahy: $8200 \times 5 \times 0,1 = 4\,100,000$ [C] Celkem: $A+B+C=21\,770,000$ [D] Technická specifikace: - 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				
10	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Oprava vozovek po stavbě - oprava, doplnění ACO na povrchu silnice 28448 Brodek - Třebíhošť délka úseku 1,9 km, šířka 4,5 m ACO 11 tl. 40 mm $1900 \times 4,5 = 8\,550,000$ [A] Technická specifikace: - 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. - nezahmuje postřiky, nátěry - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	8 550,000	156,00	1 333 800,00
11	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Oprava vozovek po stavbě - oprava, doplnění ACO na povrchu silnice 28448 Brodek - Třebíhošť délka úseku 1,9 km, šířka 4,5 m ACL 16+ prům. tl. 80 mm - vyrovnávka $(1900 \times (4,5 + 0,15 + 0,15)) \times 0,06 = 547,200$ [A] Technická specifikace: - 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. - nezahmuje postřiky, nátěry - nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	547,200	3 700,00	2 024 640,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod obrusnou vrstvou: $1900 \cdot (4,5 + 0,15 + 0,15) = 9\,120,000$ [A] pod vyrovnávkou: $1900 \cdot 4,5 = 8\,550,000$ [B] pod výpravou: $8200 \cdot 5 \cdot 0,1 = 4\,100,000$ [C] Celkem: $A+B+C=21\,770,000$ [D] Technická specifikace: - 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				
10	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL 40MM Oprava vozovek po stavbě - oprava, doplnění ACO na povrchu silnice 28448 Brodek - Třebíhošť délka úseku 1,9 km, šířka 4,5 m ACO 11 tl. 40 mm $1900 \cdot 4,5 = 8\,550,000$ [A] Technická specifikace: - 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	8 550,000	156,00	1 333 800,00
11	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S Oprava vozovek po stavbě - oprava, doplnění ACO na povrchu silnice 28448 Brodek - Třebíhošť délka úseku 1,9 km, šířka 4,5 m ACL 16+ prům. tl. 80 mm - vyrovnávka $(1900 \cdot (4,5 + 0,15 + 0,15)) \cdot 0,06 = 547,200$ [A] Technická specifikace: - 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.	M3	547,200	3 700,00	2 024 640,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S - lokální oprava povrchu II/300+III/28448, délka úseku 8,2 km, uvažováno 10 % ACO 11+ prům tl. 50 mm $8200 \times 5 \times 0,1 \times 0,05 = 205,000$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	205,000	3 900,00	799 500,00
5	Komunikace						4 625 250,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
13	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK $10 \times 5 = 15,000$ [A] Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	15,000	35,00	525,00
14	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dod, mont, s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby a vč. opravy objížděné trasy	KUS	49,000	950,00	46 550,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ETAPA 1 - DZN B1+E13 ks 4 B24+E13 ks 4 IS11b ks 7 IS 11 c ks 30 ETAPA 2 - DZN B1+E13 ks 4 Celkem: 49=49,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
15	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	49,000	60,00	2 940,00
			ETAPA 1 - DZN B1+E13 ks 4 B24+E13 ks 4 IS11b ks 7 IS 11 c ks 30 ETAPA 2 - DZN B1+E13 ks 4 Celkem: 49=49,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
16	914631		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONT	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00
			dod, mont, s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby a vč. opravy objízdné trasy IP 22 - 2. etapa I=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
17	914633		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	95,00	95,00
			IP 22 - 2. etapa I=1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
 Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
18	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova VDZ - V4 v úseku obnovy ACO 1,9 km * 2 * 0,125 1900*2*0,125=475,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	475,000	100,00	47 500,00
19	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ dod, mont, s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby a vč. opravy objízdné trasy ETAPA 1 - DZN 5 týdnů 2 ks 2=2,000 [A] ETAPA 2 - DZN 9 týdnů 2 ks 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: 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	4,000	3 000,00	12 000,00
20	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ ETAPA 1 - DZN 5 týdnů 2 ks 2=2,000 [A] ETAPA 2 - DZN 9 týdnů 2 ks 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	20,00	80,00
21	916721		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DOD A MONTÁŽ dod, mont, s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby a vč. opravy objízdné trasy	KUS	30,000	350,00	10 500,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť, 20180306_neoceněný
 Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ETAPA 1 - DZN 5 týdnů 25 ks 25=25,000 [A] ETAPA 2 - DZN 9 týdnů 5 ks 5=5,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: 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				
22	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ ETAPA 1 - DZN 5 týdnů 25 ks 25=25,000 [A] ETAPA 2 - DZN 9 týdnů 5 ks 5=5,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000	10,00	300,00
23	916731		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DOD A MONTÁŽ dod, mont, s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby a vč. opravy objízdné trasy ETAPA 1 - DZN 5 týdnů 25 ks 25=25,000 [A] ETAPA 2 - DZN 9 týdnů 5 ks 5=5,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: 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	350,00	10 500,00
24	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ ETAPA 1 - DZN 5 týdnů 25 ks 25=25,000 [A] ETAPA 2 - DZN 9 týdnů 5 ks 5=5,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: 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	10,00	300,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36524 III/3008 Zábřezí - Třebíhošť_20180306_neoceněný
Objekt: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření
Rozpočet: SO 185 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ETAPA 1 - DZN 5 týdnů 25 ks 25=25,000 [A]				
			ETAPA 2 - DZN 9 týdnů 5 ks 5=5,000 [B]				
			Celkem: A+B=30,000 [C]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				133 790,00

Celkem: 5 251 092,50

Výkaz výměr - preambule

Název Díla: „III/3008 Zábřezí - Třebihošť“

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 třídíkem 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 popsaných dotýcnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsaných 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 nejistot 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. příjezdných komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, režie, zisk a přírážky 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 nařízenou 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, odsouhlaseného 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 – Všeobecné a ostatní náklady pro I. etapu km 0,000 – 0,511 80, SO 002 – Všeobecné a ostatní náklady pro II. etapu km 0,511 80 – 1,583 45.

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 jednak v písemné formě a jednak v elektronické formě na CD/flash disku. 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 v nabídce. Zadavatel upřednostňuje v případě možnosti výběru na straně účastníka předkládání oceněného výkazu výměr ve formátu ASPE (formát XC4).

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 akce: „III/3008 Zábřezí - Třebihošť“

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI

[illegible]

	Datum zahájení prací	16.07.2018
I. sekce	Termín zahájení I. sekce Díla (I. etapa):	16.07.2018
	Doba pro dokončení I. sekce Stavby (=prací):	16.06.2018
	Doba pro dokončení I. sekce Díla:	28.10.2019
	Doba realizace I. sekce Díla:	9 týdnů + 6 týdnů
	Datum zahájení zimní přestávky:	3.12.2019
II. sekce	Datum ukončení zimní přestávky:	31.3.2019
	Termín zahájení II. sekce Díla (I. etapa):	01.04.2019
	Doba pro dokončení II. sekce Stavby (=prací):	13.05.2019
	Doba pro dokončení II. sekce Díla:	24.06.2019
	Doba realizace II. sekce Díla:	6 týdnů + 6 týdnů
	Celková doba realizace stavby:	15 týdnů + 6 týdnů + 6 týdnů (bez zimní přestávky)

zimní přestávka
3.12.2018 - 31. 3. 2019

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

„III/3008 Zábřezí – Třebihošť“

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
I.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	IČO:	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	
	Tel./fax:	
	E-mail:	

Poznámka: Tabulku Dodavatel použije tolikrát, kolik bude mít poddodavatelů.

Podpis _____ Ing. Pavel Keller, ředitel oblasti Sever, divize Silniční stavitelství

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem COLAS CZ, a.s.

Adresa Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

Datum 13 -04- 2018

PLÁN JAKOSTI

NA STAVBU

„III/3008 Zábřeží - Třebihošť“

6.6.2018

Zpracoval: [REDACTED]
technik oblasti Sever COLAS CZ, a.s.

OBSAH:

- 1 Všeobecné informace
- 2 Účel a použití plánu kvality na stavbu
- 3 Pojmy, zkratky, definice
- 4 Předmět plánu kvality na stavbu
- 5 Požadavky na systém kvality
 - 5.1 Odpovědnost vedení
 - 5.2 Systém kvality
 - 5.3 Přezkoumání smlouvy
 - 5.4 Řízení návrhu
 - 5.5 Řízení dokumentů a údajů
 - 5.6 Nakupování
 - 5.7 Řízení výrobku dodaného zákazníkem
 - 5.8 Identifikace a sledovatelnost výrobku
 - 5.9 Řízení procesu
 - 5.10 Kontrola a zkoušení
 - 5.11 Řízení kontrolního, měřicího a zkušebního zařízení
 - 5.12 Stav po kontrole a zkouškách
 - 5.13 Řízení neshodného výrobku
 - 5.14 Opatření k nápravě a preventivní opatření
 - 5.15 Manipulace, skladování, balení, ochrana a dodávání
 - 5.16 Řízení záznamů o kvalitě
 - 5.17 Interní prověrky kvality
 - 5.18 Výcvik
 - 5.19 Statistické metody

Přílohy:

Příloha č. 1 Seznam interních technologických pravidel společnosti COLAS CZ, a.s.

KAPITOLA 1 - VŠEOBECNÉ INFORMACE

1.1 Základní údaje

Název společnosti : COLAS CZ, a.s.
Sídlo společnosti : Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
Telefon / Fax : 281 003 511 / 281 003 500
oblast Sever : P. Jilemnického 21, 503 01 Hradec Králové
Telefon / Fax : 495 218 032-4 / 495 218 036
IČC : 26177005
DIČ : CZ26177005

KAPITOLA 2 - ÚČEL A POUŽITÍ PLÁNU KVALITY NA STAVBU

Plán kvality na stavbu je vytvořen v souladu s požadavky objednatele specifikovanými v kvalifikačních podmínkách. Obsah plánu je založen na mezinárodní normě a na certifikovaném, dokumentovaném systému kvality dodavatele.

Plán kvality na stavbu spojuje generické požadavky na prvky systému kvality a specifické požadavky na stavbu. Plán kvality na stavbu především slouží k zajištění vhodného plánování a řešení specifických požadavků na jakost během provádění.

Plán kvality dále slouží pro sledování a posuzování dodržování požadavků na jakost, ale nepředpokládá se, že bude používán jako kontrolní seznam pro zjišťování souladu s požadavky.

KAPITOLA 3 - POUŽITÉ ZKRATKY

SOD	- smlouva o dílo
SJ	- systém kvality
TKP	- Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací
ČSN	- česká norma
PK	- příručka kvality a.s
TP	- technologický postup
TKP	- <i>technické</i> kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací
ZTKP	- zvláštní technické kvalitativní podmínky
ORJ	- organizační jednotka
NO	- nápravná opatření
PO	- preventivní opatření
QM	- manažer kvality
OS	- organizační směrnice

KAPITOLA 4 – PŘEDMĚT PLÁNU KVALITY NA STAVBU

Předmětem plánu kvality je stavba:

„III/3008 Zábřeží - Třebihošť“

KAPITOLA 5 PRVKY SYSTÉMU KVALITY

5.1. ODPOVĚDNOST VEDENÍ

Vedení stavby má vzhledem k zabezpečení kvality především tyto odpovědnosti:

- zajišťuje, že činnosti požadované smlouvou o dílo (SOD) jsou plánovány, uplatňovány a řízeny
- koordinuje plnění požadavků na jakost stavby všech dodavatelů a smluvních subdodavatelů, řeší problémy vzniklé na rozhraní mezi nimi
- přezkoumává výsledky všech provedených kontrol a auditů
- řeší žádosti o výjimky z prvků systému kvality
- řídí provádění opatření k nápravě

5.1.1 ORGANIZACE

ODPOVĚDNOST A PRAVOMOC

Odpovědnost, pravomoc a vzájemné vztahy všech pracovníků, kteří řídí, vykonávají a ověřují činnosti ovlivňující jakost, jsou podrobně uvedeny v jednotlivých technologických předpisech a v soupisech funkčních povinností jednotlivých pracovníků (náplně práce).

5.2 SYSTÉM KVALITY

5.2.1 VŠEOBECNĚ

Většina z potřebné dokumentace plánu kvality na stavbu je součástí dokumentace systému kvality zpracované podle mezinárodní normy ČSN EN ISO 9001.

Hlavním dokumentem pro realizaci a udržování systému kvality je Příručka kvality a.s. Příručku kvality doplňují dokumenty nižší úrovně B a C podle ČSN ISO 10013 (směrnice, příkazy, instrukce, technologická pravidla, pracovní postupy, provozní a dopravní řády, návody k obsluze a údržbě strojů a zařízení a dalšími předpisy).

Všechny prvky systému dle ČSN EN ISO 9001 jsou dokumentovány a zavedeny. Některé prvky jsou popsány přímo v Příručce kvality a.s. Pro prvky systému kvality, jejichž popis vyžadoval větší prostor, jsou zpracovány samostatné organizační směrnice (dokumenty úrovně B dle ČSN ISO 10013), na něž se Příručka odkazuje. Podle potřeby jsou prvky kvality dále rozpracovány do dokumentace úrovně C.

Systém kvality je pravidelně prověřován interními prověrkami (každý prvek SJ minimálně jedenkrát ročně).

5.2.2 POSTUPY SYSTÉMU KVALITY

Akciová společnost COLAS CZ má vypracovány potřebné dokumentované postupy, které odpovídají požadavkům systémové normy, požadavkům technických norem, technických předpisů MDS ČR OPK své vyhlášené politice a cílům politiky kvality.

Obecné postupy fungování systému kvality jsou popsány v Příručce kvality a v navazujících směrnících. Konkrétní výrobní postupy, používané na stavbách, řeší technologická pravidla, vypracovaná pro rozhodující technologie, patří k dokumentaci úrovně C. Tyto dokumentované postupy firma účinně uplatňuje ve všech prováděných činnostech a má vytvořeny potřebné kontrolní mechanismy a zpětné vazby.

5.2.3 PLÁNOVÁNÍ KVALITY

V plánu kvality na stavbu má vedení stavby definovány požadavky na jakost. Požadavky na jakost jsou dále definovány v technologických postupech pro prováděné procesy.

Společnost má stanoveny požadavky na měření a kontrolní a zkušební postupy, zdroje a dovednosti pracovníků k dosažení potřebné způsobilosti.

Ověřování kvality v jednotlivých etapách realizace stavby je prováděno v souladu s organizační směrnicí OS_20 Realizace zakázky a specifikováno v kapitole 5.10. plánu kvality na stavbu.

Aktualizace plánu kvality na stavbu může být provedena na základě požadavku objednatele, na základě závěrů jednotlivých kontrol a přezkoumání vedením.

O plnění specifikovaných požadavků jsou vedeny záznamy. Záznamy jsou vedeny dle kapitoly 5.16. plánu kvality na stavbu a III. Příručky kvality a.s. Řízení dokumentace a záznamů.

5.3 PŘEZKOUMÁNÍ SMLOUVY

Přezkoumává se každá smlouva (objednávka) před jejím podpisem. Přezkoumávání smluv o dílo před jejich schválením provádí před jejich schválením pověřený zástupce zhotovitele. Smlouvy k přezkoumání určeným pracovníkům předkládá připravář akce.

Určený pracovník přezkoumá smlouvu a v případě, že neshledal žádné problémy, stvrdí výsledek tohoto přezkoumání svým podpisem a předloží ji statutárnímu zástupci společnosti ke schválení.

Přezkoumanou smlouvu schvaluje statutární zástupce a.s. COLAS CZ podpisem s uvedením data, opatří ji razítkem firmy a v dohodnutých počtech výtisků ji rozdělí mezi a.s. COLAS CZ a objednatele (dodavatele).

5.4 ŘÍZENÍ NÁVRHU

Požadavky na systém kvality při řízení návrhu nejsou předmětem tohoto plánu kvality na stavbu.

5.5 ŘÍZENÍ DOKUMENTŮ A ÚDAJŮ

Řízení dokumentů, tj. jejich tvorba, schvalování, vydávání, distribuce a změnové řízení dokumentů a údajů popisujících systém kvality u a.s. COLAS CZ probíhá systémově a řízené. Řízení dokumentace a údajů se provádí proto, aby dokumenty kvality firmy měly jednotnou formu, aby se dokumenty kvality dostaly na všechna potřebná místa v požadovaném čase, a aby se zabránilo použití dokumentů neaktuálních nebo neplatných.

Řízení dokumentovaných postupů se týká řízení jak interní, tak i externí dokumentace stavby. Řízena je především projektová dokumentace systému kvality všech úrovní, projektová dokumentace stavby, ČSN, TKP, ZTKP.

5.5.1. ZÁSADY PRO ŘÍZENÍ DOKUMENTACE

Platné výtisky dokumentů kvality jsou k dispozici všude tam, kde se provádějí činnosti podstatné pro systém řízení kvality.

COLAS CZ, a.s., zajišťuje zpracování potřebné dokumentace kvality, její projednání a vedení schvalovacího řízení, jakož i seznámení pracovníků firmy s těmito dokumenty. Dále musí zajišťovat přidělení těchto dokumentů podle stanoveného rozdělovníku příslušným pracovníkům, stažení neaktuálních dokumentů a jejich archivaci.

Dokumenty externího původu (tzn. vydané mimo firmu), nezbytné k zabezpečování kvality (normy, zákony, vyhlášky, věstníky, projektová dokumentace, dokumentace zákazníka, aj.) podléhají rovněž řízení. Aktuální stav dokumentace se pravidelně, minimálně jedenkrát ročně, prověřuje. Nejméně jedenkrát ročně se provádí i přezkoumání vedením.

5.5.2. ZMĚNY DOKUMENTŮ A ÚDAJŮ

Změny dokumentů a údajů přezkoumávají a schvalují stejní pracovníci, kteří přezkoumali a schválili původní dokument. Změny dokumentů se vyznačují tak, aby byly identifikovatelné (uvedeno číslo změny, nový text je v případě potřeby zdůrazněn, původní dokument je uložen v příloze).

5.6 NAKUPOVÁNÍ

Akciová společnost COLAS CZ udržuje dokumentované postupy pro zajištění shody nakupovaných výrobků se specifikovanými požadavky k dosažení výsledného jakostního produktu. Postupy jsou popsány v této příručce kvality a v navazující organizační směrnici OS_20 Realizace zakázky. Tyto postupy se týkají nakupování materiálů, polotovarů, výrobků a služeb, jimiž firma zajišťuje svoji činnost.

5.6.1. HODNOCENÍ SMLUVNÍCH SUBDODAVATELŮ

Firma věnuje výběru a hodnocení smluvních subdodavatelů náležitou pozornost jak po stránce kvality materiálů, tak i ekonomické. Výběr subdodavatelů je prováděn na základě schopnosti dodavatelů plnit stanovené požadavky; v případě pochybnosti, že specifikované požadavky budou splněny, provádí firma výběr náhradních dodavatelů, kteří jsou schopni plnit požadavky z hlediska objemu, a dalších požadavků (čas dodávky, zajištění dopravy a manipulace, ap.).

Specifikace požadavků na jakost je součástí objednávky i smlouvy. Smlouva (popř. objednávka) na jednotlivé materiály obsahuje:

- * přesný název (druh, typ, třída, značka, frakce)
- * lokalita (jednoznačně stanovená dodavatelem)
- * přesné technické specifikace (požadavky na suroviny) dle ČSN, EN.... vždy s uvedením označení příslušné normy.

Žádost o dodání prohlášení o shodě (příp. žádost o možnost ověřování kvality přímo u dodavatele) je samozřejmostí.

5.7 ŘÍZENÍ VÝROBKU DODANÉHO ZÁKAZNÍKEM

Nepředpokládá se, že při dodávce si objednatel nedodá žádné vlastní výrobky. Proto není vypracován postup pro řešení takové situace. Akciová společnost COLAS CZ je připravena vytvořit a udržovat dokumentované postupy pro řízení, ověřování, skladování a udržování výrobku dodaného zákazníkem, určeného k zabudování do dodávek nebo pro související činnosti, pokud by taková situace nastala. Výše uvedené platí i pro znovu zabudování materiálu, který je majetkem objednatele a byl získán např. vybouráním konstrukčních vrstev vozovky, odfrézováním konstrukčních vrstev či demontáží příslušenství.

5.8 IDENTIFIKACE A SLEDOVATELNOST VÝROBKU

Vnitřní kontrolní systém společnosti zaručuje, že veškeré práce jsou provedeny z předepsaných materiálů. Příslušné specifikace polotovárů a výrobků definují, jak je výsledné dílo identifikovatelné ve vztahu ke specifikovaným požadavkům odběratelů, příp. sledovatelné zpětně ve vztahu k průběhu jednotlivých operací až k výchozím materiálům. Tato sledovatelnost se liší případ od případu a je řešena v příslušném technologickém postupu, v organizační směrnici OS_20 Realizace zakázky.

5.8.1 MATERIÁLY A POLOTOVARY, U NICHŽ JE SLEDOVÁNA IDENTIFIKOVATELNOST:

- asfaltová pojiva
- kamenivo
- asfaltová směs

- betonová směs
- stavební výrobky a prefabrikáty
- ocelová výztuž do betonu
- další výrobky, jejichž potřeba identifikovatelnosti vyplývá z dokumentace, z požadavku odpovědného zástupce dodavatele nebo z důvodu důležitosti výrobku pro celkovou kvalitu díla.

5.8.2 ZPŮSOBY IDENTIFIKACE

U dodávek materiálů a polotovarů pro provádění technologie jsou důsledně vyžadovány prohlášení o shodě v souladu se zákonem č.22/ 1997 Sb, popř. prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením evropského parlamentu a radou EU č. 305/2011. Ve stavebním deníku zaznamená stavbyvedoucí místo aplikace těchto výrobků. Nakoupené výrobky a materiály jsou označeny a skladovány samostatně. Skládka kameniva je viditelně označena druhem materiálu.

Stavbyvedoucí je odpovědný za to, že do procesu bude uvolněn pouze takový výrobek, který splňuje specifické požadavky uvedené v technologických pravidlech a který odpovídá požadavkům platné projektové dokumentace či požadavkům odpovědného zástupce objednatele písemně stvrzeným ve stavebním deníku nebo samostatném dokumentu.

5.9 ŘÍZENÍ PROCESŮ

Výrobní procesy, které přímo ovlivňují jakost výroby, probíhají v řízených podmínkách, předepsaným způsobem a v předepsaném pořadí. Postupy řízení těchto procesů jsou popsány ve směrnici OS_20 - Realizace zakázky.

Výrobní operace jsou v potřebném a odpovídajícím rozsahu specifikovány dokumentovanými technologickými postupy. U jednoduchých operací, které nevyžadují dokumentovaný pracovní postup, je k dispozici záznam o školení a doklad o přiměřené praxi daného pracovníka.

Řízené podmínky zahrnují:

- * dokumentované postupy prováděných prací (viz technologické postupy) vycházející z odpovídajících příslušných norem, TKP, ZTKP a specifických požadavků objednatele
- * sledování a řízení parametrů procesu odpovědným pracovníkem v průběhu prací
- * vytváření a udržování záznamů o průběhu procesu
- * používání vhodného a způsobilého strojního zařízení
- * přísné dodržování technologické kázně, zejména za zhoršených klimatických podmínek

5.9.1 PRACOVNÍCI PROVÁDĚJÍCÍ ČINNOST

Společnost má vytvořené dokumentované postupy pro zjišťování potřeb a zajišťování výcviku pracovníků. Všichni pracovníci jsou vyškoleni a mají odpovídající znalosti a zkušenosti pro práci, kterou vykonávají.

5.9.2 STROJNÍ VYBAVENÍ

Společnost je vybavena pro všechny práce, které provádí, odpovídajícími stroji a zařízeními. Technická úroveň strojů a zařízení jednoznačně umožňuje provádění prací podle požadavků ČSN, TKP a vlastních technologických pravidel. Strojní zařízení je udržováno k trvalé způsobilosti k provozu.

5.9.3 ZDROJE A VÝROBNÍ PROSTŘEDÍ

Veškeré zdroje vstupující do procesu a mající vliv na jakost hotového díla jsou řízeny a ověřovány tak, aby byla zajištěna stálost jejich účinků na proces. Protože pro dosažení u většiny prováděných procesů je důležité výrobní prostředí (klimatické podmínky), jsou stanoveny, řízeny a ověřovány příslušné meze (teplotní rozmezí, vlhkost, ap.). Při řízení procesů je postupováno v souladu s dokumentovanými plány mezioperační a výstupní kontroly.

5.10 KONTROLA A ZKOUŠENÍ

Kontrolu a zkoušení je nutno provádět k ověření shody zjištěných vlastností s předem stanovenými (specifikovanými) požadavky předepsanými technickými normami, TKP, ZTKP nebo smlouvou o dílo. Postupy pro kontrolní a zkušební činnosti jsou dokumentovány ve směrnici OS_21 - Kontrola a zkoušení, náprava a prevence neshod a Metrologickým řádu.

Tyto postupy se týkají kontroly a zkoušení materiálů, polotovarů a výrobků určených k zabudování, kontrol v průběhu procesu a kontrol a zkoušek hotového díla.

5.10.1 ZNAKY SYSTÉMU KONTROL A ZKOUŠEK

Kontroly a zkoušky jsou založeny na požadavcích systému kvality obsažených v Příručce kvality a.s. a vycházejí z dokumentovaných kontrolních postupů, ČSN, TKP, ZTKP, příp. z požadavků objednatele.

Systém kontrol a zkoušení - druh, četnost, rozsah, kontrola zkoušek, místo odběru vzorků, pracoviště provádějící kontrolu, způsob záznamu kontroly (zkoušky), opatření při neshodě je uveden v příslušném technologickém postupu.

V technologických postupech jsou také specifikovány technické normy, podle kterých jsou kontroly (zkoušky) prováděny, a se kterými musí výrobek (materiál) prokazovat shodu.

5.10.2 VSTUPNÍ KONTROLA

Všechny nakupované výrobky, polotovary a materiály, které budou používány pro své činnosti, musí projít vstupní kontrolou v předem plánovaném rozsahu. Výjimky tvoří výrobky dodávané s atesty nebo certifikáty. Zde bude prováděna vstupní kontrola podle požadavků objednatele.

5.10.3 MEZIOPERAČNÍ KONTROLA

Provádění mezioperačních kontrol je stanoveno v technologických pravidlech. Vychází z požadavků TKP a ZTKP. Mezioperační kontrolou se ověřuje shoda probíhajícího procesu s parametry předepsanými ve výrobní dokumentaci. Proces musí být pozastaven, pokud nejsou v dané etapě výroby naplněny požadavky specifikované příslušnou dokumentací. Svolení k dalšímu pokračování procesu vydá stavbyvedoucí na základě výsledků zkušební laboratoře, nebo u vizuální kontroly rozhodne sám. O výsledcích mezioperačních kontrol se vedou záznamy ve stavebním deníku.

5.10.4 VÝSTUPNÍ KONTROLA

Výstupní kontrola je specifikována v technologických postupech. Vychází z požadavků TKP a ZTKP. Žádné dílo nesmí být předáno odběrateli, pokud nebyly uspokojivě ukončeny všechny činnosti stanovené v technologických pravidlech, ČSN, TKP, ZTKP a činnosti stanovené plánem kvality na stavbu, pokud nebyly vypracovány protokoly o zkouškách a schváleny oprávněnými osobami.

5.10.5 NESHODNÝ VÝSLEDEK

V případě zjištění neshody v kritickém bodě výrobního procesu je povinností odpovědného vedoucího pracoviště zpracovat zápis o neshodě do stavebního deníku, kde je neshodný výrobek přesně označen, zastavit další postup prací až do odstranění této neshody (zjednání nápravy), aby bylo zamezeno dalším neshodám. Rozhodnutí o provedení nápravných opatření přísluší hlavnímu stavbyvedoucímu, který po odstranění závad dá pokyn k dalšímu pokračování prací. V případě zjištění dodávky neshodného výrobku, polotovaru či materiálu pro zabudování do stavby, vyčlení se tento výrobek z procesu a stavbyvedoucí iniciuje zahájení reklamačního řízení.

5.10.6 ZÁZNAMY

O provedených zkouškách a výstupních kontrolách se vedou samostatné záznamy, které jsou součástí dokumentace stavby. Záznamy musí jednoznačně ukazovat, zda stavba při kontrolách nebo zkouškách vyhověla stanoveným požadavkům či nikoliv. Přejímka díla je prováděna v souladu se smlouvou o dílo. Povinností hlavního stavbyvedoucího je na základě dílčí výstupní kontroly předat jednotlivé konstrukční prvky, příp. zakrývané mezioperační kroky. Přejímka díla se provede na základě písemné výzvy stavbyvedoucího ve stavebním deníku min. 3 dny před sjednaným termínem ukončení případně podle dalšího upřesnění objednatele. O přejímce se sepiše zápis, který slouží jako doklad toho, že předané dílo splňuje specifikované požadavky kvality.

5.11 ŘÍZENÍ KONTROLNÍHO, MĚŘÍCIHO A ZKUŠEBNÍHO ZAŘÍZENÍ

Společnost má vytvořeny a udržovány dokumentované postupy pro řízení, kalibraci a udržování kontrolního, měřícího a zkušebního zařízení. Tyto postupy jsou popsány v Metrologickém řádu.

Tyto postupy se týkají kontrolního, měřícího a zkušebního zařízení (KMZ) určeného pro výrobu a pro prokazování shody výrobků a procesů se specifikovanými požadavky.

5.12 STAV PO KONTROLE A ZKOUŠKÁCH

Stav hotového díla (procesu) po kontrole a zkouškách je na stavbě identifikován. Pokud je zjištěna neshoda díla se specifikovanými požadavky (s ohledem na provedené kontroly a zkoušky), musí být dílo přepracováno, převzato na základě udělené výjimky, přeřazeno k jinému použití, zamítnuto nebo fyzicky zlikvidováno.

Tyto postupy se týkají způsobu identifikace neshod po provedených kontrolách a zkouškách.

5.12.1 ZNAKY DÍLA PO KONTROLE A ZKOUŠKÁCH

Jakost stavby je musí být dokumentována a je jednoznačně smluvně ošetřena. Kontrola a zkoušení je prováděno podle směrnice OS_21 - Kontrola a zkoušení, náprava a prevence neshod. Kritéria, která musí jednoznačně výrobek nebo stavební konstrukce splňovat, jsou dána smlouvou o dílo, ČSN, TKP, ZTKP a plánem kvality na stavbu. Veškeré zkoušky či kontroly, ověřující plnění výše zmíněných kritérií, jsou neprodleně vyhodnocovány; v protokolech či zprávách o zkouškách či kontrolách musí být vždy uvedeno jednoznačné hodnocení výsledku. Ke zjištěným neshodám jsou přijímána okamžitá opatření k nápravě (až po možnost předělání nebo zrušení a znovuprovedení vadného díla). Teprve po odstranění neshod a kladném výsledku následné kontroly či zkoušky lze dílo uvolnit pro další pokračování procesu. Opatření k nápravě a preventivní opatření. Odpovědnost za identifikaci stavu výrobku po provedené kontrole a zkouškách má stavbyvedoucí.

5.12.2 UVOLNĚNÍ DÍLA DO PŘEDÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Uvolnění díla do předávacího řízení zajišťuje stavbyvedoucí svoláním předávacího řízení. O svolání předávacího řízení provede záznam do stavebního denníku.

5.13 ŘÍZENÍ NESHODNÉHO VÝROBKU

Společnost má zpracovány dokumentované postupy, které zajišťují, aby výrobek nebo konstrukce, které nejsou ve shodě se specifikovanými požadavky (neshodný výrobek) nebyly uvolněny do dalšího procesu nebo dány do užívání.

5.13.1 ZNAKY NESHODNÉHO VÝROBKU

Pokud výsledné dílo neodpovídá požadavkům deklarovaným v SOD, ČSN, TKP, ZTKP, a technologických postupech, je takový výrobek firmou okamžitě identifikován, ohodnocen a předán k dalšímu řízení.

5.13.2 ŘÍZENÍ NESHODNÉHO VÝROBKU

Při zjištění neshody ihned hlavní stavbyvedoucí, rozhodne o řešení vzniklé situace. Neshody mohou být vyřízeny těmito způsoby:

- * přepracováním a opravou tak, aby byly naplněny požadavky specifikace,
- * převzetím odběratelem (s opravou nebo bez opravy) na základě dohodnuté výjimky,
- * přeřazením pro jiný účel
- * likvidací a znovu provedením.

5.13.3 NÁSLEDNÁ KONTROLA

Pokud je výsledek práce opraven nebo přepracován, musí být následně podroben následné kontrole a zkoušení, aby se prokázalo dosažení shody s požadovanými kritérii. Pokud tato shoda není prokázána, nesmí hlavní stavbyvedoucí uvolnit výrobek do dalšího procesu.

5.14 OPATŘENÍ K NÁPRAVĚ A PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ

Opatření k nápravě se stanovují v případech, při kterých přes veškerou snahu vzniknou na stavbě neshody; preventivní opatření jsou přijímána proto, aby se předešlo dalším neshodám.

Tyto postupy se týkají stanovování nápravných a preventivních opatření a zabezpečují především:

- a) efektivní vyřizování stížností zákazníka
- b) prošetření příčiny vzniku neshod výrobku, procesu nebo systému
- c) stanovení opatření k nápravě potřebných k vyloučení vzniku neshod
- d) kontrolu realizace nápravných opatření včetně jejich efektivnosti
- e) využívání informačních zdrojů k odhalení, analýze a vyloučení možných příčin neshod
- f) iniciování preventivních opatření a zajištění jejich efektivnosti

5.14.1 ČINNOSTI A METODY

5.14.1.1 STANOVENÍ OPATŘENÍ K NÁPRAVĚ

Opatření k nápravě a preventivní opatření se stanovují v následujících případech zjištění neshody:

- a) neshoda je zjištěna v průběhu procesu nebo na základě výsledků kontrol či zkoušek
- b) neshoda je zjištěna při interní či externí prověrce
- c) k neshodě dojde vlivem poruchy měřidla
- d) na základě analýz reklamaci
- e) při přezkoumání vedením

5.14.2 NESHODA ZJIŠTĚNÁ V PRŮBĚHU PROCESU NEBO NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ KONTROL ČI ZKOUŠEK

Hlavní stavbyvedoucí zjistí příčinu neshody a stanoví taková opatření k nápravě a preventivní opatření, která zabrání jejímu opětovnému výskytu. Navržená nápravná a preventivní opatření schvaluje jeho vedoucí provozu. O prošetření příčiny neshody, stanovených nápravných a preventivních opatřeních vede hlavní stavbyvedoucí záznam.

5.14.3. ZÁVĚRY Z OPATŘENÍ K NÁPRAVĚ A PREVENTIVNÍCH OPATŘENÍ

Z opatření k nápravě a preventivních opatření mohou vyplynout změny pracovních a technologických postupů. Požadavek na změnu příslušné dokumentace uplatní hlavní stavbyvedoucí u manažera kvality a.s.

5.15 MANIPULACE, SKLADOVÁNÍ, BALENÍ, OCHRANA A DODÁVÁNÍ

Používané metody a prostředky užívané na stavbě pro manipulaci, skladování, ochranu a dodávání musí zaručit, že výchozí výrobky, polotovary a materiál, meziprodukty i konečný produkt nebudou poškozeny nebo znehodnoceny.

5.16 ŘÍZENÍ ZÁZNAMŮ O KVALITĚ

Společnost má vytvořené a udržované dokumentované postupy pro identifikaci, shromažďování, označování, přístup, ukládání, udržování a vypořádání záznamů o kvalitě. Systém kvality zabezpečuje udržování dostatečných záznamů prokazujících dosažení požadované kvality a ověřující účinnost systému kvality.

5.17 INTERNÍ PROVĚRKY KVALITY

Prověrky systému na stavbě budou zahrnuty do systému provádění interních prověrek společnosti. Interní prověrky se periodicky opakují, aby bylo možno ověřit, zda činnosti týkající se systému kvality a dosažené výsledky jsou v souladu se specifikovanými požadavky, a aby se stanovila efektivnost systému kvality.

5.18 VÝCVIK

Výcvik zaměstnanců společnosti, kteří svoji činností ovlivňují jakost prováděných prací, se uskutečňuje podle zpracovaných a udržovaných dokumentovaných postupů. Tyto postupy jsou popsány ve směrnici systému kvality OS_15 Vzdělávání a výcvik.

5.18.1 PŘÍPRAVA PRACOVNÍKŮ

Všichni pracovníci, jejichž činnost na stavbě má vliv na jakost, jsou vybíráni svými vedoucími podle požadavků na vzdělání a na pracovní zkušenosti. Jejich znalosti jsou dále rozšiřovány podle identifikovaných potřeb na zvyšování kvalifikace.

5.18.2 FORMY VÝCVIKU

Společnost využívá tyto formy výcviku:

- indukční - školený pracovník si osvojuje předmět školení v praktickém výrobním procesu pod vedením zkušeného pracovníka,
- v kurzech - ve školících střediscích
- interní - způsobilost jednotlivých odborných pracovníků je udržována každoročně opakovaným interním odborným školením.

5.18.3 EVIDENCE ŠKOLENÍ

Každé realizované školení musí být doloženo (např. prezenční listinou). Školení řídicích pracovníků zajišťuje ředitel společnosti. O všech školeních se vedou záznamy, které se ukládají do osobních spisů zaměstnanců. Záznamy o přípravě školení, přehled o absolvovaných školeních provádí a archivuje v osobních spisech pracovníků vedoucí personálního oddělení.

5.19 STATISTICKÉ METODY

Vzhledem k tomu, že činnosti firmy nemají charakter sériové výroby, nevznikla zatím potřeba statistické metody využívat.

Příloha č. 1

Seznam interních technologických pravidel společnosti COLAS CZ, a.s.:

1. Výroba asfaltových směsí
2. Doprava a pokládka asfaltových směsí
3. Kamenivo stmelené hydr. pojivem v kci vozovky + Stabilizované podklady
4. Výstavba zemního tělesa pozemních komunikací
5. Nestmelené vrstvy
6. Frézování krytů vozovek za studena
7. Beton pro konstrukce
8. Postřiky a nátěry asfaltovými pojivy
9. Prolévané vrstvy
10. Odvodnění pozemních komunikací a mostů
11. Osazování svislých dopravních značek
12. Kryty z dlažeb a vegetačních dílců
13. Protihlukové clony
14. Provádění speciálních zemních konstrukcí
15. Provádění svodidel, zábradlí a tlumičů nárazů
16. Zpevňování zemin
17. Kanalizace
18. Sanace betonových konstrukcí
19. Izolace silničních betonových mostů
20. Mostní ložiska
21. Mostní závěry
22. Osazování prefabrikovaných betonových dílců
23. Injektáž
24. —
25. Litý asfalt
26. —
27. Mikrokoberce zas studena, emulzní kalové zákryty
28. Vodorovné DZ

Plán kontrolních zkoušek

III/3008 Zábřezí - Třebihošť

konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolovaná vlastnost druh zkoušky	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	dokumentace	plánovaný počet
SO 101 Komunikace						
Zemní práce						
Úprava pláně se zhuštěním	10 018 m ²	modul přetvárnosti (SZD)	E _{def2} 45MPa	1 x na 1 000 m ²	protokol	10
(sanace aktivní zóny ŠD 0/63 160mm + ŠD 32/63 160 mm)		míra zhuštění (poměr)	E _{def2} / E _{def1} < 2,5	1 x na 1 000 m ²	protokol	10
		rovinatost podél. / příčná	25mm / 15mm	průběžně / po 40m	zápis do SD	dle skut.
V případě sanací bude opětovně ověřen Edef2 45MPa a odebrán vzorek pro stanovení zrnitosti a j.č.						
Nestmelené vrstvy						
ŠD 0/63 tl. mm 190+0/32 tl.150 mm	9 973 m ²	modul přetvárnosti (SZD)	70 Mpa /90 MPa	1 x 1 500 m ² , min. 3x	protokol	7
	1 894 m ³	míra zhuštění (poměr)	E _{def2} / E _{def1} < 2,5	1 x 1 500 m ² , min. 3x	protokol	7
		tloušťka vrstvy	min. 0,9h, prům 1h	po 100 m sondou	zápis do SD	dle skut.
		rovinatost podél./příčná	30/20 mm	po 40 m	zápis do SD	dle skut.
		celistvost	vizuálně	celý úsek	zápis do SD	dle skut.
		zrnitost ŠD	deklarovaná hodnota	1 x na 1 000 m ³	protokol	1
		obsah jemných částic	2 - 9%	1 x na 1 000 m ³	protokol	1
Asfaltové vrstvy						
ACL 16+ tl. 70 mm	9 653 m ²	zrnitost, obsah asfaltu, M	dle TKP	1 x 2 000 t	protokol	1
ložná vrstva	1 689 t	míra zhuštění na vývrtech	min. 96%	1 x 1 500 m ²	protokol	7
		mezerovitost na vývrtech	2,5 - 8,5%	1 x 1 500 m ²	protokol	7
		tloušťka na vývrtech	min.63, Ø 70 mm	1 x 1 500 m ²	protokol	7
		teplota asf. směsi	150 - 180 °C	min. 1x hod.	SD	dle skut.*
		nerovnost povrchu	do 10 mm	průběžně	zápis do SD	dle skut.
		tl. vrstvy u finišeru	min. 63 mm	průběžně	zápis do SD	dle skut.
ACO 11+ tl. 40 mm	9 697 m ²	zrnitost, obsah asfaltu, M	dle TKP 7	1 x 1 000 t	protokol	2
obrusná vrstva	1 212 t	míra zhuštění na vývrtech	min. 96%	1 x 5 000 m ²	protokol	2
		mezerovitost na vývrtech	2,0 - 7,5%	1 x 5 000 m ²	protokol	2
		tloušťka na vývrtech	min.36, Ø 40 mm	1 x 5 000 m ²	protokol	2
		teplota asf. směsi	150 - 180 °C	min. 1x hod.	SD	dle skut.*
		spojení vrstev	6,7 kN	1 x 5 000 m ² , min 2x	protokol	2
		nerovnost povrchu - podélná	do 5 mm	průběžně	protokol-planograf	1
		nerovnost povrchu - příčná	do 5 mm	po 4 m	protokol - geodet	1
		tl. vrstvy u finišeru	min. 36 mm	průběžně	zápis do SD	dle skut.
Hutněný zásyp						
ŠDa	22,93 m ²	míra zhuštění (LDD)	Mdv 30 Mpa / 35 Mpa	3 x 100 m ³	protokol	2
Vrstvy z ŠD prolité cementovou maltou						
	10 026 m ²	celistvost	vizuálně	celý úsek	zápis do SD	dle skut.
		konzistence	130 mm +/- 20 mm	celý úsek	zápis do SD	dle skut.
		pevnost v tlaku	min Rt 7 Mpa	-	protokol	1
		hloubka proliti	min 200 mm	průběžně po 100 m	zápis do SD	dle skut.
Betonové konstrukce						
řimsy propustky C30/37 XF4	dle skut	konzistence	dle PZ	z každého mixu	protokol	dle skut.
		obs. vzduchu	min. 4,0%	z každého mixu	protokol	dle skut.
		pevnost v tlaku po 28 d	37 Mpa	3 tělesa na 50 m ³ betonáže / 1 x týdně	protokol	dle skut.
		odolnost proti CHRL	max. 1000 g/m2	1 x 450 m ³	protokol	1
čelo propustky C20/25 XF3	dle skut	konzistence	dle PZ	z každého mixu	protokol	dle skut.
		obs. vzduchu	min. 4,0%	z každého mixu	protokol	dle skut.
		pevnost v tlaku po 28 d	25 MPa	3 tělesa na 50 m ³	protokol	dle skut.
		odolnost proti CHRL	max. 1000 g/m2	1 x 450 m ³	protokol	1
Kovové konstrukce						
sváry - zábradlí na římách	-	kontrola svárů	vizuálně	průběžně	SD	dle skut.
PKO - zábradlí na římách	-	tloušťka PKO	dle specifi. projektanta	průběžně	protokol z výroby	1
TV prohlídka potrubí						
	275 bm	TV prohlídka	-	průběžně	protokol	1
		vodotěsnost	-	průběžně	protokol	1
Vodorovné dopravné značení						
	415 m2	kontrola rozměrů	dle TP 70	1 x 0,5km	protokol	dle skut.
		součinitel jasu Qd	Qd > 100 mcd.m-2.lx-1	dle TP 70	protokol	dle skut.
		měrný souč. svítivosti RI	RI > 150 mcd.m-2.lx-1	dle TP 70	protokol	dle skut.
		kontrola drsnosti SRT	SRT > 45 (S1)	dle TP 70	protokol	dle skut.
Pod žulovou dlažbou bude ověřena únosnost pláně (Edef2 45MPa)						
Na všechny materiály budou předloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě						

Informativní dodatek ke zpracování dat -zadávací dokumentace veřejné zakázky-

Zpracování osobních dat

Vyplněním Vašich osobních údajů se Královéhradecký kraj, IČ 70889546, se sídlem Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové, zastoupený společností ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., se sídlem Kutnohorská 59/23, 500 04 Plačice, Hradec Králové, IČ 27502988, stane správcem Vašich osobních údajů. Společnost ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., se sídlem Kutnohorská 59/23, 500 04 Plačice, Hradec Králové, IČ 27502988, se stane zpracovatelem Vašich osobních údajů na základě příkazní smlouvy a smlouvy o zpracování osobních údajů, uzavřené s Královéhradeckým krajem. Z právního titulu zákonné povinnosti evidujeme Adresa, Akademický titul, Angažmá, Číslo bankovního účtu, Číslo osvědčení o autorizaci, Datum narození, DIČ fyzické osoby, Dodací adresa, Email, Jméno, Korespondenční adresa, Místo podnikání, Osvědčení o autorizaci, Podpis, Pracovní pozice, Příjmení, Rodné číslo, Telefon, Údaj o členství v profesní komoře/obdobné organizaci, Údaje evidované v katastru nemovitostí o vlastníkovi, po dobu 10 let od ukončení zadávacího řízení. Tyto údaje zpracováváme za účelem administrace veřejných zakázek.

Vaše práva

Můžete vznést námitku proti tomuto zpracování, stejně jako můžete požadovat opravu udaných osobních údajů, požádat o sdělení, jaké osobní údaje o vás evidujeme, případně požádat o výmaz osobních údajů, bude-li to možné. Pokud dochází k automatizovanému zpracování, máte právo na přenositelnost údajů a nebýt předmětem rozhodnutí založeného výhradně na tomto rozhodování. V případě, že jste nám udělili souhlas se zpracováním některého z osobních údajů, informujeme Vás, že tento souhlas můžete v budoucnu kdykoli odvolat a je povinností správce tento údaj následně vymazat a dále jej nezpracovávat. Odvoláním souhlasu není dotčena zákonnost zpracování, vycházejícího ze souhlasu, který byl dán před jeho odvoláním. Vaším právem je podat stížnost dozorovému úřadu (Úřad na ochranu osobních údajů) proti tomuto zpracování. Se svými žádostmi se můžete obracet na email [redacted] nebo na sídlo zástupce správce, společnosti: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59/23, 500 04 Plačice, Hradec Králové.