

II. Obsah Smlouvy

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na stavební práce „III/32428 Popovice – Třesovice“ 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) Oznamení 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/32428 Popovice – Třesovice“ ze dne 5. 2. 2019, zn. TOÚ/086-18/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 4. 12. 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) Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) Díla, vypracované jako součást projektové dokumentace Díla;
- (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 6. 2. 2019²⁾;

2. Strany si ujednaly, že dokumenty, uvedené v čl. II. pod písmenem d), f), h), i), j) a Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK), jsou stranám známé

a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u Objednatele a tamtéž stranám k dispozici.

III.

Ostatní a závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (k) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Finanční krytí ceny Díla objednatel je závislé na přidělení finančních prostředků ze SFDI, případně z jiného dotačního programu. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Objednatel doručena Zhotoviteli výzva k provedení Díla podle této Smlouvy, když tato bude učiněna, pokud bude závazně schváleno poskytnutí finančních prostředků na krytí celkové ceny Díla, která není kryta z rozpočtu Objednatele dle této Smlouvy. Toto doručení Zhotoviteli bude provedeno ve lhůtě maximálně jednoho roku od nabytí platnosti této Smlouvy.

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

3. Strany se dále dohodly, že pokud bude rozhodnuto o neposkytnutí finančních prostředků na krytí ceny Díla, je Objednatel povinen Zhotovitele o této skutečnosti bezodkladně informovat, nejpozději však do 15 dnů ode dne, kdy se o neposkytnutí finančních prostředků dozvěděl. Tímto oznámením tato Smlouva zaniká – viz ust. § 1981 Občanského zákoníku (NOZ).
4. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“) povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
6. V otázkách, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními Občanského zákoníku (NOZ) a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění.
7. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
8. Je-li některé ustanovení této Smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr Smlouvy.

9. Strany prohlašují, že ke dni podpisu Smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako součást Smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení, v návaznosti na ujednání čl. II odst. 2 této Smlouvy.
10. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke Smlouvě se považují za důvěrné. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují ke Smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:
 - a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
 - b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
 - c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
 - d) je poskytnutí takových informací v souladu se Smlouvou a jejím účelem.
11. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
12. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
13. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním textu Smlouvy v Registru smluv, ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zároveň dohodly, že povinnost uveřejnit Smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, má Objednatel.
14. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 7.1.2019, číslo usnesení RK/1/61/2019.

V Hradci Králové

V Hradci Králové

Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

Zhotovitel
Ing. Michal Šumpík
ředitel závodu Čechy východ,
dle plné moci

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



Královéhradecký kraj

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

Všem účastníkům zadávacího řízení

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/086-18/Ko

Vyřizuje/linka

Hradec Králové dne
5. 2. 2019

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/32428 Popovice - Třesovice“
Druh veřejné zakázky:	Veřejná zakázka na stavební práce
Forma zadávacího řízení:	Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel výše uvedené zakázky dne 7. 1. 2019 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

EUROVIA CS, a.s.
Sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1
Právní forma: akciová společnost
IČO: 452 74 924

III. Zpráva o hodnocení nabídek

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

Toto rozhodnutí odpovídá hodnocení a posouzení nabídek hodnotící komisí. Dodavatel, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek, splnil podmínky účasti v zadávacím řízení, nabídl druhou nejnižší nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky bez DPH a nejkratší dobu realizace díla.

IV. Seznam vyřazených účastníků

V. Výsledek posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele

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

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

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požadoval od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy předložení dokladů o vlastnictví obalovny asfaltových směsí nebo smluvním zajištění dodávek asfaltových směsí v dopravní vzdálenosti a jakosti v souladu s ČSN a TKP 7, s minimálním výkonem 80 t/hod. Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

Dodavatel doloží:

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

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

Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- a) Certifikát č. 3013 K-18-0083 ze dne 3. 4. 2018;
- b) Čestné prohlášení dodavatele o využití obalovny společnosti Liberecká obalovna, s.r.o. – Obalovna Červený Kostelec, ze dne 10. 1. 2019;
- c) Čestné prohlášení dodavatele o využití obalovny společnosti VČO – Východočeská obalovna, s.r.o. – Obalovna Plačice, ze dne 10. 1. 2019;

K obalovně Červený Kostelec dále:

- a. Plán tras pro včasnou dodávku potřebného množství asfaltových směsí na stavenišťe;

- b. Výpis z majetkové evidence společnosti Liberecká obalovna, s.r.o. ze dne 6. 12. 2018;
- c. Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1951-CPR-5103901 pro výrobce Liberecká obalovna, s.r.o. pro výrobky asfaltové směsi pro hutněné asfaltové vrstvy pozemních komunikací, ze dne 23. 2. 2015;
- d. Protokol o výsledku posuzování shody asfaltových směsí podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR), kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE, ze dne 13. 2. 2018;
- e. Prohlášení o vlastnostech č. OS17-008-LOCK, typové označení: AC 11 obrus 50/70 (ACO 11+ 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton obrusný pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 14. 3. 2017 (Obalovna Červený Kostelec);
- f. Prohlášení o vlastnostech č. OS14-023-LOCK, typové označení: AC 16 ložní 50/70 (ACL 16+, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton ložní pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 30. 6. 2014 (Obalovna Červený Kostelec);

K obalovně Plačice dále:

- a. Plán tras pro včasnou dodávku potřebného množství asfaltových směsí na staveniště;
 - b. Výpis z majetkové evidence společnosti VČO – Východočeská obalovna, s.r.o. ze dne 10. 1. 2018
 - c. Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1951-CPR-4107901 pro výrobce VČO – Východočeská obalovna, s.r.o., pro výrobky asfaltové směsi pro hutněné asfaltové vrstvy pozemních komunikací, ze dne 16. 4. 2014;
 - d. Protokol o výsledku posuzování shody asfaltových směsí podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR), kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE, ze dne 13. 4. 2018;
 - e. Prohlášení o vlastnostech č. VC020116, typové označení: AC 11 obrus 50/70 (ACO 11 S, 50/70) zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 19. 2. 2016;
 - f. Prohlášení o vlastnostech č. VC020216, typové označení: AC 11 obrus 50/70 (ACO 11+, 50/70) zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 19. 2. 2016;
 - g. Prohlášení o vlastnostech č. VC030116, typové označení: AC 16 ložní 50/70 (ACL 16+, 50/70) zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 19. 2. 2016;
 - h. Prohlášení o vlastnostech č. VC030216, typové označení: AC 16 ložní 50/70 (ACL 16+, 50/70) zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 19. 2. 2016;
 - i. Prohlášení o vlastnostech č. VC170115, typové označení: AC 16 podkladní 50/70 (ACP 16+, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 29. 5. 2015;
 - j. Prohlášení o vlastnostech č. VC170218, typové označení: AC 16 podkladní 50/70 (ACP 16+, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 27. 4. 2018;
- d) Zpracovaný plán jakosti pro dílo vč. kontrolního a zkušebního plánu ze dne 21. 1. 2019.

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

VIII. Další závazné podmínky:

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

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

IX. Poučení

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

Příloha: Zpráva o hodnocení a posouzení nabídek ze dne 18. 12. 2018

V Hradci Králové dne

Mgr. Martin Červíček
1. náměstek hejtmána
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/32428 Popovice - Třesovice“

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

Ing. Eduard Trumm
Ing. Jiří Brandejs
Ing. Tomáš Nowak

Datum a čas	18. 12. 2018, 8,30 hod
--------------------	------------------------

5. Seznam hodnocených nabídek

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení dodavatele	IČO/RČ/datum narození dodavatele	Datum/čas podání nabídky
1	COLAS CZ, a.s. Praha 9, Ke Klíčovu 9, PSČ 19000	261 77 005	4. 12. 2018 v 7:23 hod
2	EUROVIA CS, a.s. Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1	452 74 924	4. 12. 2018 v 7:31 hod
3	STRABAG a.s. Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 15000	608 38 744	4. 12. 2018 v 9:42 hod
4	M – SILNICE a.s. Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice	421 96 868	4. 12. 2018 v 10:58 hod
5	PORR a.s. Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10	430 05 560	4. 12. 2018 v 13:17 hod
6	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s. K Vápence 2677, Zelezné Předměstí, 530 02 Pardubice	252 53 361	4. 12. 2018 v 13:47 hod
7	Společnost Popovice – Třesovice – SOVIS + REKOM Správce společnosti: SOVIS, a.s. Účastník společnosti: REKOM Nový Bydžov, a.s. Přemyslova 219/17, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové	275 32 208 (Správce společnosti)	4. 12. 2018 v 14:50 hod

6. Popis hodnocení nabídek:

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

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

V rámci tohoto kritéria bude zadavatel hodnotit dobu realizace díla v týdnech, přičemž pro hodnocení je zadavatelem stanovena jako maximální délka doby realizace díla 15 týdnů (vč. 6 týdnů po dokončení stavebních prací) a jako minimální délka 11 týdnů (vč. 6 týdnů po dokončení stavebních prací). Pokud dodavatel nabídne dobu realizace díla kratší (v týdnech) než zadavatelem stanovená dolní hranice, která je zadavatelem posouzena jako reálná pro zhotovení díla, bude v tomto kritériu dodavateli pro hodnocení nabídek přidělena daná minimální hodnota.

Hodnocení nabídek bude provedeno hodnotící komisí podle následujících zásad:

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

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

- 1) pro kritérium výše nabídkové ceny za předmět veřejné zakázky v Kč bez DPH je rozhodující pro hodnocení výše nabídkové ceny bez DPH, 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	Výsledné bodové hodnocení	Pořadí
1	COLAS CZ, a.s.	97,62	4.
2	STRABAG a.s.	97,61	5.
3	M – SILNICE a.s.	97,78	3.
5	PORR a.s.	98,67	2.
6	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.	97,50	6.
7	Společnost Popovice – Třesovice – SOVIS + REKOM Správce společnosti: SOVIS, a.s. Účastník společnosti: REKOM Nový Bydžov, a.s.	97,37	7.

8. Posouzení nabídek

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

Seznam nabídek, u kterých komise posoudila splnění podmínek účasti:

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení dodavatele	Bodové hodnocení	Nabídková cena v Kč bez DPH	Doba realizace Díla v týdnech	Pořadí
2	EUROVIA CS, s.s.	99,47	9 289 531,57	14	1.

Sídlo / místo podnikání		Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1			
Právní forma		Akciová společnost			
IČO		452 74 924			
Výše nabídkové ceny (v Kč)		Cena celkem bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem s DPH	
		9 289 531,57	1 950 801,63	11 240 333,20	
Doba realizace	Zahájení	Dokončení Stavby	6 týdnů po dokončení Stavby	Doba realizace Stavby v týdnech	Doba realizace Díla v týdnech
	1. 7. 2019	25. 8. 2019	6. 10. 2018	8	8+6
			Splněno/Nesplněno	Poznámka	
Kvalifikace dodavatele (Formální kvalifikace – viz příloha Formální kvalifikace dodavatele)			Splněno		
Základní způsobilost			Splněno		
Profesní způsobilost			Splněno		
Ekonomická kvalifikace			Zadavatel nepožaduje		
Technická kvalifikace			Splněno		
Důležitá požadavky zadavatele (Důležitosti požadavků zadavatele – viz příloha Tabulka posouzení nabídek)			Splněno	Účastník zadávacího řízení uvedl u termínu ukončení stavebních prací datum 6. 10. 2018. Zadavatel konstatoval, s ohledem na správně vyplněný harmonogram, že se jedná o zjevnou chybu.	
Účastník zadávacího řízení prokázal splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.					

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

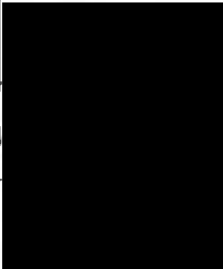
9. Závěr

Hodnotící komise se důkladně seznámila s 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. 2, EUROVIA CS, a.s.

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

10. Složení hodnotící komise a podpisy členů hodnotící komise

Jméno a příjmení člena hodnotící komise	Obchodní firma / název / jméno, příjmení, organizace, vůči níž je člen hodnotící komise v pracovněprávním či obdobném vztahu	Datum podpisu zprávy	Podpis
Ing. Eduard Trumm	Královéhradecký kraj	18. 12. 2018	
Ing. Jiří Brandejs	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	18. 12. 2018	
Ing. Tomáš Nowak	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	18. 12. 2018	

Příloha: **Hodnocení účastníků zadávacího řízení**
 Tabulka posouzení nabídek
 Posouzení kvalifikace dodavatele – účastník EUROVIA CS, a.s.
 Porovnání nabídek po položkách

III/32428 Popovice - Třesovice

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	COLAS CZ, a.s.	9 350 000,00 Kč	98,70	15	93,33	97,62	4
2	EUROVEN CS, a.s.	9 328 000,00 Kč	99,24	15	100,00	99,47	1
3	STRABAG a.s.	9 351 325,75 Kč	98,68	15	93,33	97,61	5
4	M-SILNICE a.s.	9 331 574,51 Kč	98,89	15	93,33	97,78	3
5	PORR a.s.	9 228 000,00 Kč	100,00	15	93,33	98,67	2
6	Chládek a Tintěra Pardubice, a.s.	9 365 000,00 Kč	98,54	15	93,33	97,50	6
7	Společnost Popovice - Třesovice - SOVIS + REKOM	9 380 143,34 Kč	98,38	15	93,33	97,37	7

váhy:
nejvhodnější nabídky:

80%

9 228 000,00 Kč

20%

14

Tabulka posouzení nabídek: III/32428 Popovice - Třesovice

Požadavky a jejich splnění		EUROVIA CS. a.s.
Dodavatel podal jednu nabídku (§107 odst. 3 zákona)	ano/ne	ano
V případě společné účasti dodavatelů ve smyslu § 103 odst. 1 písm. f) zákona - doložení, že odpovědnost za plnění veřejné zakázky ponесou všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně.	ano/ne/netýká se	netýká se
Poskytnutí jistoty ve výši 180 000,- Kč, a to buď formou peněžní jistoty, bankovní záruky nebo pojištění záruky (platnost do 30. 4. 2019) - dle § 41 zákona	ano/ne	ano
Dodavatel má formu akciové společnosti nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a má vydány výlučně zaknihované akcie. - dle §48 odst. 7 zákona	ano/ne/netýká se	ano
Nabídka zpracovaná v českém jazyce	ano/ne	ano
Předloženy formuláře Dopis nabídky a Příloha k nabídce dle závazného vzoru	ano/ne	ano
Nabídková cena uvedená ve formuláři Dopis nabídky a v tabulce Rekapitulace nabídkové ceny	ano/ne	ano
Návrh Smlouvy o dílo dle závazného vzoru, doplněný chybějící údaje	ano/ne	ano
Objekt / Cena	Investiční cena	
SO 001 Všeobecné a předčleněné položky	430 000,00	304 800,00
SO 101 III/32428 Popovice - Třesovice	8 721 291,18	8 911 607,51
SO 151 Dopravní inženýrská opatření	228 861,00	73 124,06
Stavební náklady bez DPH	9 380 152,18	9 289 531,57
DPH 21 %	1 969 831,96	1 950 801,63
Cena celkem včetně DPH	11 349 984,14	11 240 333,20
Cena bez DPH - údaj pro hodnocení dle dopisu nabídky		9 289 531,57
DPH 21 % dle dopisu nabídky		1 950 801,63
Cena celkem včetně DPH dle dopisu nabídky		11 240 333,20
Nabídka obsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu dle §28 odst. 1 písm. a) a §113 zákona	ano/ne	ne
Přehledná nabídka limit pro nabídkovou cenu na veřejné zakázky, tj. maximální cenu za jednotku nabídky?	ano/ne	ne
Doba pro dokončení stavby (= prací) dle Přílohy k nabídce	9 týdnů	8 týdnů
Doba realizace BŘS (údaj pro hodnocení dle Přílohy k nabídce)	9+6 týdnů	8+6 týdnů
Zahájení (dle Harmonogramu)	1.7.2019	1.7.2019
Ukončení stavebních prací (dle Harmonogramu)	1.9.2019	25.8.2019
4 týdnů po dokončení prací (dle Harmonogramu)	13.10.2019	6.10.2019
Uvedené hodnoty (doba realizace dle Přílohy k nabídce) souhlasí s harmonogramem	ano/ne	ano
Délka záruční doby měs.	min. 60 měsíců	60
Podávavatelé		provede vlastními kapacitami
Poznámka		Účastník zadávacího řízení uvedl u termínu ukončení stavebních prací datum 6. 10. 2018. Zadavatel konstatoval, s ohledem na správně vyplněný harmonogram, že se jedná o zjevnou chybu.

Posouzení kvalifikace dodavatele

Název veřejné zakázky: III/32428 Popovice - Třesovice

2. Účastník zadávacího řízení: EUROVIA CS, 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)	<p><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 zahlazeným odsouzením se nepřihlíží.</p> <p>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</p> <p>a) tato právnická osoba, b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.</p>	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
písm. b)	<p><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.</p>	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
písm. c)	<p><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.</p>	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
písm. d)	<p><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.</p>	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
písm. e)	<p><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.</p>	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 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)	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
§ 77 odst. 2 písm. a)	1) Provádění staveb, jejich změn a odstraňování	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
	2) Výkon zeměměřických činností	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	1. 11. 2018
		Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
§ 77 odst. 2 písm. c)	doklad osvědčující odbornou způsobilost osoby, pověřené vedením stavby, ve formě osvědčení 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 – Marek Buřval	6. 11. 2014
		Čestné prohlášení dodavatele	x

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.	Čestné prohlášení dodavatele	x
	Úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností – Ing. Vilém Hrdina	10. 10. 1995
	Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018

Technická kvalifikace dle § 79 - splnění		Doloženo dokladem (Certifikát, výpis, doklad, čestné prohlášení)	Ze dne
§ 79 odst. 2 písm. a)	<p>- 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.</p> <p>- Osvědčení objednatelů, která budou obsahovat cenu, dobu provádění stavebních prací a údaj o tom, zda byly tyto stavební práce řádně provedeny a dokončeny.</p> <p>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 4 mil. Kč bez DPH za 1 zakázku)</p>	Certifikát č. 3013 K-18-0083	3. 4. 2018
		Čestné prohlášení dodavatele	x
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro ŘSD ČR I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice – silnice I/17	30. 9. 2016
		Dialnice D1 Jánovce – Jablonov, II. úsek: Referencia	8. 2. 2018
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro ŘSD Silnice I/11 Mokré Lazce – hranice okresů Ostrava, Opava	7. 6. 2016
		Referenční list - III/3023 Teplice nad Metují – rekonstrukce silnice	3. 10. 2016
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro ŘSD ČR - I/33 Jaroměř – OŽK, OŽK ISPROFIN 5001110006	15. 3. 2015
		Referenční list - II/567 Rtyň – Zbečnik – Hronov včetně mostu	30. 11. 2014
		Osvědčení objednatele – reference o provedené stavbě Rozšíření průmyslové zóny Vrchlabí – jih, regionální infrastruktura III/2953 Dolní Branná – Kunčice, rekonstrukce silnice	15. 4. 2015
		Referenční list III/2997 Josefův - Rasošky	11. 9. 2015
		Referenční list – II/305 Albrechtice nad Orlicí – Borohrádek	5. 2. 2018
		Osvědčení o realizované veřejné zakázce na stavební práce pro ŘSD I/14 Rudník – Čistá, oprava opěrných zdí a vozovky	25. 11. 2015
		Referenční list Silnice III/30110 – oprava nábežní zdi v k. ú. Javor	14. 2. 2017
		Ověření provedení pokládky asfaltových vrstev vlastními kapacitami bylo provedeno z údajů uvedených v seznamu stavebních prací a v osvědčeních objednatelů. Jedná se o stavby provedené v posledních 5 letech, stejného nebo podobného charakteru, jako je předmět zakázky, jejichž finanční plnění přesahuje výši 4 mil. Kč za jednu zakázku.	
§ 79 odst. 2 písm. d)	<p>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</p> <p>- <u>Doklad o odborné způsobilosti</u> ve formě osvědčení 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</p>	Osvědčení o autorizaci – Marek Buřval	6. 11. 2014

	<p>- <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 4 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.)</p>	<p>Prohlášení – profesní životopis odborného personálu – Marek Buřval</p>	<p>4. 12. 2018</p>
<p>Bylo doloženo, že osoba odpovědná za vedení stavby řídila v pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech 2 díla ve finančním objemu min. 4 mil Kč bez DPH za 1 zakázku, charakteru stejného nebo obdobného s předmětem této zakázky.</p>			

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV DÍLA: „III/32428 Popovice - Třesovice“

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 měně platby)

cena bez DPH (<i>údaj pro hodnocení nabídek</i>)	9 289 531,57 korun českých
DPH (21%)	1 950 801,63 korun českých
cena celkem	11 240 333,20 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 30. 4. 2019. Uznáváme, že Příloha k nabídce tvoří součást tohoto Dopisu nabídky.

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

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

Dále prohlašujeme, že minimálně následující části zakázky budeme realizovat vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím podzhotovitele: Pokládka asfaltobetonových vrstev, přičemž pokládka asfaltobetonových vrstev bude bezespárá.

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

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.
Se sídlem: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA: „III/32428 Popovice - Třesovice“

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	EUROVIA CS, a.s. Sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1 Poštovní spojení: Piletická 498, 503 41 Hradec Králové
Stavbyvedoucí		██████████ hlavní stavbyvedoucí
Geodet		██████████
Jméno a adresa Správce stavby	1.1.2.4, 1.3	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Hlavní inženýr stavby:		██████████
Technický dozor stavebníka:		██████████
Jméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:		SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
		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	8 týdnů od termínu určeného zadavatelem
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>)		8 týdnů + 6 týdnů
Záruční doba	1.1.3.7	60 měsíců

Sekce	1.1.5.6	Nepoužije se
Použité právo	1.4	právo České republiky
Jazyk pro komunikaci	1.4	čeština
Doba pro přístup na staveniště	2.1	od Data zahájení prací
Výše bankovní záruky za Zajištění splnění smlouvy	4.2	5 % přijaté smluvní částky bez DPH
Smluvní pokuta za prodlení s předáním Objednateli bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy	4.2	0,7 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodlení s předáním bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy splňující požadavky Smlouvy
Výše bankovní záruky za odstranění vad	4.25	3 % smluvní ceny bez DPH
Smluvní pokuta za 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	8.7	0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením

Za nedodržení Doby pro dokončení Díla		
Smluvní pokuta za zpoždění Za nedodržení Doby pro uvedení do provozu Za nedodržení Doby pro dokončení Stavby Za nedodržení Doby pro dokončení Díla	8.7	0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením
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

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 překladu Českou asociací konzultačních inženýrů (CAČE) 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 (CAČE, Havlíčkovo náměstí 38, 702 00 Ostrava, tel: +420 557 464 222, cace@cace.cz, www.cace.cz/fidic-publilkae.php konkrétně <http://cace.cz/order-red-book.php>).

1 Obecná ustanovení

1.1

Definice

1.1.1

Smlouva

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

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

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

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

„Technickou specifikací 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 „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 (ě) jako Zhotovitel v Příloze k nabídce a ve Smlouvě o dílo podepsané Stranami, a právní nástupce této osoby nebo osob.“

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

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

1.1.3

Data, zkoušky, lhůty a dokončení

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

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

1.1.3.8 Pod-článek 1.1.3.8 je odstraněn.

1.1.3.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.3.10:

„Doba pro uvedení do provozu“ je doba pro dokončení Díla nebo Sekce Zhotovitelem v rozsahu nezbytném pro účely uvedení Díla nebo Sekce do provozu za podmínky 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 zdvazného milníku]), počítaná od Data zahájení prací nebo tak, jak je stanoveno v Příloze k nabídce.“

1.1.4

Peníze a platby

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

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

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

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

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

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

1.1.4.13 Přidává se nový Pod-článek 1.1.4.13:

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

1.1.6

Další definice

1.1.6.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.10:

„Předčasné užívání“ znamená časově omezené užívání Díla nebo Sekce před jejich úplným dokončením na základě pravomocného povolení vydaného stavebním úřadem na žádost Objednatele 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 neprovedené plnění odpovídající určité položce ve Výkazu výměr, nebo jeho provedení v menším rozsahu, než je uvedeno ve Výkazu výměr.

1.2

Výklad

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

„(e) počítání času se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku;

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

1.6

Smlouva o dílo

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

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

1.7

Postoupení

Pod-článek 1.7 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

a) Objednatel je oprávněn kdykoli neomezeně podle svého uvážení postoupit na budoucí vlastník nebo majetkové správce Díla nebo jeho jednotlivých Sekcí (v podobě například stavebních objektů) či jiných částí Díla veškeré nebo jednotlivá práva Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, Sekcí nebo částí Díla včetně práv Objednatele vyplývajících ze záruk za jakost poskytnutých Zhotovitelem, a to bez ohledu na to, zda taková práva Objednatel vůči Zhotoviteli již má nebo zda mu teprve vzniknou v budoucnu. Zhotovitel uděluje výslovný souhlas s postoupením práv Objednatel podle předcházející věty; a

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

1.8

Péče o dokumenty a jejich dodání

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

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

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

1.10

Užívání dokumentů zhotovitele objednatelím

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

(i) dojde k odstoupení od Smlouvy Objednatelím;

(ii) Zhotovitel se ocitne v úpědku;

(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 Objednatelím 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 přijímá, jsou mu známy podmínky jeho užívání a je si vědom všech důsledků vyplývajících z nedodržení hranic Staveniště.“

2.3

Personál objednatelů

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

2.4

Zajištění financování objednatelím

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

3 Správce stavby

3.1

Povinnosti a pravomoc správce stavby

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

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

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

3.3

Pokyny správce stavby

Na konec Pod-článku 3.3 se přidává následující ustanovení:

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

3.4

Výměna správce stavby

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

3.6

Kontrolní dny

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

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

3.7

Registr rizik

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

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

4 Zhotovitel

4.1

Obecné povinnosti zhotovitele

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

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

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

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

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

„(d) před zahájením Přejímacích zkoušek musí Zhotovitel:

(i) předložit Správci stavby „Dokumentaci skutečného provedení“ a dále veškeré příručky, návody a manuály provozu, údržby, servisu a užívání a provozní řády ke všem technologickým objektům a celkům v souladu s Technickou specifikací dostatečně podrobně tak, aby Objednatel mohl Dílo provozovat, udržovat, demontovat, znovu smontovat, upravit 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 seka), 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 Staveništi osadit Stavbu informační tabuli k označení Stavby dle pokynu Objednatel (s uvedením loga poskytovatele finančních prostředků), se zpracováním 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 Objednatelů tak, aby odpovídala požadavkům poskytovatele dotace pro publicitu u takto spolufinancovaných staveb.

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

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

4.2

Zajištění splnění smlouvy

Pod-článek 4.2 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

Zhotovitel musí předat bankovní záruku Objednateli nejpozději do 14 dnů po uzavření Smlouvy nebo k Datu zahájení prací podle toho, co nastane později. Bankovní záruka musí být vydána právnickou osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace. Bankovní záruka musí být účinná nejpozději v den jejího předání Objednateli.

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

Objednatel smí uplatnit nárok z bankovní záruky pouze za 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 jinou částku bankovní záruky,

(b) Zhotovitel nezaplatil Objednateli částku, která Objednateli náleží, ažkoli částka byla se Zhotovitelem dohodnuta nebo určena podle Pod-článku 2.5 (*Claimy objednatelů*) nebo Článku 20 (*Claimy, spory a rozhodčí řízení*) do 42 dnů po dohodě nebo určení,

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

(d) dojde k odstoupení Objednatelům podle Pod-článku 15.2 (*Odstoupení objednatelů*).

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z bankovní záruky.

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

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

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

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

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

4.4

Podzhotovitelé

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

Na konec Pod-článku 4.4 se přidává následující odstavec:

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

4.6

Spolupráce

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

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

Na konec Pod-článku 4.6 se přidává následující 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 úřadu pro regionální rozvoj, Evropské komise, Nejvyššího kontrolního úřadu, auditního orgánu, finančních orgánů, platebního a certifikačního orgánu, Řídicího orgánu a dalších kontrolních orgánů prováděným podle předpisů České republiky a předpisů Evropské unie, včetně orgánů Interního auditu a kontroly Objednatele. Zhotovitel musí poskytnout nezbytnou součinnost při zajišťování veškerých požadavků a údajů nutných pro tyto kontroly. Zhotovitel musí uchovat všechny originální dokumenty související s Dělem, za předpokladu spolupřímocování akce z Evropské unie nebo jiných programů, minimálně do 31. 12. 2028.“

4.7

Vytyčení

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

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

Na konec Pod-článku 4.7 se přidává následující ustanovení:

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

4.8

Bezpečnost práce

Na konec Pod-článku 4.8 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

- 1) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení a pokyny od pověřených pracovníků Objednatele.
- 2) Zhotovitel se zavazuje vyslat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 3) Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovištích. Zástupce zhotovitele předá při převzetí pracoviště písemně jmenování osob zajišťujících tento dozor zástupci Objednatele.
- 4) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele a naopak.
- 5) V případě pracovního úrazu zaměstnance Zhotovitele musí vyšetřit a sepsat záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec Zhotovitele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem Objednatele a Zhotovitel následně splní veškeré povinnosti v souladu se 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. Použití předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a předpisů o bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu).“

4.9

Zajištění kvality

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

„Zhotovitel musí do zahájení prací předložit Správci stavby doklad o zavedení systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací (MP SI-PIK), 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 Staveništi, 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 Objednatелеm 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 taková 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).“

4.22

Zabezpečení staveniště

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

„a na oprávněné úřední osoby.“

4.23

Činnost zhotovitele na staveništi

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

„Zhotovitel je povinen provést Dílo na pozemcích nevlastněných Objednatелеm 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 užitvatelem pozemků a (ii) získat veškeré potřebné povolení, rozhodnutí, souhlasy a práva umožňující Zhotovitelem zamýšlené překročení příslušných trvalých nebo dočasných záborů.

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

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

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

Na konec Pod-článku 4.23 se přidává následující ustanovení:

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

4.24

Archeologické a další nálezy na staveništi

Pod-článek 4.24 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

4.25

Záruka za odstranění vad

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

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

Zhotovitel musí předat Záruku za odstranění vad Objednateli do 21 dnů poté, co obdržel Potvrzení o převzetí Díla nebo poslední Sekce a jednu kopii musí zaslat Správci stavby. Záruka za odstranění vad musí být vydána 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 specifikuji datum její platnosti a Zhotovitel neodstraní vady do data 28 dnů před datem ukončení její platnosti, potom Zhotovitel musí rozšířit platnost Záruky za odstranění vad do doby, než budou všechny vady odstraněny.

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

- a) Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky za odstranění vad, tak jak je to popsáno v předcházejícím odstavci; za těchto okolností může Objednatel nárokovat plnou výši částky Záruky za odstranění vad,
- b) Zhotovitel nezaplatí Objednateli částku, která Objednateli náležel, ažkoli 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 nedokončil 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 námitek či omezujících podmínek právnické osoby, která záruku vydala.

V případě neplatnosti nebo nevyvratitelnosti Záruky za odstranění vad se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání Záruky za odstranění vad ve prospěch Objednatel, její 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 prohlídky stavby

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

„Zhotovitel je povinen nejpozději 14 dnů předem nahlásit Správci stavby provedení prací odpovídajících fázím výstavby uvedeným ve stavebním povolení pro uskutečnění kontrolních prohlídek Stavby podle stavebního zákona, podle dohody se Správce stavby k nim vytvořit podmínky, zajistit potřebné podklady a spolupráci a těchto kontrolních prohlídek se zúčastnit.“

4.27

Povinnost upozornit na nevhodnou povahu věci nebo pokynu

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

„Obdržel-li Zhotovitel od Správce stavby svou povahou nevhodnou věc nebo nevhodný či nesprávný pokyn, je povinen Správce stavby bez zbytečného odkladu poté, kdy nevhodnost věci či nevhodnost nebo nesprávnost pokynu zjistí 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 žádné 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 i písemně 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 postupný závazný milník podle Pod-článku 4.29 (Postupně závazné milníky) uvedený v Příloze k nabídce;
- f) Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časové 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 Objednatelem podle Pod-článku 11.4 (Neúspěšné odstraňování vady);
- i) Zhotovitel nepředloží na základě pokynu Objednatele nebo Správce stavby ve stanoveném termínu nebo bude v prodlení s uzavřením nebo udržováním v platnosti pojistné smlouvy podle článku 18 (Pojištění);
- j) v dalších případech porušení povinností stanovených ve Smlouvě.

Dopadají-li na jedno skutkově stejnorodé porušení 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 Objednatele 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

NEPOUŽÍTE

4.30

Podmínky pro změnu podzhotovitele

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

„Jestliže z objektivních důvodů není možné dlo 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 Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu, přičemž příslušný kvalifikační předpoklad může prokázat sám Zhotovitel, nebo jej může prokázat prostřednictvím jiného Podzhotovitele.

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

4.31

Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích

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

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

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

6 Pracovníci a dělníci

6.2

Mzdové tarify a pracovní podmínky

Pod-článek 6.2 je odstraněn bez náhrady.

6.3

Osoby ve službě objednateli

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

6.5

Pracovní doba

Pod-článek 6.5 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

6.6

Zázemí pro pracovníky nebo dělníky

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

6.7

Ochrana zdraví a bezpečnost při práci

Na konec Pod-článku 6.7 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

Neplnění výše uvedených povinností se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být

sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu).“

6.9

Personál zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.9 se přidává následující odstavec:

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

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

Porušení 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.

7 Technologické zařízení, materiály a řemeslné zpracování

7.3

Kontrola

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

Jestliže bude na základě postupu Objednatele podle písm. b) výše zjištěna jakákoliv vada díla, za kterou Zhotovitel odpovídá, je Zhotovitel povinen (A) takovou vadu na vlastní náklady odstranit bezodkladně poté, co Objednatel Zhotovitele s takto zjištěnou vadou seznámí, a (B) nahradit Objednateli veškeré náklady vynaložené Objednatelům v souvislosti se zjištěním 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) Objednatele. 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 SI-PK v závislosti na účelu zkoušek.“

8 Zahájení, zpoždění a přerušení

8.1

Zahájení prací na díle

Pod-článek 8.1 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Objednatel nebo Správce stavby musí dát Zhotoviteli nejméně 7 dnů předem oznámení o Datu zahájení prací.

Zhotovitel musí začít s prováděním prací na Díle bezodkladně po Datu zahájení prací a musí pak v pracích na Díle postupovat s náležitou rychlostí a bez zpoždění.“

8.2

Doba pro dokončení

Na konec Pod-článku 8.2 se přidává následující ustanovení:

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

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

Zhotovitel je povinen zajistit, že Správce stavby obdržel 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 sekci*) v Době pro dokončení, nesplní svou 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 Sekci (podle okolností) podle Pod-článku 8.2.“

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

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

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

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

Míra postupu prací

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

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

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

8.7

Náhrada škody za zpoždění

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

„Smluvní pokuta za zpoždění

Jestliže Zhotovitel nedodrží ustanovení Pod-článku 8.2 (*Doba pro dokončení*), musí Zhotovitel podle Pod-článku 2.5 (*Claimy objednatel*) zaplatit za toto nesplnění závazku Objednateli smluvní pokutu za zpoždění. Tato smluvní pokuta za zpoždění je částka stanovená v Příloze k nabídce, která musí být zaplácena 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 nezbujuje Zhotovitele závazku dokončit Dílo nebo jakékoli jiné povinnosti, závazku nebo odpovědnosti, které může mít podle Smlouvy, zejména povinnosti k náhradě škody.“

8.11

Dlouhodobé přeřízení

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 objednatelém

10.1

Převzetí díla a sekcí

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

Poslední odstavec Pod-článku 10.1 je odstraněn.

10.2

Převzetí částí díla

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

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

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

10.3

Překážky při přijímání zkoušek

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

nebo

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

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

(i) dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a

(ii) je oprávněn podle Pod-článku 20.1 (Členný 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 přírůstek 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 Přijímání zkoušek může být v Technické specifikaci stanovena odlišná doba nebo uvedena 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 Objednatelém dohodu podle vzoru Dohody o předčasném užívání, která bude obsahovat zejména (i) souhlas Zhotovitele s Předčasným užíváním a (ii) popřípadě podmínky Předčasného užívání, a to nejpozději 1 měsíc před uplynutím doby podle Pod-článku 1.1.3.10;

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

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

11 Odpovědnost za vady

11.1

Dokončení nedokončených prací a odstraňování vad

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

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

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

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

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

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

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 přičině 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 dodavatelé nových prací veškerou součinnost pro jejich řádnou realizaci.“

11.4

Neúspěšné odstraňování vady

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

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

11.7

Právo na přístup

V Pod-článku 11.7 jsou odstraněna slova „Dokud nebylo vydáno Potvrzení o splnění smlouvy,“ a jsou nahrazena slovy:

„Dokud neskončila platnost Záruky za odstranění vad,“.

11.9

Potvrzení o splnění smlouvy

Pod-článek 11.9 je odstraněn bez náhrady.

11.10

Nesplněné závazky

Pod-článek 11.10 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

11.11

Úklid staveniště

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

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

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

12 Měření a oceňování

12.1

Měření díla

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

„Na každou jednotlivou položku bude zhotovitel vést měřicí záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měřicímu soupisu provedených prací, dodávek a služeb. Měřicí záznam je veden a potvrzován Správcem stavby průběžně, originál odevzdává 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 odstavce 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 přímých nákladů položky. Tento návrh musí Zhotovitel Správci stavby předložit nejdříve, jak je to možné po vzesení požadavku Správce stavby, spolu s přírůžkou přiměřeného zisku ve výši 5% 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

Využití 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 vyzvání Objednatel návrh na provedení prací za podmínek, které budou odpovídat podmínkám stanoveným pro provádění Díla podle Smlouvy a požadavkům Objednatel. 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, nebude 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 Zhotovitel 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 (Časový zhotovitel) k:

- (a) prodloužení doby za jakékoliv 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. Zhotovitelé musí před rozhodnutím Správce stavby o změnách díla odkládat provádění díla.

13.5

Podmíněné obnosy

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

Provizorní položky

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo částečně, v souladu s pokyny Správce stavby, a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacení 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 požádán.

13.8

Úpravy v důsledku změn nákladů

Pod-článek 13.8 je odstraněn a nahrazen následujícími zněním:

Jakákoliv změna přijaté ceny stavby nebo kterékoliv její součásti (zejména jednotlivých 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

Uprášňování projektové dokumentace pro provedení stavby

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

„Změny v množství jednotlivých položek vznikající v důsledku pouhého uprášňování 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

Smluvní cena

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

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

14.2

Zálohová platba

Pod-článek 14.2 je odstraněn bez náhrady.

14.3

Žádost o potvrzení průběžné platby

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

Na konec prvního odstavce se přidává text následujícího znění:

„Veškerá korespondence týkající se plateb, včetně faktur a Potvrzení průběžných a závěrečných plateb bude Zhotovitelem předávána na Formulářích předepsaných Objednatelům. 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 [e] se odstraňuje bez náhrady.

V pod-odstavci [g] se mezi slova „Potvrzeních platby“ vkládá slovo „průběžné“.

14.4

Harmonogram plateb

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

„Jestliže Smlouva neobsahuje harmonogram plateb, musí Zhotovitel předložit nezávazné odhady plateb, jejichž splatnost očekává během každého měsíce. První odhad musí být předložen do 7 dnů po Datu zahájení prací. Revidované odhady musí být předkládaný v měsíčních intervalech až do vydání Potvrzení o převzetí Díla.“

14.5

Technologické zařízení a materiály určené pro dílo

Pod-článek 14.5 je odstraněn bez náhrady.

14.6

Vydání potvrzení průběžné platby

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

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

(I) k Vyúčtování nepřihlíží a

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

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

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

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

14.7

Platba

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

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

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

14.8

Zpožděná platba

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

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

14.9

Platba zádržného

Pod-článek 14.9 se odstraňuje bez náhrady.

14.10

Vyúčtování při dokončení

Pod-článek 14.10 se odstraňuje bez náhrady.

14.11

Žádost o potvrzení závěrečné platby

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

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

14.13

Vydání potvrzení závěrečné platby

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

14.14

Skončení odpovědnosti objednatelé

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

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

14.16

Fakturace

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

Zhotovitel bude fakturovat cenu díla tak, aby faktury obsahovaly účel fakturovaných částek a přesně specifikovaly jednotlivé uznatelné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby „III/3242B Popovice – Třesovice“ a registrační číslo projektu (není uvedeno, sdělil 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 Objednatelé 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., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové.

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

15 Ukončení smlouvy objednatelem

15.2

Odstoupení objednatelem

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

Pod-odstavec (e) zní:

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

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

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

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

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

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

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

(j) za podmínek stanovených v občanském zákoníku.“

Druhý odstavec Pod-článku 15.2 zní:

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

16 Přerušeni 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 úpauku Objednatele, o vstupu do likvidace, popřípadě dojde k jakémukoli úkonu nebo události, které mají (podle příslušných Právních předpisů) podobný účinek jako jakýkoli z těchto úkonů nebo událostí.“

16.4

Platba při odstoupení

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

17 Riziko a odpovědnost

17.1

Odškodnění

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

17.2

Péče zhotovitele o dílo

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

17.3

Riziko 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 odstavce 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 kývkem 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, užítých vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny patentem podle příslušných ustanovení Právních předpisů nebo jsou předmětem ekvivalentní či obdobné právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky požívají obdobné právní ochrany jako patent. Uvedená licence zahrnuje také právo Objednatele zajistit vlastními silami nebo prostřednictvím třetích osob zhotovení nebo opravy či úpravy Díla a všech jeho částí využívajících příslušně patentované zařízení nebo příslušný výrobní postup, který je předmětem patentu, v případě, že (i) dojde k odstoupení od Smlouvy o dílo; (ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku; (iii) ve stanovené lhůtě, jinak v době přiměřené neodstraní vadně 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 využijí ke zhotovení nebo opravám Díla, veškeré podklady a informace nezbytné ke zhotovení nebo opravám Díla a týkající se příslušného zařízení nebo příslušného výrobního postupu, který je předmětem patentu. Uvedená licence se uděluje na celou dobu, po kterou bude trvat ochrana práv Zhotovitele na základě patentu, a nelze ji jednostranně vypovědět. Uvedená licence se uděluje pro celé území České republiky.

17.5.3 Zhotovitel poskytuje Objednateli bezúplatně nevýhradní právo (licenci) také ve vztahu ke všem technickým řešením a vzhledu výrobku, výrobkům či věcem, které jsou uvedeny ve Formuláři „Přehled patentů, užítých vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny užítým vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chránících 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, užítých 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 skutečné a účelné vynaložené Náklady.“

První odstavce Pod-článku 17.5 se oznažuje číslem: „17.5.6“.

Čtvrtý odstavce Pod-článku 17.5 zní:

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

18 Pojištění

18.1

Obecné požadavky na pojištění

Pod-článek 18.1 se odstraňuje bez náhrady.

18.2

Pojištění díla a vybavení zhotovitele

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

„Zhotovitel je povinen před zahájením provádění Díla uzavřít a na žádost Objednatele nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojistnou smlouvu na majetkové pojištění typu „all risk“ (vztahující se zejména na požáry, povodně, záplavy či jiné živelní pohromy a protí odcizení či náhodnému poškození) Díla, součástí Díla a jeho příslušenství, včetně zejména stavebních a montážních prací, Materiálu, výrobků, zařízení, dokumentů souvisejících s prováděním Díla, a to na tzv. novou cenu Díla, tj. cenu, za kterou lze v daném místě a v daném čase věc stejnou nebo srovnatelnou znovu pořídit jako věc stejnou nebo novou, stejného druhu a účelu (dále jen „Pojištění díla“) s pojistným plněním ve výši stanovené v Příloze k nabídce.

Stavebně montážní pojištění bude zahrnovat:

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

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

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

a) že jako osoba oprávněná k přijetí pojištěního 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 Objednatele vinkulováno.

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

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

Kdykoli to Objednatel bude požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojištění smlouvy Objednatelem a/nebo pojišťovnicí makléřem určeným Objednatelem. Zhotovitel je rovněž povinen Objednateli na jeho žádost doložit řádné hrazení pojištěního a plnění dalších povinností Zhotovitele z příslušných pojištěního 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 Objednatele nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojištění smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Zhotovitele za škodu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku smrti nebo úrazu nebo za škodu na jejich majetku v souvislosti s prováděním Díla v důsledku činnosti Zhotovitele. Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu či újmu způsobenou vadným výrobkem nebo vadně vykonanou prací a povinnost nahradit škodu či újmu vzniklou na věci, kterou převzal za účelem provedení objednané činnosti. Celková částka pojištěního krytí na základě takového pojištění bude dosahovat alespoň výše stanovené v Příloze k nabídce.

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

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

Zhotovitel je povinen udržovat pojištění nejméně ve shora uvedeném rozsahu po celou dobu trvání Smlouvy. Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojištěního služeb v České republice.

Subodavatelé Zhotovitele budou v pojistných smlouvách uzavřených v souladu s touto Smlouvou uvedeni jako spolupojištění. V případě, že spolupojištění Subodavatelů nebude možné, Zhotovitel bude vyžadovat, aby Subodavatelé splnili požadavky na pojištění zde uvedené.

Bude-li to Objednatel požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojištění smlouvy pojišťovnicí makléřem určeným Objednatelem.

V pojištění smlouvě bude ujednáno vzdání se regresních práv pojištětele vůči Objednateli.*

18.4

Pojištění personálu zhotovitele

Pod-článek 18.4 je odstráněn bez náhrady.

19 Vyšší moc

19.1

Definice vyšší moci

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

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

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

20 Claimy, spory a rozhodčí řízení

20.1

Claimy zhotovitele

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

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

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

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

Poslední věta druhého odstavce Pod-článku 20.1 se odstraňuje a nahrazuje se tímto zněním:

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

Za Pod-článek 20.1 se vkládá nový text

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

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

20.2

Jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.2 se odstraňuje bez náhrady.

20.3

Neschopnost se dohodnout při jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.3 se odstraňuje bez náhrady.

20.4

Získání rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.4 se odstraňuje bez náhrady.

20.5

Smlírné narovnání

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

„20.5 Rozhodování sporů

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

20.6

Rozhodčí řízení

Pod-článek 20.6 se odstraňuje bez náhrady.

20.7

Nesplnění rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.7 se odstraňuje bez náhrady.

20.8

Uplynutí funkčního období rady pro rozhodování sporů
Pod-článek 20.8 se odstraňuje bez náhrady.

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele

Hradec Králové – srpen 2018

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

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

- 1) Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrtnu $0,9 h$, průměr min. $1,0 h$, kde h je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace.
- 2) Spojení vrstev bude dokladováno u všech staveb, kde jsou požadovány vývrty v parametrech

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

- 3) Pripouští se tolerance podkladních vrstev do 10 mm.
- 4) Na každou vybranou technologii objednatelem resp. správcem stavby, použitou při realizaci díla, předloží zhotovitel prokazatelným způsobem objednateli, resp. správci stavby technologický předpis (dále jen „TePř“) před zahájením této vybrané technologie. Na TePř bude podpis hlavního stavbyvedoucího schváleného objednatelem a odborně způsobilé osoby zhotovitele. Za takovéto práce bez schváleného TePř bude účtována smluvní pokuta ve výši dle Podčlánku 4.28 j) Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem - Zvláštní podmínky.
- 5) Pokládka obrusných asfaltobetonových vrstev bude realizována v celé šířce vozovky beze spáry, pokud tomu nebudou bránit dopravní opatření, stanovená pro stavbu.
- 6) Je možná záměna asfaltobetonových vrstev vyšší kvality, bez nároku na finanční kompenzaci za použití kvalitnější asf. směsi, a to:

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

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

Název Díla:
"III/32428 Popovice - Třesovice"

Rekapitulace nabídkové ceny

OBJEKT	PODOBJEKT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 001		Všeobecné předběžné položky	304 800,00
SO 101		III/32428 Popovice - Třesovice	8 911 607,51
SO 151		Dopravně inženýrská opatření	73 124,06
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH			9 289 531,57
DPH 21%			1 950 801,63
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH			11 240 333,20

EUROVIA CS, a.s.
se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32919 III/32428 Papevka - Třesovice_EUROVIA
 Objekt: SO 001 Všeobecná příslušená políčky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecná příslušená políčky

Objednavatel: Královéhradecký kraj
 Zásobovní dokumentace: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a. s.
 Zhotovitel:

Základní cena:	304 800,00 Kč
Cena celková:	304 800,00 Kč
DPH:	64 008,00 Kč
Cena s daní:	368 808,00 Kč

Mírná jednotky:
 Počet mírných jednotek: 1,00
 Náklad na mírnou jednotku: 304 800,00 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídka:
 Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 III/32428 Papevka - Třesovice_EUROVIA
 Objekt: SO 001 Všeobecná příslušená políčky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecná příslušená políčky

Por.č.	Políčka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecná konstrukce a práce				
1	02710		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBŘÍZKY A PŘÍSTUP CESTY</p> <p>Zajištění provozu v průběhu výstavby - státní trasy, zejména zjednotnění povrchu siln., kroví průhledných svahů, použití provozního dopr. zrubového do smyčkové ochrany příslušená silnic vč. PU ME šerování objízdných tras a projektování a příslušená díla. Zajištění uzavřítí plotů na délku stavby 604 m, dle PO čísel D.A. Situace objízdných tras.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objízdností požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
2	02730		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Inženýrské síť všech úprav v místě stavby, vč. přepětí - vyřazení, markétovac, ochrana.</p> <p>Zajištění inženýrských sítí během i mimo stavbu do požadované úpravy (rozložení i podzemí). Náhodný výběr všech požadovaných síť a protažování stávkou příslušená úprav.</p> <p>Přesná práce: jednorázová vedení ověřit ručně kopanými sondami. V trase přehled přehledů.</p> <p>Přehledy ručně sestavit. Zajištění stavby proti škodě na ostatních pozemcích a objektech.</p> <p>Délka stavby 604,0 m.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1-1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednanou požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000		
3	02811		<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU</p> <p>Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objektů sousedících se stavbou, které mohou být dotčeny stavbou před započítáním, v průběhu a na konci stavebních prací.</p> <p>Délka stavby 604,0 m.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednanou požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 11/03428 Popovice - Třemešín, ÚJ/BOVIA
 Objekt: SO 001 Všeobecné příslušné položky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné příslušné položky

Ref.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02910		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Zaměření stavebního pro stání síla ke konstrukci stavby (stavba 3m x 2 v elektronické podobě) Délka stavby 894,0 m PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovanými pracemi.</p>	SOURBOR	1,000		
6	02911		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Geometrický odšifrovací plán pro rozsahem využitím stavebních vztahů včetně potvrzení KÚ pro Královhradecký kraj (12 x listem). Délka stavby 894,0 m. PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vytvořením geometrických plánů - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</p>	KPL	1,000		
5	02911		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Výběžná měření stavebních a provozních stavů stavby, stavby geometrické položky stavby. Délka stavby 894,0 m. PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovanými pracemi.</p>	SOURBOR	1,800		
7	029112		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV</p> <p>Zaměření vrstev pro určení kubatur výkopů a sanací (dle zaměření přírodních řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a objemových výměr. Délka stavby 894,0 m. PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovanými pracemi.</p>	SOURBOR	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 11/03428 Popovice - Třemešín, ÚJ/BOVIA
 Objekt: SO 001 Všeobecné příslušné položky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné příslušné položky

Ref.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02940		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Elaborace souhrnného souhrnného stavby (DPS). Výkresy a souhrnné plány - souhrnné stavby souhrnného souhrnného stavby (stavby souhrnné a souhrnné stavby souhrnné DPS, POPS. Ověřené souhrnné souhrnné: stavby zhotovitele a souhrnné stavby - listem ve 4 vyhotoveních. Zahrnuje poskytnutí dokumentaci v odevzdání formátu (DWG, DGN ...) 2x souhrnné souhrnné souhrnné + 1x na CD, 2x náhradní zápis o průběhu výstavby a dokumentaci. Délka stavby 894,0 m. PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovanými pracemi. Jednou náhradní zápisné jedné sady barevných fotografií v tištné formě i na CD dokumentační pomůcky. Sady uspořádat do alba s popisky, označení úrovněmi, čísly a přednětí fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 2 vyhotoveních včetně uložení na CD.</p>	KPL	1,000		
9	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby (4x listem + 1x v elektronické formě). Obsah dle směrnice pro dokumentaci stavby PK, v souladu s POPS. Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souhrnného a výkresového potvrdění komunikací, zahradění přírodních řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopravního značení. Vypracuje autorizované osady. Odevzdání osady souhrnné. Navrhování síla a protipovodňová síla (2x tištné osady). Zahrnuje poskytnutí dokumentaci v odevzdání formátu (DWG, DGN ...) Délka stavby 894,0 m. PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000		
10	03100		<p>ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Náklady na zřízení souhrnné tabule s údaji o stavbě a textem a v rozměrech dle vzoru objedatele včetně osazení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA</p>	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 III/32428 Popovice - Třesovice_EUROVIA
 Objekt: SO 001 Všeobecná průběžná položky
 Rozpočet: SO 001 Všeobecná průběžná položky

Poř.č.	Položka	Typ	Měrov.	MJ	Pažet MJ	J.cena	Celkem
			1+1=2,000 [A]				
	Technická specifikace: Položka obsahuje náklady na zřízení informačních tabulí a údajů o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby odstranění. Zahnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení.						
11	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	SOUBOR	1,000		
	Úhrnná částka musí obsahovat náklady na dočasnou úpravu a regulaci dopravy (i páh) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi ve provozních listech, nájezdů... Trasy pro páh v souladu s vyhl. č. 388/2006 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečující bezpečné ušíření staveb. Po dobu realizace stavby zajistit přístup k objektům pro pořízení techniku, police záchraně služby. Délka stavby 884,8 m. PEVNÁ CENA						
	Technická specifikace: Zahnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele. Úhrnná částka (pevná cena) na položku musí pokrývat všechny dočasné úpravy na regulaci dopravy po staveništi. Zahnuje náklady na veškeré dočasné značení resp. vodorovné dopravní značení ve jelu odstranění, které neobsahuje Dočasné dopravní opatření. Případně více náklady z důvodu zřízení stavby železniční či plynové provozovny, které nejsou obsahem této položky, budou zahrnuty do jednotlivých cen položek stavby a nemohou být důvodem pro pozdější zvýšení nákladů stavby.						
	Všeobecná konstrukce a práce						304 800,00

Celkem: 304 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32919 III/32428 Popovice - Třesovice_EUROVIA
 Objekt: SO 101 III/32428 Popovice - Třesovice
 Rozpočet: SO 101 III/32428 Popovice - Třesovice

Objednatel: Královéhradecký kraj
 Zhotovitel: VDI projekt s.r.o.

Základní cena:	8 911 607,51 Kč
Cena s DPH:	8 911 607,51 Kč
DPH:	1 871 437,58 Kč
Cena s daní:	10 783 045,09 Kč

Měrná jednotka:	M2
Počet měrných jednotek:	3 817,00
Náklad na měrnou jednotku:	2 334,72 Kč

Vypracoval: [] Vypracoval: []
 Datum: [] Datum vypracování: []

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12019 III/32428 Papovitz - Třemovice ELROVIA
 Objekt: SO 101 III/32428 Papovitz - Třemovice
 Rozpočet: SO 101 III/32428 Papovitz - Třemovice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Polst MJ	J.cena	Celkem
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014112		POPLATEK ZA SKLÁDKU TYP S-RO (INERTNÍ ODPAD) zaměna (3470*0,1+1217,97+694*0,15+1388*0,5+5,6+1370,5+62,37-347,0)*1,8=3 762,972 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 762,972		
2	014122		POPLATEK ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) nář a vybourané hromady kumulativ: 537,74*1,9=1 021,706 [A] základní: 3,1*0,15*1,85=1,638 [B] šířka: 3,51*2,5=8,775 [C] kumulace: 28,3*1,6=45,288 [D] Celkem: A+B+C+D=1 106,711 [E] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 106,711		
3	014132		POPLATEK ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEREZPEČNÝ ODPAD) žumpa, porostovní materiál bez obsahu PHLJ (dřevní) (238,104+158,23)*2,5=990,835 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	990,835		
0 Všeobecné konstrukce a práce							

1 Zemní práce							
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. odvozu na skládku a likvidace dle požadky podlé směr v přílohu a kolem projektů: 20=20 000 [A] Technická specifikace odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm dopravu dřevní bez obkladu na vyhlášení	M2	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12019 III/32428 Papovitz - Třemovice ELROVIA
 Objekt: SO 101 III/32428 Papovitz - Třemovice
 Rozpočet: SO 101 III/32428 Papovitz - Třemovice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Polst MJ	J.cena	Celkem
spálení na hromadách nebo štěpkování							
5	11130		SEJMUTÍ DRNŮ vč. rozbíjení, odvozu a uložení na skládku s přílohu v š. směr 0, km : 2*404*2,5=1 470,000 [A] Technická specifikace včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce	M2	1 470,000		
6	11212		KÁČENÍ STROMŮ DÍKEMENŮ DO 0,9M vč. rozbíjení, odvozu a uložení, zhotovení v celé zátěži možnost zpětného využití dřeva dle požadky 3*1=4,000 [A] Technická specifikace Kácení stromů se měří v [ks] porostových stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení stromů a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kosenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	4,000		
7	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M vč. rozbíjení, odvozu a uložení, zhotovení v celé zátěži možnost zpětného využití dřeva dle požadky v přílohu: 4=4,000 [A] Technická specifikace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytržení nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zbytek jasn po pařezech	KUS	4,000		
8	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ úprava příjezdního profilu vč. odvozu na skládku a likvidace přepočítání: 10=10,000 [A]	KUS	10,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/22428 Pápaovice - Týřovice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/22428 Pápaovice - Týřovice
Realizace:	SO 101 III/22428 Pápaovice - Týřovice

Pol.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jednotka	Celkem
9	11332	Technická specifikace	zahrnuje odřezání větví i ka stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyřezaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	M3	537,740		
			ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO vč. natáčení, odvozu a ukládání na skládku dle PD A.3.1-2, A.4. př. propustek: 6*1,4*0,40=3,360 [A] směs vazebky 35% a plochy 3817m ² : 3817*0,35*0,40=534,388 [B] Celkem: A+B=537,748 [C]				
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou směsí 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).				
10	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. natáčení, odvozu a ukládání na skládku poměrbalet makadam př. propustek: 5*1,4*0,130=0,910 [A] směs vazebky 35% a plochy 3817m ² : 3817*0,35*0,13=173,674 [B] zrnačel ACP (694+100)*2*0,5*0,08=0,520 [C] Celkem: A+B+C=238,104 [D]	M3	238,104		
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou směsí 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).				
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASPALTOVÝCH natáčení, odvoz a ukládání, zhotovení v rámci výstavby nových zpevněných ploch vybourání/odvození/ukládání zrnačel označení směsí dle diagramky: 694*5,7*0,04=158,232 [A]	M3	158,232		
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou směsí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/22428 Pápaovice - Týřovice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/22428 Pápaovice - Týřovice
Realizace:	SO 101 III/22428 Pápaovice - Týřovice

Pol.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jednotka	Celkem
12	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM V ASPALTOVÉ VOZOVCE nepojení se směsí v vozovce 2*5,5=11,000 [A]	M	11,000		
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou směsí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku				
13	12271		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. natáčení, odvozu a ukládání na skládku dle PD A.3.1-A.4. směs podklad směs vazebky 35% a celk. plochy 3817m ² : 3817*0,35*1,2*0,5=881,578 [A] směs křupavá: 2*694*0,3=416,400 [B] Celkem: A+B=1 217,978 [C]	M3	1 217,978		
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapečené i zapečené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění - zřízení pod vodou, v okolí výhledů, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - těžení po vrstvách, páscech a po jiných suterých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potřební a pohotovostní čerpací soupravy (viz diagramka k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytváření a nošení výkopky - svahování a přesvah: svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni zachodnocení klimatickými vlivy - roční výkopky, odstranění kořínků a napačevků - pažení, vzpěření a rozpěření vč. přepravování (výjma železobetonových stěn) - opravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stápnů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvodnění nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/32428 Papovlec - Třemošice ELBOVIA
Objekt:	SO 101 III/32428 Papovlec - Třemošice
Realizace:	SO 101 III/32428 Papovlec - Třemošice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Pažet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (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**				
14	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL DO 200MM do 150mm vč. naložení, odvozu a uložení na skládku 2*694*0,3=694,800 [A]	M2	694,000		
		Technická specifikace	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na dočasnou skládku a použití způs. na ohromování 1*694=1 388,000 [A]	M	1 388,000		
		Technická specifikace	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTÍ OD NÁNOSŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku připravená 1*0,8=1,600 [A]	M3	1,600		
		Technická specifikace	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku ustrojená spáň: 6*7=13,800 [A]	M	13,000		
		Technická specifikace	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	13273		HLUBENÍ BÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	62,370		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/32428 Papovlec - Třemošice ELBOVIA
Objekt:	SO 101 III/32428 Papovlec - Třemošice
Realizace:	SO 101 III/32428 Papovlec - Třemošice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Pažet MJ	J.cena	Celkem
			- do PD A.5 - bude upraveno vypočtem a dle RDB: oprava rýh propustka vč. příslušenství: šířka propustka cca 8,5m 8,5*1,4*0,5=5,938 [A] šířka výrok vlnk 14,1*0,45+12,6*0,45=12,195 [B] pásky - př. propustka výrok vlnk 6*0,45*0,3+5*0,45*0,3=1,685 [C] šířka pásu vlnk i výrok cca 5m bala 2,5*1,4*5+2,4*1,8*5=24,900 [D] skládky 3*1,9*0,8*6=18,240 [E] Celkem: A+B+C+D+E=62,378 [F]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbetování, ve stěsnávacích prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - třídění na svazích, plátech a po jiných suchých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a poháněvacími čerpacími stávkami (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - třídění a rozpojování jednotlivých balvanů - vyzahování a odložení výkopku - svahování a přepravu svahů do konečného (varu, výměna hornin v podložce a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy) - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma šikmých stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo odvození vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (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	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM NA 90% PS vč. stavění úvodní zarmy do násypů	M3	40,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32819 IUI/32428 Papovice - Třesovice EUROVIA
 Objekt: SO 181 IUI/32428 Papovice - Třesovice
 Rozpočet: SO 181 IUI/32428 Papovice - Třesovice

Pař.č.	Polohka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle potřeby kolenní prosmetelné : 40=40,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložného po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládaní sypání pod vodu - ukládaní po vrstvách a po jiných vnitřních částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložného a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložného a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodné zavazba do zavazba krajnice dle ČSN dle PD A.3.1-2, A.4: 2*699*0,3=416,400 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně náskupu 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 úložného po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	416,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32819 IUI/32428 Papovice - Třesovice EUROVIA
 Objekt: SO 181 IUI/32428 Papovice - Třesovice
 Rozpočet: SO 181 IUI/32428 Papovice - Třesovice

Pař.č.	Polohka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízené ukládaní sypání pod vodu - ukládaní po vrstvách a po jiných vnitřních částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložného a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložného a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle potřeby kolenní dle a náložní : 2*5*1,2+2*5*1,5=27,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně náskupu 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 úložného po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládaní sypání pod vodu - ukládaní po vrstvách a po jiných vnitřních částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložného a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložného a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	27,000		
22	17581		GRSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32	M3	33,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/31428 Pa.govnice - Třesovice EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/31428 Pa.govnice - Třesovice
Rozměr:	SO 101 III/31428 Pa.govnice - Třesovice

Pop.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace	<p>pl. propaspek 4 dla potěhy 7,6*1,8*20=33,600 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tlučením, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložné plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztláčení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztláčení prováděné vč. hutnění ve ztláčených podmínkách a stlačených prostorech - ztláčené ukládaní sypání pod vodu - ukládání po vratkách a po jiných nutných částech (figurních) vč. dopravy - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce zohledněnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podkovi - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podkovi - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - ztláčení lavic na svazích - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdí, sjezdů, nájezdů, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněná plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačení potrubím o DN do 110mm se od krahaviny obrysu neodělit 				
23	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ 1</p> <p>pl. propaspek 7,6*1,4=10,648 [A] nasaz. vozovky 35% z plochy 3817m² 3817*0,35*1,4=1 870,330 [B] spady (10+5+6+6)*2,0=54,000 [C] Celkem A+B+C=1 934,978 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	1 934,970		
24	18231	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M</p> <p>vč. dovozu a ztláčení zeminy ze sklady, nedostatek a v případě nevhodného materiálu: bude dovoz vč. dopravy</p>	M2	3 470,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/31428 Pa.govnice - Třesovice EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/31428 Pa.govnice - Třesovice
Rozměr:	SO 101 III/31428 Pa.govnice - Třesovice

Pop.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace	<p>2*694*1,5=3 470,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - natné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 				
25	18242	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICE</p> <p>3470=3 470,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	3 470,000		
26	18247	<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>3470=3 470,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrádků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje natné zalátí a hnojení</p>	M2	3 470,000		
1		Zemní práce				1 348 561,50
2		Základny				
27	21361	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</p> <p>vlastnosti filtrační a separační min 800g/m² min 100kN/m</p> <p>nasaz. vozovky 35% z plochy 3817m² 3817*0,35*1,4=1 870,330 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnírostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 	M2	1 870,330		
28	272325	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>XC4, XF4</p> <p>míči pl. propaspek (2*5)*1,2*0,3+1,5=5,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</p>	M3	5,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/32428 Papovice - Třemošice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/32428 Papovice - Třemošice
Realizace:	SO 101 III/32428 Papovice - Třemošice

Paž.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních apar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, nábízení a ošetření, - hodnění požadovaných konstr. (i zříceně) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odskruznovacích prostředků, - podpěrné konstr. (slouže) a ležení všech druhů pro hodnění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základní těleso konstrukcí a ležení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nářtů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybarvení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nářtů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabeleových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nářeťy zabírající soudržnost betonu a betonů, - výplň, lícování a tmaření apar a spojů, - ošetření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrtvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. 	T	0,765		
29	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI I 0504, B500B 5190,15-0 765 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádných a vnitřně usazených dopravy (rovněž přenosy), včetně naložení a uložení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armaturů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných nářtů a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/32428 Papovice - Třemošice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/32428 Papovice - Třemošice
Realizace:	SO 101 III/32428 Papovice - Třemošice

Paž.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
1			Základy				119 001,34
1			Svislé konstrukce				
30	311365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI I 0505, B500B 12,996*0,15=1,949 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádných a vnitřně usazených dopravy (rovněž přenosy), včetně naložení a uložení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armaturů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných nářtů a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,949		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32819 111/32428 Pápařice - Třemovice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 111/32428 Pápařice - Třemovice
Realizace:	SO 101 111/32428 Pápařice - Třemovice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
31	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XC4 XF4	M3	1,000	17 807,94	17 807,94
			př. přípravná 275*0,5*0,1-0,3-1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení neprůstřelného, 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) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odskrzňovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ležení, - vytvoření kotvevých čel, kapes, nářítků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybarvení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvevých prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, tlamění a tmelecí spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vstupy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
32	317364		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 1050S, R5008	T	0,220		
			množství 228kg/m3 1,0*0,22-0,220 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, zřízení, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armaturů) a uložení a požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veličení svarů nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32819 111/32428 Pápařice - Třemovice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 111/32428 Pápařice - Třemovice
Realizace:	SO 101 111/32428 Pápařice - Třemovice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
33	327325		ZEM OPĚRNÉ ZÁBRUŠNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) XC4 XF4, článek projektové	M3	12,096		
			2*2,3*1*0,45-3,14*0,3*0,45*2*2+11,996 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - zadní část výpromoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotvevých prvků, zděných ok a doplňkových konstrukcí, - veličení opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SO 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - svaření výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, očištění a ochranu betonu, - zhotovení neprůstřelného, 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) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odskrzňovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ležení, - vytvoření kotvevých čel, kapes, nářítků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybarvení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvevých prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, tlamění a tmelecí spar a spojů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/03428 Papevka - Třemošice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/03428 Papevka - Třemošice
Rámcový:	SO 101 III/03428 Papevka - Třemošice

Paž.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jednot	Celkem
3							149 103,41
			Svislá konstrukce				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemi v blízkosti v štětech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy a základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu hlubokých proudů				
4			Vodorovná konstrukce				
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PŘOSTŘEHO BETONU C12/15	M3	4,065		
			Příklad: délka výšek: 14,5*0,15+12,6*0,15=4,865 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv počasí, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, sarsstuzárodného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přístrojů a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dílačských apar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i zříceně) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odhadňovacích a odškrabovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruha) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těles konstrukcí a lešení, - vytvoření kolevnicí šál, kapes, nářiček, a sedeí, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a náterů, případně vyspravení, - zřízení práce a kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upravních kolevnicí pro ká a doplňkových konstrukcí, - nátery zabezpečující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těžení a těžení apar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi v blízkosti v štětech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy a základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu hlubokých proudů				
35	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	6,620		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/03428 Papevka - Třemošice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/03428 Papevka - Třemošice
Rámcový:	SO 101 III/03428 Papevka - Třemošice

Paž.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jednot	Celkem
			Měříčkovitý podtyp				
			Příklad: délka proužků: 14,5*0,15+12,6*0,15=4,865 [A] délka výšek: 14,5*0,15+12,6*0,15=4,865 [B] paže - př. proužků: 4*0,09+1*0,09+1*0,09=0,448 [C] délka žala: 2*1,9*0,15+2,388 [D] sítě: 2*1,9*0,15+2,388 [E] Celkem: A+B+C+D+E=6,620 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, umístavení a vnitřní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nekupovaný materiál				
36	452114	A	PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETONU DO C30/37 C30/37 XD2, podbitelná plocha	M3	0,125		
			Příklad: 4*1*0,8*0,13*0,15=0,125 [A]				
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílce, ošetření a ochrana dílce, - u dílců železobetonových a předpjatých velká výtlač, případně i také kovové prvky a zivěsné oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - velká požadovaná úpravy dílce, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těžení a těžení apar a spojů, - očištění a ošetření ústředních ploch, - zadržení výpomocí pro montáž dílce, - osazení dílce výrobou nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných náterů, - velká zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dle případné specifikace k příslušnému průběhu, dílce (úprava pobledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílce a pod.)				
37	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENÍ NA MC	M3	6,775		
			Kamenné dlažby z lom. kamenná min. tl. 200 mm do bet. Lože z C12/18 tl. 150 mm				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 111/32428 Papovlec - Třemošice, E1 ROV1A
Objekt:	SO 101 03/32428 Papovlec - Třemošice
Realizace:	SO 101 11/32428 Papovlec - Třemošice

Paž.E	Polozka	Typ	Název	MJ	Podst MJ	Jednot	Celkem
38	467314		<p>STUPNĚ A PRÁHY VODNÍCH KORYT Z PROSTŘEHO BETONU C25/30</p> <p>technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně 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 - spracování, těžení, tlesání a vyplnění spár MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vytváří se samostatně položkami SD 45 	M3	1,815		
			<p>průřez - při propasti vlnit+vlnk 4*0,55*0,3+5*0,55*0,3-1,815 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a zpevnění kotevní, odtěžení a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - učení potřebných přídavků a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vlnček, opracování, očištění a nletění, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) a úprava dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podprávné konstr. (skruže) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výžube a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ležení, - vytvoření kotevních šel, kapes, nářků, a sadel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň těžení a tlesání spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi v blízkosti v řátech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 111/32428 Papovlec - Třemošice, E1 ROV1A
Objekt:	SO 101 03/32428 Papovlec - Třemošice
Realizace:	SO 101 11/32428 Papovlec - Třemošice

Paž.E	Polozka	Typ	Název	MJ	Podst MJ	Jednot	Celkem
4			- případně zřízení spojovací vrstvy u základů				
			Vodorovná konstrukce				53 068,37
9			Komunikace				
40	56330	B	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠDn 6 08S</p> <p>př. propustk. 7,6*1,4*0,20=2,128 [A]</p> <p>mmar. v. v. 39% a plochy 3817*0,35*1,5*0,20=480,785 [B]</p> <p>výš. bet. s. 3817,0*0,35*1,2*0,5=881,576 [C]</p> <p>Celkem A+B+C=1 284,489 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamene a předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šňůky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	1 204,483		
39	56330	A	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠDn 6 03Z</p> <p>př. propustk. 7,6*1,4*0,20=2,128 [A]</p> <p>mmar. v. v. 39% a plochy 3817*0,35*1,6*0,20=389,968 [B]</p> <p>Celkem A+B=12,668 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamene a předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šňůky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	312,668		
41	56362		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z BEZCYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>vyřezávaný materiál</p> <p>sp. (10+5+4+4)*3=54,000 [A]</p>	M2	54,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32915 III/32428 Papezovice - Třemovice, EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/32428 Papezovice - Třemovice
Realizace:	SO 101 III/32428 Papezovice - Třemovice

Paž.E.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace				
			- dodání recyklatu v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu: zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení síčky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
42	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRŮTI TL. DO 100MM 9. 032 694*2*8.1-694.008 [A]	M2	694,000		
			Technická specifikace				
			- dodání kamenniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení síčky, pokládání vrstvy po etapách				
43	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 modifikovaný př. pro postřiky: 7,6*2,4-18,348 [A] maxim. vrstvy 33% a plochy: 3817*9,35*1,18-1 376,421 [B] Celkem: A+B=1 394,461 [C]	M2	1 594,661		
			Technická specifikace				
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení síčky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
44	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 modifik. emulze PB-E 0,5kg/m2, C 80 BP 4 694*1,66-1 928,048 [A]	M2	1 928,040		
			Technická specifikace				
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení síčky, pokládání vrstvy po etapách				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32915 III/32428 Papezovice - Třemovice, EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/32428 Papezovice - Třemovice
Realizace:	SO 101 III/32428 Papezovice - Třemovice

Paž.E.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
46	572224	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 modifik. emulze PB-E 1,0kg/m2, C 80 BP 4 pod požadovanou: 2*994*2-208-2 978,080 [A]	M2	2 976,000		
			Technická specifikace				
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení síčky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
45	572224	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 modifik. emulze PB-E 0,5kg/m2, C 80 BP 4 lamin. vrstva: 694*5,76-3 997,440 [A] vyrovnávka: 694*5,76-3 997,440 [B] Celkem: A+B=7 994,880 [C]	M2	7 994,880		
			Technická specifikace				
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení síčky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
47	51456		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GROMŘÍŽOVINY STKANINNOI protokomp. a geom. dle stavebních předpisů a v množství potřebném dle TP118, min. 50/90 K0400 plošný rovinný typ: 2*994*2,8-208-2 978,080 [A]	M2	2 976,000		
			Technická specifikace				
			- dodání geom. dle požadované kvality a v množství včetně přízásů (přzásby započítány v jednotkové ceně)				
			- očištění podkladu				
			- pokládka geom. dle předepsaného technologického předpisu				
48	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRŮBNÉ VRSTVY ACC 114, 115 okružní vyrovnávka: 694*1,76*8,84-159,898 [A]	M3	159,898		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: J2919 III/23428 Popovice - Třanovice, ELBOVIA
 Objekt: SO 101 III/23428 Popovice - Třanovice
 Rozsah: SO 101 III/23428 Popovice - Třanovice

Paž.J.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jednot	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhotovení 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. 				
49	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 110, 118 TL 408DM název dle normy ACO 110 0870 v 8.40mm dle PD A.3.1-2, A.4 094*1,5-3 817,000 [A]	M2	3 817,000	219,62	838 289,54
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhotovení 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. 				
50	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY AC1, 164, 168 TL 501MM název dle normy AC1, 164 0878 v 8.40mm dle PD A.3.1-2, A.4 094*1,70-3 997,440 [A]	M2	3 997,440	258,90	1 033 338,24
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhotovení 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. 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 III/32428 Popovice - Třešovice_EUROVIA
Objekt:	SO 101 III/32428 Popovice - Třešovice
Rozpočet:	SO 101 III/32428 Popovice - Třešovice

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. SOMM nemodifikovaný ACP 16+ 50/70 v 8.80mm pl propustk: 7,6*2,4=18,240 [A] mnoho vrstevy 50% a plochy : 3817*0,25*1,18=1 576,421 [B] Celkem: A+B=1 594,661 [C]	M2	1 594,661	346,92	553 219,79
		Technická specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podélní obrubník, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podélní obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
52	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zařízí spáry modifikovanou asf.zalivkou napojení na stáv.vozovku 5,5*5,5=11,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	11,000		
		Technická specifikace					
5		Komunikace					5 701 733,98

7 PŘÍBRUŠENÁ ÚSTROJNÍ VÝTVAR

53	7E3M2		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP B2 (OB-B) filmy a pásy přílepné s epoxid. 2*5,3*1,0*2*2,5*2*6=71,000 [A] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i rúznobarevné), včetně úpravy podkladu (s odmaštěním, očištěním starých nátěrů a nečistot) a jeho vyprovození, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	71,000	405,13	28 764,33
		Technická specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 III/32428 Papežovice - Třemošice EUROVIA
 Objekt: SO 101 III/32428 Papežovice - Třemošice
 Rozpočet: SO 101 III/32428 Papežovice - Třemošice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
7			Příhradní stavební výruba				28 764,23
8			Potrubi				
54	899524	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 XC4, XF2 pl propočet : 7,6*1,4=10,640 [A]	M3	10,640		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a zvláštní hutnění, očištění a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mezuzvzdušného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních apar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) a úpravy dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúbovacích prostředků, - podélné konstr. (sádkové) 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 kotvených děl, kapes, nářítků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin držáků a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazených do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvených prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zahrnující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a trnání apar a spojů, - ošetření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v člástech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu hliněných proudů 				
8			Potrubi				42 198,47

9 Ostatní hmoty práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 III/32428 Papežovice - Třemošice EUROVIA
 Objekt: SO 101 III/32428 Papežovice - Třemošice
 Rozpočet: SO 101 III/32428 Papežovice - Třemošice

Paž.č.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
55	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocasová trubková dvouradlová vč. povrchové úpravy dle PD 1*4,5=4,080 [A]	M	9,000		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabudování nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubky) betonové patky v gabionové zdi 				
56	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení materiálů na skládku pl propočet : 3,1=3,100 [A]	M	3,100		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 				
58	9122	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bM	KUS	21,000		
			dle PD A.3.1.2 : 694/54*2=27,768 28=28,000 [A]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupků včetně nutných zemních prací - vnitřní přeprava a nákladní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 				
57	9122	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU čerpané těsnění	KUS	8,000		
			dle PD A.3.1.2 : spady na polní cesty 4*2=8 080 [A]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupků včetně nutných zemních prací 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919	III/32428 Popovice - Třanovice_EUROVIA
Objekt:	SO 101	III/32428 Popovice - Třanovice
Realizace:	SO 101	III/32428 Popovice - Třanovice

Por.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitřtaveništní a mimoústeništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
59	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM <small>osazení značek na sloupky 3-3,000 [A]</small>	KUS	3,000		
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
60	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ <small>osazení značek na sloupky 3-3,000 [A]</small>	KUS	3,000		
		Technická specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
61	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ <small>osazení značek na sloupky 3-3,000 [A]</small>	KUS	3,000		
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
62	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ v barvě <small>V4: 2*700*0,125-175,000 [A]</small>	M2	175,000		
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natřená plocha) - předznačení a reflexní úprava				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919	III/32428 Popovice - Třanovice_EUROVIA
Objekt:	SO 101	III/32428 Popovice - Třanovice
Realizace:	SO 101	III/32428 Popovice - Třanovice

Por.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <small>Osazení VDZ v pásu včetně předznačení V4: 2*700*0,125-175,000 [A]</small>	M2	175,000		
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natřená plocha) - předznačení a reflexní úprava				
64	918358		PROPLUSTY Z TRUB DN 600MM <small>žh. soury - kompletní dle PD přístupy propustek 8,3-8,508 [A]</small>	M	8,500		
		Technická specifikace	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmá seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
65	919113		ŘEZÁNÍ ASPALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM <small>dle potřeby - materiál leze pro tloušťku vrstvy ACP 2*694-2*1,5+200-1 590,000 [A]</small>	M	1 590,000		
		Technická specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
66	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM <small>604*1,76-1 997,440 [A]</small>	M2	3 997,440		
		Technická specifikace	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
67	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC <small>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku př. propustek včetně a základů 4,6*3*0,5+2*4,6*1,0*0,0-28,300 [A]</small>	M3	28,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 111/32428 Paparvice - Třanovice_EUROVIA
 Objekt: SO 101 111/32428 Paparvice - Třanovice
 Rozpočet: SO 101 111/32428 Paparvice - Třanovice

Paž.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Pažet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou stěží a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bovarného materiálu, kde je možný 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				
01	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU včetně rozbírání odvozu a uložení na skládku Plochy 2*0,85*2,4*0,5-3,910 [A]	M3	3,610		
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou stěží a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bovarného materiálu, kde je možný 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				372 052,22
Celkem:							911 607,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 32919 111/32428 Paparvice - Třanovice_EUROVIA
 Objekt: SO 151 Dopravní inženýrské opatření
 Rozpočet: SO 151 Dopravní inženýrské opatření

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

Základní cena: 73 124,06 Kč

Cena celková: 73 124,06 Kč
 DPH: 15 356,05 Kč
 Cena s daní: 88 480,11 Kč

Míra jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 73 124,06 Kč

Vypracoval měřič: Vypracoval vedoucí:
 Datum měření: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 110/32428 Poupavice - Třemovice, EUROVIA
Objekt: SO 151 Dopravní inženýrské opatření
Rozpočet: SO 151 Dopravní inženýrské opatření

Paž.L.	Polozka	Typ	Název	MJ	Pažet MJ	Jezna	Celkem
9			Osazení konstrukce a práce				
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, přeprava, montáž, vč. nájezdu po celou dobu stavby dle přílohy D 4. B1 2-2,000 [A] E13 2-2,000 [H] E3a 2-2,000 [C] B11b 8-10-10,000 [D] B11b - přísl. made 4+2-1,000 [I] B11a - dle postavy 10-10,000 [E] P10a 1+1-2,000 [F] P10a 1+1-1-1,000 [G] Celkem: A+H+C+D+I+E+F+G=46,000 [J] Technická specifikace položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	46,000		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol 914121 46=46,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	46,000		
3	914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, přeprava, montáž, vč. nájezdu po celou dobu stavby dle přílohy PD: P22 9=9,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32919 110/32428 Poupavice - Třemovice, EUROVIA
Objekt: SO 151 Dopravní inženýrské opatření
Rozpočet: SO 151 Dopravní inženýrské opatření

Paž.L.	Polozka	Typ	Název	MJ	Pažet MJ	Jezna	Celkem
4	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol 914221 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		
5	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ dodávka, přeprava, montáž, vč. nájezdu po celou dobu stavby dle PD 2*2=4,000 [A] 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 - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000		
6	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle PD 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
7	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z 8 FÓLII TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, přeprava, montáž, vč. nájezdu po celou dobu stavby dle přílohy PD: 1+1=2,000 [A] 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	2,000		
8	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z 8 FÓLII TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol 916311 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
9	916351		SMĚROVACÍ DESKY Z 4 OBOUTŘE S FÓLII TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32919 110/2428 Pápařice - Třesovice_EI.ROVIA
Objekt:	SO 181 Dopravní značení a osazení
Rámcově:	SO 181 Dopravní značková zařízení

Posl.	Poloha	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávka, přemazání, montáž, vč. náprvu po celou dobu stavby dle požadky: 2*10-20,000 [A] 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				
10	916353		SMĚROVACÍ DESKY ZA OBOUSTR S PÓLÍ TR 1 - DEMONTÁŽ dle pol 916353 20-20,000 [A] Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				73 124,06
Celkem:							73 124,06

Výkaz výměr - preambule

Název Díla: „III/32428 Popovice - Třesovice“

1. Všeobecně

- a) Tuto preambuli je nutno číst ve spojitosti s ostatními částmi zadávací dokumentace, a to zejména s:
 - podmínkami smlouvy
 - technickými kvalifikacemi
 - výkresy
- b) Pro fakturaci budou výměry všech položek, tj. délky, plochy a kubatury měřeny na staveništi v souladu se Zvláštními podmínkami Pod-článek 12.1.
- c) Sazby a ceny v oceněném výkazu výměr musí, pokud a nakolik není stanoveno podle smlouvy, zahrnovat veškeré zhotovitelovo vybavení, pracovní síly, dozor, materiály, výstavbu vč. vyhotovení realizační dokumentace, fotodokumentace postupu výstavby, dokumentace stavu okolní zástavby, údržbu, pojištění, zisk, daně (kromě DPH) a poplatky spolu se všemi obecnými riziky, závazky a povinnostmi stanovenými nebo implikovanými ve smlouvě. Částka DPH musí být přičtena jako oddělená položka v sumáři výkazu výměr.
- d) Veškeré sazby a ceny jsou míněny v korunách českých.
- e) Stručné popisy položek uvedené ve výkazech výměr jsou určeny k účelům identifikace a nenahrazují podrobný popis prací obsažených jinde v zadávací dokumentaci. V případě rozdílu mezi výkazem výměr a ostatními částmi zadávací dokumentace, zejména projektovou dokumentací, platí informace uvedené ve výkazu výměr. S výjimkou případů, kde je ve specifikaci nebo soupisu prací konkrétně a výslovně stanoveno jinak, se kvalifikují pouze trvalé práce. Dílo se měří v čistých rozměrech podle dimenzí vyznačených v projektové dokumentaci (dokumentaci stavby) nebo písemně stanovených správcem stavby, pokud není ve smlouvě konkrétně popsáno nebo předepsáno jinak. Na každou jednotlivou položku bude vést zhotovitel měřicí záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu prací. Měřicí záznam je veden a potvrzován správcem stavby průběžně, originál se odevzdá správci stavby po odsouhlasení posledního soupisu provedených prací.
- f) Jestliže není ve smluvní (zadávací) dokumentaci stanoveno jinak, musí být metoda měření hotového díla k úhradě v souladu s „Oborovým třídníkem stavebních konstrukcí pozemních komunikací OTSKP“ MD ČR vč. elektronické formy.
- g) Nebude poskytována žádná srážka na ztráty materiálu či zmenšení jejich objemu během dopravy nebo zhutňování.
- h) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsaných dotýčnými 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 nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek, s veškerým vytěženým materiálem hospodaří zhotovitel a určuje si své vlastní skládky. Obdobně pro uložení do násypů se předpokládá i získání vhodného materiálu, pro každý násyp či zásyp vč. odkopání, naložení, odvozu a kalkulace případného rozdílu objemové hmotnosti a zatlačení násypů do podloží, pokud není v projektu uvedeno jinak. V cenách a sazbách odkopávek, násypů, zásypů a dalších podobných zemních pracích musí být zahrnuty veškeré náklady na úpravu zemníků, skládek vč. příjezdných komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, režie, zisk a přirážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.

2. Prozatímní částky

Kde se v soupisu prací vyskytuje položka označená „Provizorní cena (Prov.cena)“ v popisu položky, je nutno práci 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, odsouhlasené správcem stavby.

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny správce stavby a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacená zhotoviteli bude zahrnovat pouze částky za práci, dodávky nebo služby bez jakýchkoli ostatních nákladů nebo zisků, k nimž se provizorní položky vztahují, podle pokynů správce stavby.

3. Pevná cena

Ceny uvedené v soupisu prací, pokud jsou označeny v popisu položek „Pevná cena (Úhrnná částka)“, jsou ceny neměnné, a není-li uvedeno jinak ve smlouvě, nesmí být částka uvedená v soupisu prací žádným způsobem zvýšena ani snížena z titulu vyšších nebo nižších skutečných nákladů, než byly odhadnuty při určování ceny. Úhrady se potvrzují po splátkách úměrně rozsahu, v jakém byly podle posouzení objednatele příslušné práce provedeny.

4. Všeobecné položky – obecný popis

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů – SO 001 - Všeobecné předběžné položky.

5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude zpracována oceněním předaného soupisu zhotovovacích prací. Jednotkové ceny uvedené v nabídce ve výkazu výměr zahrnují úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných, vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných zadávacích podkladech, které jsou nejen požadovány a fyzicky uvedeny ve výkazu výměr (agregované položky), ale i prací vyplývajících ze zadávacích podkladů nutných pro zdárné dokončení a předání díla objednateli, i když nejsou ve výkazu výměr konkrétně uvedeny, včetně ostatních vedlejších nákladů.

Nabídková cena bude účastníkem zadávacího řízení zpracována a předána v elektronické formě. V zadávací dokumentaci uveřejněné na Profilu zadavatele je výkaz výměr, jako součást zadávací dokumentace, uveden ve formátu ASPE (formát XC4) a Excel. Účastník si dle vlastních možností zvolí elektronický formát, ve kterém ocení výkaz výměr a předloží ho jako součást nabídky prostřednictvím elektronického nástroje EZAK jako samostatný soubor / složku souboru.. Zadavatel upřednostňuje v případě možnosti výběru na straně účastníka předkládání oceněného výkazu výměr ve formátu ASPE (formát XC4). Účastník zadávacího řízení dále předloží jako součást nabídky (souboru elektronicky podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka) oceněný výkaz výměr ve formátu PDF.

Účastník zadávacího řízení nesmí provádět ve struktuře výkazu výměr žádné změny. **Ve formátu ASPE předloží účastník oceněný výkaz výměr jako rozpočet (nikoliv nabídku).** Ve formátu Excel předloží účastník oceněný výkaz výměr v předloženém formátu. Při oceňování výkazu výměr ve formátu Excel musí účastník respektovat následující pokyny:

- výkaz výměr je rozdělen na jednotlivé listy sešitu členěné dle objektů,
- doplnit údaje do sloupce cena jednotková, přičemž dojde k dopočtu sloupce cena celkem,
- předdefinované vzorce, uvedené v jednotlivých buňkách souboru, účastník nesmí měnit nebo žádným způsobem upravovat,
- soubor výkazu výměr musí být ve formátu MS Excel,
- ve sloupcích s číselnými hodnotami musí být v případě desetinného čísla použita čárka, nikoliv tečka.

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI

Objekt	K položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé	2019																														
				leden	únor	březen	duběn	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosince																			
SO - 001	Všeobecné předběžné položky																																	
	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SITÍ																																
	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ																																
	029112	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV																																
	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS																																
	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY																																
SO - 101	III/32428 Popovice - Třesovice																																	
	11130	SEJMUTÍ DRNU																																
	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADEŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO																																
	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH																																
	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNĚ TŘ. I																																
	18110	LÍPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I																																
	56330 B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/03																																
	56330 A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32																																
	572224 A	SPOJOVACÍ PŮSTRÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2																																
	57476	VOZOVKOVÉ VÝTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMĚŘIŽOVINY S TKANINOU																																
	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM																																
	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM																																
	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM																																
	815211	VODOROVNĚ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKĚ - DODÁVKA A POKLÁDKA																																
	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 150MM																																
SO - 151	Dopravné inženýrské opatření																																	
	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVĚ FÓLIE TŘ. I - DODÁVKA A MONTÁŽ																																
	914221	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVĚ FÓLIE TŘ. I - DODÁVKA A MONTÁŽ																																
	916121	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD. A MONTÁŽ																																

Datum zahájení prací:
 Termín dokončení Stavby (= prací):
 Termín dokončení Díla:
 Doba realizace Díla:

1.7.2019
 25.8.2019
 6.10.2018
 8 týdnů + 6 týdnů

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

„III/32428 Popovice – Třesovice“

Seznam poddodavatelů v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	XXX
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	IČO:	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	
	Tel./fax:	
	E-mail:	

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

Dodavatel neuvažuje o využití poddodavatelů. Práce provede vlastními kapacitami.

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Se sídlem: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

EUROVIA CS, a.s.

PLÁN KVALITY

stavby

„III/32428 Popovice - Třesovice“

Objednatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel: EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Čechy východ

	Zpracoval	Schválil
Funkce	Vedoucí kvality	Ředitel závodu
Jméno		
Datum	6. 02. 2019	6. 02. 2019
Podpis		

Obsah	strana
1 Úvod	3
2 Předmět plánu kvality	3
3 Vstupy pro plán kvality	4
4 Cíle kvality	4
5 Odpovědnosti managementu	5
6 Řízení dokumentů a údajů	5
7 Řízení záznamů	6
8 Zdroje	6
9 Požadavky	7
10 Komunikace se zákazníkem	8
11 Návrh a vývoj	8
12 Nakupování	9
13 Výroba a poskytování služeb	9
14 Identifikace a sledovatelnost	11
15 Majetek zákazníka	11
16 Ochrana produktu, manipulace a předání	11
17 Řízení neshodných produktů	12
18 Monitorování a měření	12
19 Audity	14
20 Zkratky a definice	14
21 Závěrečná ustanovení	15

Seznam příloh

1. Kontrolní a zkušební plán

Rozdělovník plánu kvality

výtisk č. 1: objednatel

výtisk č. 2: zpracovatel plánu kvality

Seznam změn plánu kvality

Číslo vydání	Číslo změny	Identifikace změněné části textu	Druh změny, důvod změny	Datum účinnosti změny / vydání

1 ÚVOD

1.1 Tento plán kvality vychází z postupů a zásad systému managementu kvality (QMS) společnosti EUROVIA CS, a. s. Systém managementu kvality odštěpného závodu oblast Čechy střed (OZ) je vytvořen, zdokumentován, uplatňován a udržován v souladu s požadavky normy ČSN EN ISO 9001 a je certifikován podle této normy certifikační společností VÚPS – Výzkumný ústav pozemních staveb – Certifikační společnost, s.r.o.

Systém managementu kvality je součástí integrovaného systému managementu (IMS) OZ, tvořeného dále certifikovanými systémy environmentálního managementu (EMS) a managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (HSMS). Celý integrovaný systém managementu OZ je popsán v dokumentaci řízení IMS.

Certifikát Systému certifikovaných stavebních dodavatelů viz nabídka – Kvalifikační předpoklady

Vzhledem k výše uvedenému, jsou v dalších částech tohoto plánu kvality uváděny odkazy na dokumentaci řízení IMS, kterou tvoří Příručka IMS a směrnice IMS. Tato dokumentace je v případě požadavku objednatele/objednatele k nahlédnutí u provozně-obchodního náměstka a u hlavního stavbyvedoucího.

Pojem „systém managementu kvality“, resp. zkratka „QMS“ jsou v dalším textu tohoto plánu kvality uváděny v souvislostech typických pouze pro systém managementu kvality. V ostatních případech je použit pojem „integrovaný systém managementu“, resp. zkratka „IMS“.

1.2 Funkčnost IMS je pravidelně prověřována interními audity, periodickým přezkoumáváním celého IMS vedením OZ a externími audity, prováděnými certifikační společností.

1.3 Za trvalé zajištění funkčnosti IMS v OZ odpovídá manažer IMS. Za dodržování postupů a zásad IMS na stavbě odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

2 PŘEDMĚT PLÁNU KVALITY

2.1 Předmětem tohoto plánu kvality je stanovení metod managementu kvality při realizaci smlouvy o dílo (SOD) na zhotovení stavby „**III/32428 Popovice - Třesovice**“

2.2 Zpracovatelem tohoto plánu kvality je zhotovitel:
**EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Čechy východ**

se sídlem: Piletická 498, 503 41 Hradec Králové
IČ: 45274924

2.3 Plán kvality je vypracován podle normy ČSN ISO 10005 jako součást dokumentace pro zhotovení předmětné stavby na základě oznámení zadavatele o výběru dodavatele ze dne 5.2.2019, v zadávacím řízení podle § 56 otevřené řízení - zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, na veřejnou zakázku na stavební práce „**III/32428 Popovice - Třesovice**“ (dále stavba, resp. předmětná stavba) vydaném Královéhradeckým krajem dne 7. 1. 2019.

2.4 Plán kvality je určen:

- objednateli k získání důvěry ve schopnost zhotovitele zhotovit a předat stavbu v požadované kvalitě
- zhotoviteli k vytvoření organizačních, personálních, technicko-výrobních a dalších podmínek pro uspokojení všech specifikovaných požadavků objednatele.

2.5 Plán kvality je závazný pro všechny zaměstnance OZ i pro všechny osoby subdodavatelů podílejících se na stavbě.

2.6 Činnosti, na které se tento plán kvality nevztahuje:

- a) environmentální management
- b) management bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

V závislosti na požadavcích objednatele jsou tyto činnosti řešeny v samostatné části nabídky.

2.7 Platnost tohoto plánu kvality trvá do dne skončení záručních lhůt na zhotovené dílo.

3 VSTUPY PRO PLÁN KVALITY

3.1 Základními vstupy pro tento plán kvality jsou:

- a) dokumentace řízení IMS
- b) zadávací dokumentace stavby
- c) související právní a technické předpisy
- d) požadavky Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR.

3.2 Plán kvality vychází z organizačního uspořádání závodu, ze systémových vazeb, odpovědností a pravomocí uvedených v Příručce IMS a v navazujících dokumentech IMS.

4 CÍLE KVALITY

4.1 Cíle kvality pro předmětnou stavbu vycházejí ze specifikací požadavků na kvalitu stavby a jsou vyjádřeny následujícím způsobem:

- a) splnit konečný termín předání celé stavby, vč. splnění dílčích termínů předání samostatně předávaných objektů
- b) dosáhnout vyhovujících výsledků všech plánovaných kontrol, zkoušek a měření stanovených v KZP schváleném objednatelem
- c) v rámci předávacího řízení stavby získat vyjádření spokojenosti objednatele dosažením alespoň stupně „velmi dobré“ v ukazateli „Souhrnné hodnocení díla objednatelem“ a kladné doporučení formou referenčního listu stavby
- d) prováděním plánovaných interních záručních kontrol stavby omezit výskyt vad většího rozsahu v rozhodujících technologiích, zejm. v konstrukčních vrstvách vozovek
- e) při provádění záručních oprav splnit lhůty stanovené v SOD.

4.2 K dosažení výše uvedených cílů budou využity standardní postupy IMS a specifické postupy uvedené v tomto plánu.

4.3 Za splnění cílů kvality stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

5 ODPOVĚDNOSTI MANAGEMENTU

5.1 V této kap. 5 plánu kvality jsou uvedeny základní odpovědnosti managementu, týkající se přípravy a realizace stavby. Další upřesňující odpovědnosti jsou uvedeny v ostatních částech tohoto dokumentu.

Pro předmětnou stavbu platí procesy QMS vč. jejich sledu a vzájemného působení, uvedené v Příručce IMS.

5.2 Za plánování, řízení a koordinaci činností a za řešení problémů stavby v etapě přípravy stavby a ve smluvní etapě, za přezkoumání výsledků auditů, za kontrolu plnění nápravných a preventivních opatření, za schvalování žádostí o výjimku z požadavků QMS, za přezkoumání změn plánu kvality odpovídá provozně-obchodní náměstek p. Ing. Pavol Škuliga.

5.3 Za schvalování změn plánu kvality odpovídá ředitel závodu p. Ing. Michal Šumpík.

5.4 Za řízení stavby, za dodržování postupů a zásad IMS vč. veškerých souvisejících předpisů v rámci stavby, za připravenost a dostupnost výrobních kapacit, zajišťujících plynulé provádění prací v souladu s harmonogramem stavby, za koordinaci výrobních a souvisejících činností s ostatními účastníky výstavby, za předávání a uplatňování požadavků a informací dotčeným útvarům a externím účastníkům výstavby vč. řešení problémů stavby v etapě realizace, za plnění stanovených cílů, za zajištění všech specifikovaných požadavků na kvalitu stavby a za monitorování průběhu výstavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí p. Marek Buřval.

6 ŘÍZENÍ DOKUMENTŮ A ÚDAJŮ

6.1 Řízení dokumentů a údajů je zajištěno v souladu se zásadami stanovenými v dokumentaci IMS (směrnice č. 1). Všechny předpisy pro řídicí, výkonné a kontrolní činnosti, jakož i dokumenty stavby jsou v řízeném režimu. Je zajištěna jejich aktuálnost a jsou jednoznačně identifikovány stanoveným způsobem.

Pro předmětnou stavbu je závod řádně vybaven veškerými potřebnými předpisy, souvisejícími s podmínkami výstavby a s technologiemi, jež budou na stavbě použity. Jedná se zejm. o tyto předpisy:

- dokumentace řízení IMS (Příručka IMS, směrnice IMS)
- obecně závazné právní předpisy
- české technické normy (ČSN)
- technologická pravidla EUROVIA CS (TPr)
- technické kvalitativní podmínky (TKP)
- dodací podmínky
- technické podmínky MD ČR (TP)
- vzorové listy

K základním řízeným dokumentům stavby patří zejména smlouva o dílo, projektová dokumentace, příp. další druhy dokumentů, určených v dokumentaci IMS nebo ve smluvních požadavcích objednatele.

Dokumenty stavby budou uchovávány po dobu stanovenou vnitřními předpisy EUROVIA CS, pokud ve smlouvě o dílo nebude stanoveno jinak.

6.2 Za řízení předpisů v rámci závodu vč. jejich identifikace, za zajištěnost informačních zdrojů pro udržování externích předpisů v aktuálním stavu, za zajišťování aktualizace, revizí a za distribuci předpisů odpovídá vedoucí kvality pí Leona Buřvalová.

6.3 Za přezkoumávání, schvalování, identifikaci, distribuci a aktualizaci řízených dokumentů stavby odpovídají zaměstnanci, určení v dokumentaci IMS.

6.4 Za řízení dokumentů na stavbě, za potřebný rozsah vybavenosti (vč. nárokování předpisů u vedoucího kvality a záruk) a za jejich dostupnost zaměstnancům stavby a dalším oprávněným osobám, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

7 ŘÍZENÍ ZÁZNAMŮ

7.1 Základní postupy pro řízení záznamů, obsahující mj. způsoby jejich identifikace, uchování, dostupnost, formu, rozsah záznamů předávaných objednateli atd. jsou stanoveny v dokumentaci IMS (směrnice č. 1). V rámci předmětné stavby budou respektovány konkrétní požadavky objednatele, týkající se formy, vedení a předávání záznamů stavby.

K základním záznamům stavby patří mj. stavební deník, protokoly o kontrolách, zkouškách a měřeních, zápisy z kontrolních dnů, koordinačních porad a jednání, předávací protokoly, dodací listy, doklady o shodě výrobků ad.

Záznamy budou uchovávány po dobu stanovenou vnitřními předpisy EUROVIA CS, pokud ve smlouvě o dílo nebude stanoveno jinak.

7.2 Za řízení záznamů v rámci předmětné stavby podle stanovených zásad IMS s respektováním požadavků objednatele vč. potřebné koordinace se subdodavatelem, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

8 ZDROJE

8.1 Poskytování zdrojů

Vedení OZ periodicky přezkoumává potřeby zdrojů a poskytuje zdroje na udržování a zlepšování IMS. Zdroje pro předmětnou stavbu jsou uvedeny v následujících článcích této kapitoly 8.

8.2 Materiály

Pro předmětnou stavbu nebudou použity žádné materiály ani výrobky se specifickými charakteristikami.

8.3 Lidské zdroje

8.3.1 Postupy a zásady pro řízení procesu vzdělávání, pro získávání a rozšiřování kvalifikace zaměstnanců jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS) a v souvisejících interních předpisech.

8.3.2 Na všech funkčních místech závodu jsou zařazeni zaměstnanci, splňující kvalifikační požadavky.

8.3.3 Pro předmětnou stavbu není třeba provádět žádná specializovaná školení.

8.3.4 Za zajištění potřebného rozsahu vstupních školení nových zaměstnanců, za zajištění dalšího vzdělávání stávajících zaměstnanců podle plánu vzdělávání, případně podle operativních požadavků hlavního stavbyvedoucího a za zajištění specializovaných školení odpovídá personalistka OZ p. Hana Berková.

8.4 Infrastruktura

8.4.2 Pro zhotovení díla má závod náležitě technické vybavení (viz nabídka).

Výroba asfaltových směsí je smluvně zajištěna s:

- a) VČO – Východočeskou obalovnou, Kutnohorská 277, Hradec Králové – Plačice.
- b) Libereckou obalovnou, s.r.o. – obalovnou Červený Kostelec – Lhota za Červeným Kostelcem.

Uvedená výrobní zařízení odpovídají specifikovaným požadavkům objednatele (dle technických předpisů - TKP, ČSN).

Závod má dále zaveden systém plánovité péče o technická zařízení. Tím zaručuje spolehlivost, pohotovost a celkovou způsobilost těchto zařízení pro dodržení požadovaných kvalitativních parametrů stavby.

Rovněž při výběru subdodavatelů specializovaných prací bude kladen důraz na kritérium potřebné technické a výrobní vybavenosti tak, aby při těchto pracích byly dodrženy stanovené parametry kvality.

8.4.3 Za zajištění komplexní péče o dopravní a mechanizační prostředky, za jejich disponibilitu a spolehlivost odpovídá vedoucí útvaru mechanizace a dopravy p. Petr Ditrych.

8.5 Pracovní prostředí

Podmínky pracovního prostředí pro dosažení shody vlastností výrobku s požadovanými hodnotami jsou stanoveny v technických předpisech příslušných technologií.

Za řízení podmínek vhodného pracovního prostředí odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

9 POŽADAVKY

9.1 Požadavky objednatele vztahující se na předmětnou stavbu jsou součástí zadávací dokumentace a návazně smluvních podmínek a jsou stanoveny ve vyjmenovaných dokumentech a předpisech, viz dále čl. 9.2.

9.2 Specifikace požadavků objednatele na předmětnou stavbu je dána zejména těmito dokumenty a předpisy:

- a) smlouvou o dílo
- b) dodacími podmínkami stavby
- c) technickými kvalitativními podmínkami a navazujícími předpisy
- d) zadávací dokumentací stavby
- e) projektovou dokumentací stavby
- f) Metodickým pokynem Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR
- g) (event. další dokumenty a předpisy).

9.3 Přezkoumání všech specifikovaných požadavků zákazníka před schválením nabídky i SOD se provádí řízeným způsobem podle zásad stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 2) tak, aby byla zajištěna splnitelnost všech těchto požadavků. Proces přezkoumání požadavků je organizován obchodním útvarem, který zakládá veškeré záznamy o výsledcích přezkoumání.

9.4 Za přezkoumání specifikovaných požadavků zákazníka a za řešení případných rozporů nebo nejasností v požadavcích odpovídá provozně-obchodní náměstek.

10 KOMUNIKACE SE ZÁKAZNÍKEM

10.1 Postupy a zásady komunikace se zákazníkem, včetně řešení stížností, jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS).

10.2 Za komunikaci se zákazníkem v etapách nabídky, smlouvy a záruční doby odpovídá provozně-obchodní náměstek, v procesu výstavby a předávacího řízení dokončené stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

10.3 Pro komunikaci se zákazníkem budou používány běžné technické prostředky (mobilní telefony, internet, fax apod.) a záznamy (stavební deník, zápisy, protokoly ad.). Zásady realizace stavby budou projednávány v rámci kontrolních dnů, koordinačních porad a příp. operativních jednání.

Další specifické postupy a prostředky komunikace dle smluvních podmínek, resp. požadavků objednatele.

11 NÁVRH A VÝVOJ

11.1 Požadavky článku 7.3 (Návrh a vývoj) normy ČSN EN ISO 9001 nejsou v QMS OZ aplikovány. OZ nevykonává vlastními kapacitami projektové ani vývojové činnosti.

Projektová dokumentace stupně DZS je přebírána od objednatele. Při zajišťování realizační dokumentace stavby (RDS) subdodavatelsky a také v případě změn RDS v průběhu stavby, spolupracuje odpovědný zaměstnanec s objednatelem a koordinuje vzájemnou součinnost (z hlediska promítnutí požadavků objednatele, konstrukčního řešení, postupu výstavby apod.).

Při zajišťování RDS jsou respektovány zásady Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR, TKP a další související předpisy.

11.2 Stavba bude provedena podle schválené projektové dokumentace stavby (stupeň PDPS, zpracovatel: VDI Projekt s.r.o., Petrohradská 216/3, 101 00 Praha 10), jako součást zadávací dokumentace a podle navazujících RDS.

11.3 Zhotovení RDS bude smluvně zajištěno u projektové organizace (zhotovitele RDS). V procesu zpracování RDS bude určený zaměstnanec přípravy stavby provádět kontroly postupu a kvality projektových prací v rámci výrobních výborů, při kontrolních dnech apod.

11.4 Za výběr projektové organizace, za zajištění RDS, za kontrolu postupu a kvality RDS a za schválení RDS zástupcem objednatele, odpovídá provozně-obchodní náměstek.

11.5 Návrh změny RDS bude vždy přezkoumán zaměstnancem přípravy stavby a předán k odsouhlasení zástupci objednatele. Odsouhlasený návrh bude předán projektové organizaci k provedení změny RDS. Provedená změna RDS je vždy předložena zástupci objednatele ke schválení. Za proces změny odpovídá provozně-obchodní náměstek.

11.6 Za distribuci projektové dokumentace včetně změn odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

12 NAKUPOVÁNÍ

12.1 Hodnocení, výběr a zajištění dodavatelů výrobků a materiálů a subdodavatelů prací a služeb (souhrnně subdodavatelé) probíhá podle postupů a zásad stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 3). Subdodavatelé jsou vč. hodnocení vedeni v aktualizované databázi.

12.2 S vybranými subdodavateli budou uzavřeny smlouvy, zabezpečující splnění všech požadavků, specifikovaných objednatelem stavby. Ve smluvních dokumentech budou stanoveny požadované parametry výrobků a prací (v návaznosti na specifikace v projektové dokumentaci a v souvisejících předpisech), dále postupy a zásady ověřování nakupovaných výrobků a prací.

12.3 Kvalita nakupovaných výrobků a prací je zabezpečena odpovědným výběrem subdodavatelů, důslednou vstupní kontrolou a prováděním zkoušek. Shodu výrobků a prací se stanovenými požadavky doloží subdodavatel protokoly o kontrolách, zkouškách a měřeních, atesty příp. dalšími odpovídajícími doklady.

Shoda vlastností stanovených výrobků s požadavky právních předpisů bude doložena podle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění, navazujících nařízení vlády a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011.

12.4 Za výběr vhodných subdodavatelů pro stavbu, za přezkoumání smluvních dokumentů a za koordinaci postupu v oblasti nakupování s hlavním stavbyvedoucím odpovídá provozně-obchodní náměstek.

12.5 Za řádné provedení přejímky a vstupní kontroly výrobků a prací odpovídá příslušný stavbyvedoucí. V případě zjištění neshody se postupuje podle zásad dokumentace IMS.

13 VÝROBA A POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

13.1 Základní postupy, zásady a odpovědnosti pro přípravu a řízení stavby včetně případné validace příslušných výrobních procesů jsou stanoveny v dokumentaci IMS (směrnice č. 2). Proces výstavby bude probíhat podle schváleného harmonogramu stavby (viz nabídka - příloha návrhu SOD), v souladu s požadavky právních předpisů, se schválenou projektovou dokumentací a s dalšími smluvními dokumenty. Jednotlivé stavební práce (technologie) budou prováděny za řízených podmínek, určených v externích technických předpisech a v technologických pravidlech EUROVIA CS. Disponibilita způsobilých výrobních zařízení a personálu je řešena v kapitole 8 Zdroje.

Součástí dodávky stavby je poskytnutí záruky na provedené dílo. Záruční doba je stanovena v SOD.

Vstupy do procesu výstavby:

- smluvní a projektová dokumentace stavby, související dokumenty a předpisy
- nakupované výrobky, práce a služby
- výrobní a technická zařízení
- zaměstnanci s předepsanou kvalifikací
- energetické vstupy
- (event. další vstupy).

Realizační činnosti:

- realizace stavby dle projektové dokumentace a souvisejících dokumentů a předpisů
- kontrolní a zkušební činnosti
- (event. další realizační činnosti).

Výstupy:

- dokončená stavba
- záznamová dokumentace z průběhu stavby
- dokumentace skutečného provedení
- dokumentace o předání a převzetí stavby
- (event. další výstupy).

13.2 Kritéria kvality jsou stanovena v technologických a technických předpisech, kvalita prováděných prací je zajištěna jejich důsledným dodržováním. Kontrola kvality je dále popsána v kapitole 18.

13.3 Průběh prací na stavbě bude denně zaznamenáván příslušnými stavbyvedoucími ve stavebních denících způsobem, odsouhlaseným objednatelem. Stavební deníky budou trvale k dispozici na staveništi. Určené listy denních záznamů stavebního deníku bude stavbyvedoucí předávat v dohodnutém režimu zástupci objednatele.

13.4 Za přípravu stavby a za koordinaci činností při přípravě stavby s hlavním stavbyvedoucím odpovídá provozně-obchodní náměstek.

13.5 Za řízení stavby, za připravenost a disponibilitu výrobních kapacit (dopravních prostředků, strojů a zařízení), materiálů, zaměstnanců a dalších zdrojů a podmínek zajišťujících plynulé provádění prací v souladu s harmonogramem stavby, projektovou dokumentací a souvisejícími předpisy, za koordinaci prací s ostatními účastníky výstavby, za předávání a uplatňování požadavků a informací dotčeným interním útvarům a externím účastníkům výstavby vč. řešení problémů stavby v etapě realizace, za přezkoumání výsledků auditů ve vztahu k realizačnímu procesu, za dodržování postupů a zásad systému managementu kvality, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

13.6 Za vedení stavebních deníků, projektové dokumentace, souvisejících předpisů, dokladů o shodě a dalších dokumentů a záznamů o stavbě odpovídá určený stavbyvedoucí.

14 IDENTIFIKACE A SLEDOVATELNOST

14.1 Způsoby identifikace dokumentů, záznamů, zhotovených a nakupovaných výrobků a prací, vč. identifikace stavu po provedených kontrolách, zkouškách a měřeních, jsou zajištěny uplatňováním stanovených zásad a rozdělením odpovědností podle dokumentace IMS (Příručka IMS, směrnice č. 2), a to takovým způsobem, aby byla zajištěna jejich sledovatelnost, kontrola a případné stažení.

Základním svodným nástrojem identifikace a sledovatelnosti v procesu realizace stavby je stavební deník.

14.2 Za plnění zásad identifikace v procesu realizace stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

15 MAJETEK ZÁKAZNÍKA

15.1 Zásady řízení tohoto majetku, poskytnutého pro účely stavby nebo k zabudování do stavby, jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS). Identifikace majetku objednatele je zajištěna uplatňováním stanovených zásad IMS, a to tak, aby byla zajištěna sledovatelnost, kontrola a případné stažení tohoto majetku.

Pro přejímku (včetně veškeré průvodní dokumentace a dokladů o shodě), uložení a zabudování výrobků dodaných objednatelem, vč. způsobu vypořádání neshodných výrobků, platí stejné zásady jako u výrobků nakupovaných.

15.2 Za projednání a zajištění konkrétních zásad a postupů pro řízení majetku objednatele (ve vazbě na SOD), za jeho identifikaci, sledovatelnost, ochranu, řádné skladování a použití nebo zabudování ve vztahu k předmětné stavbě, a to vč. informovanosti objednatele o způsobu nakládání v případě ztráty, poškození nebo nevhodnosti tohoto majetku, odpovídá provozně-obchodní náměstek.

Zásady a postupy budou projednány v součinnosti s hlavním stavbyvedoucím.

15.3 Za realizaci sjednaných konkretizovaných zásad a postupů pro řízení majetku objednatele odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

16 OCHRANA PRODUKTU, MANIPULACE A PŘEDÁNÍ

16.1 Za dodržování zásad ochrany výrobků, materiálů, provedených prací a objektů stavby před poškozením nebo snížením kvality po dobu trvání odpovědnosti zhotovitele stavby odpovídá v rámci celé stavby hlavní stavbyvedoucí.

Ochranná opatření jsou stanovena:

- v technických předpisech jako nezbytná součást prováděné technologie
- v dokumentaci přípravy stavby,
- operativně hlavním stavbyvedoucím.

16.2 Za zachování kvality výrobků skladovaných na stavbě, jakož i za dohled nad manipulací s těmito výrobky obsluhou vyškolenou podle příslušných předpisů odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

16.3 Za zdokumentované předání dokončené stavby objednateli ve sjednaném termínu, v požadované kvalitě a se stanovenou dokumentací stavby, za řádné a včasné odstranění případných vad a nedodělků z předávacího řízení stavby, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

17 ŘÍZENÍ NESHODNÝCH PRODUKTŮ

17.1 V případě zjištění výskytu neshodného výrobku, výsledku výrobní operace, neshody v části stavby nebo v dokončené stavbě, postupuje se po provedení identifikace stavu dále podle zásad stanovených v dokumentaci IMS (Příručka IMS). O neshodě provede hlavní stavbyvedoucí stanoveným způsobem záznam a zajistí odpovídající opatření, zabraňující nesprávnému použití.

17.2 Za sledování rozsahu a závažnosti případných neshod na stavbě, za jejich identifikaci, přezkoumání a vypořádání odpovídá hlavní stavbyvedoucí. V jeho pravomoci je rovněž případné vyžádání výjimky na výrobek, nesplňující specifikované požadavky. V takovém případě se postupuje podle dokumentovaných postupů IMS.

18 MONITOROVÁNÍ A MĚŘENÍ

18.1 Monitorování a měření procesů

18.1.1 OZ má v dokumentaci IMS (Příručka IMS) uvedeny metody a ukazatele pro monitorování a měření stanovených procesů QMS. V rámci stavby bude monitorování, resp. měření uplatněno zejm. při převzetí staveniště od objednatele (protokol o převzetí), v průběhu výstavby (prostřednictvím záznamů ve stavebním deníku, zápisů z kontrolních dnů a vyhodnocování výsledků kontrol, zkoušek a měření), při předání dokončené stavby (protokol o předání), v průběhu záruční doby a při jejím ukončení (protokoly o kontrole).

18.1.2 Za monitorování a měření procesu výstavby a za vedení záznamů o zjištěných problémech a neshodách v procesu odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

18.2 Monitorování a měření produktu

18.2.1 Činnosti monitorování a měření produktu jsou zajišťovány v souladu se zásadami stanovenými v dokumentaci IMS (Příručka IMS) a s respektováním požadavků objednatele.

18.2.2 Kontroly a zkoušky budou prováděny podle kontrolního a zkušebního plánu (KZP), stanovených četností a druhů kontrol a zkoušek k příslušným technologiím. KZP je přílohou č. 1 tohoto plánu kvality zpracovaný v souladu s požadavky TKP, projektovou dokumentací a dalšími souvisejícími předpisy.

18.2.3 Průkazní, kontrolní a přijímací zkoušky budou v rozsahu uděleného oprávnění prováděny EUROVIA Services, s.r.o., Laboratoř Čechy východ (č. akreditace 502/2017), ostatní zkoušky a měření budou zajištěny ve způsobilých externích laboratořích.

Kontrolní zkoušky a měření budou prováděny v průběhu stavby v souladu s KZP, TKP a s dalšími stanovenými dokumenty a předpisy.

Záznamy o odběrech zkušebních vzorků a o výsledcích provedených kontrol, zkoušek a měření budou vedeny příslušným stavbyvedoucím a předávány zástupci objednatel ve stanoveném režimu.

18.2.4 Závod přebírá odpovědnost za provádění průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek a měření u svých subdodavatelů.

U subdodavatelů bude smluvně zakotveno a při realizaci kontrolováno dodržení předepsaných druhů zkoušek a jejich četností a dále v případě potřeby provádění mezioperačních kontrol ze strany závodu.

Se subdodavatelem bude rovněž smluvně zajištěn systém předávání protokolů o průkazních, kontrolních a přijímacích zkouškách a předávání protokolů o měřeních. Protokoly o zkouškách a měřeních bude od subdodavatelů přebírat příslušný stavbyvedoucí, který zápisem ve stavebním deníku předá protokoly neprodleně zástupci objednatel.

18.2.5 Postup a přijímací kritéria vč. kritérií pro uvolnění výrobků, dokončených prací, resp. částí stavby, jsou pro realizované technologie stanoveny v příslušných předpisech (ČSN, TKP, TP, TPr), resp. dokumentech stavby (projektová dokumentace, dodací podmínky).

18.2.6 Za komplexní zajištění všech předepsaných průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek a měření na stavbě, za koordinaci při jejich zajištění s vedoucím laboratoře Čechy východ, s hlavním geodetem a se subdodavatelem, za řešení problémů stavby v oblasti kontrol, zkoušek a měření ve spolupráci s ostatními účastníky výstavby a za včasné výzvy objednateli k provedení kontrol všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou dalším stavebním postupem nepřístupnými, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

18.2.7 Za nárokování zkoušek a měření, za zakládání protokolů a za provádění záznamů o kontrolách, zkouškách a měřeních odpovídá v rámci své působnosti příslušný stavbyvedoucí.

18.2.8 Za provedení nárokováných zkoušek, resp. za jejich případné zajištění u externích laboratořích odpovídá vedoucí laboratoře Čechy východ.

18.2.9 Za smluvní zajištění vazeb na subdodavatele v záležitostech průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek, měření a systému předávání protokolů o zkouškách a měřeních odpovídá provozně-obchodní náměstek.

18.2.10 Za geodetickou činnost na stavbě odpovídá úředně oprávněný zeměměřický inženýr - hlavní geodet.

18.2.11 Za provedení výstupní kontroly stavby, za vypracování „Souhrnné závěrečné zprávy zhotovitele o hodnocení jakosti díla“ odpovídá výstupní kontrola. Zpráva bude vypracována v souladu se zásadami pro hodnocení jakosti dokončených staveb pozemních komunikací zhotovitelem.

18.3 Řízení monitorovacích a měřicích zařízení

18.3.1 Zásady a postupy pro řízení metrologických činností, zahrnujících mj. identifikaci měřidel, způsoby zabezpečování kalibrací a ověřování měřidel vč. označování kalibračního stavu a vedení záznamů o měřidlech jsou stanoveny v Metrologickém řádu.

18.3.2 Za řízení metrologické péče o měřidla na předmětné stavbě odpovídá metrolog.

19 AUDITY

19.1 V průběhu realizace stavby mohou být provedeny jednak interní audity, jednak externí audity ze strany objednatele nebo certifikačního orgánu.

19.2 Interní audity slouží k zjištění aktuálního stavu funkčnosti IMS v rámci stavby, ke kontrole plnění smluvních požadavků (vč. plnění ze strany subdodavatelů) nebo k zjištění míry uplatňování a efektivnosti plánu kvality. Interní audity mohou být provedeny formou:

- a) plánovaných auditů, které jsou prováděny podle postupů stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 4)
- b) operativních auditů prováděných neplánovaně v případě potřeby.

19.3 Za organizování interních auditů, vč. rozhodnutí o zařazení konkrétního interního auditu stavby do ročního plánu auditů odpovídá manažer IMS.

19.4 Externí audity slouží objednateli k zjištění stavu plnění smluvních požadavků a certifikačnímu orgánu k zjištění stavu plnění požadavků systémové normy ČSN EN ISO 9001 a plnění podmínek certifikátu IMS.

20 ZKRATKY A DEFINICE

20.1 Použité zkratky

EUROVIA CS	- EUROVIA CS, a.s.
OZ	- odštěpný závod oblast Čechy střed
MD ČR	- Ministerstvo dopravy České republiky
IMS	- integrovaný systém managementu
QMS	- systém managementu kvality
EMS	- systém environmentálního managementu
HSMS	- systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
SOD	- smlouva o dílo
DSP	- dokumentace pro stavební povolení
DZS	- dokumentace pro zadání stavby
PDPS	- projektová dokumentace pro provádění stavby
RDS	- realizační dokumentace stavby

ZTKP	- Zvláštní technické kvalitativní podmínky
TKP	- technické kvalitativní podmínky
TP	- technické podmínky MD ČR
ČSN	- české technické normy
TPr	- technologická pravidla EUROVIA CS
KZP	- kontrolní a zkušební plán

Ostatní zkratky jsou zřejmé z příslušné části textu.

20.2 Definice vybraných pojmů

Objednatel: právnická nebo fyzická osoba, která smlouvou o dílo objednává zhotovení určitého díla a zavazuje se zaplatit cenu za jeho zhotovení.

Zhotovitel stavby: společnost EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed, závod Čechy východ, který se smlouvou o dílo zavazuje k provedení stavby.

Subdodavatelé: souhrnný výraz pro dodavatele výrobků a materiálů a subdodavatele prací a služeb se smluvním vztahem k zhotoviteli stavby.

Projektová dokumentace: dokumentace pro zadání stavby a/nebo realizační dokumentace stavby, a to v kontextu příslušného článku plánu kvality.

Význam ostatních pojmů vyplývá přímo z textu tohoto dokumentu, případně jsou pojmy objasněny v dokumentech souvisejících.

21 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

21.1 Revize a změny plánu kvality

21.1.1 V případě nutnosti bude provedena revize a event. aktualizace tohoto plánu kvality minimálně v následujících fázích, resp. situacích:

- při změnách specifikací požadavků (smluvních, legislativních, technických)
- při změnách vstupů plánu kvality
- při změnách vstupů do procesu výstavby, které patří do schvalovací pravomoci objednatele
- při změnách IMS
- (event. v dalších případech).

21.1.2 Návrh změny plánu kvality vyhotoví zpracovatel plánu kvality na základě aktuálních požadavků, v souladu s platnými postupy pro řízení dokumentace IMS. Návrh přezkoumá provozně-obchodní náměstek a po odsouhlasení objednatelem jej schválí ředitel závodu.

Distribuci řízených výtisků podle rozdělovníku provede zpracovatel plánu kvality.

21.2 Účinnost

Tento plán kvality nabývá účinnosti dnem podpisu příslušné SOD.



EUROVIA CS, a.s.

odštěpný závod oblast Čechy střed

závod Čechy východ

Piletická 498

Hradec Králové 503 41

Kontrolní a zkušební plán stavby

Příloha č. 1 Plánu kvality stavby

STAVBA:

III/32428 Popovice - Třesovice

STAVEB. OBJEKTY:

SO 101 III/32428 Popovice - Třesovice


STANIČENÍ:

OBJEDNATEL:

Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zakázka č.: 1519.8070590 MPO

	Jméno a příjmení funkce	Datum	Razítko a podpis
Zpracoval	Leona Buřvalová	21. 01. 2019	
	vedoucí kvality		
Schválil za správce stavby/TDI/objednatele			



EUROVIA CS, a.s.

odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Čechy východ
Piletická 498
Hradec Králové 503 41

Kontrolní a zkušební plán stavby

STAVBA: **III/32428 Popovice - Třesovice**

Obsah - seznam listů:

SO - Název	počet stran
Krycí list	1
Obsah - seznam listů	1
SO 101 III/32428 Popovice-Třesovice	2

Kontrolní a zkušební plán



STAVBA: III/32428 Popovice - Třesovice

Stavební objekt: SO 101 Silnice III/32428 Popovice - Třesovice

PaL	Předmět kontroly	Množství (výmera)	Jednota	Kontrolované vlastnosti	Předpis, norma	Metodika	Požadovaná četnost	Požadovaný parametr	Počet zkoušek	Vykonává	Doklad
19	Uložení sypání do násypů se zhuštěním na 96% PS	40	m3	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech			před zahájením prací, při změně materiálu		1	SV	certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech
				Míra zhuštění dle objemové hmotnosti (parametr D)	ČSN 73 6244	TKP 4 ČSN 73 6133	1 x na 100bm dopravního pásu, popř. 1x na 1000m2 ostatních ploch	Proctor standard D = 96% PS	1	ZL	protokol
21 22	Zásyp jama a ryh z nakupovaných materiálů Obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů ŠD 0/32	27 33,68	m3	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech			před zahájením prací, při změně materiálu		1	SV	certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech
23	Úprava pláň se zhuštěním v horní tl. I	1 870,33	m2	Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou	TKP 4; ČSN 73 6133		1x na 1 000 m2 ostatních ploch	Únosnost - modul přetvárnosti Edef ₂ = min. 45 Mpa Edef ₂ /Edef ₁ = 2,5	2	ZL	protokol
28, 31, 33	Železobeton ČSN/37 (B17) XC4, XF4 základy, římsy, žebra	5,1 1 12,986	m3	Posouzení vhodnosti materiálu			před zahájením prací, při změně materiálu	požadovaná dokumentace	1	TDI	certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech
				Konzistence (v místě výroby i v místě ukládání)	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12350-2 ČSN EN 12350-5	1 x na 200 m ³	dle projektové dokumentace	1	ZL	protokol
				Obsah vzduchu	ČSN EN 13877-1 TKP 6	ČSN EN 12350-7	Beton pro horní vrstvu každou hodinu, beton pro spodní vrstvu 2 x za den	4,5% - 6,5%		ZL	protokol
				Pevnost v tlaku	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12390-3	1 x na 200 m ³ (maximálně však 4 kontrolní tělesa denně, rovnoměrně rozložená z objemu denní výroby)	Ø ≥ f _{ck} + 4 min f _{ck} - 4	1	ZL	protokol
				Odolnost povrchu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek (římsy, žebra)	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN 731326 Z1	1 x na 450 m ³ nebo týden výroby	A/100/1000 C/75/1000	1	ZL	protokol
34	Podkladní a výplňové vrstvy z prostého betonu C12/15	4,07	m3	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech			před zahájením prací, při změně materiálu	vizuální kontrola	1	SV	certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech
39	Vozovkové vrstvy ze štěrkodrti frakce 0-32 tl. vrstvy 200 mm sanace	1 560,35	m2	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech			před zahájením prací, při změně materiálu		1	SV	certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech
				Modul přetvárnosti - zatěžovací zkouška deskou	TKP 4; ČSN 73 6133		1x na 1 000 m2 ostatních ploch	Únosnost - modul přetvárnosti Edef ₂ = min. 120 Mpa Edef ₂ /Edef ₁ = 2,5	2	ZL	protokol
40	Vozovkové vrstvy ze štěrkodrti frakce 0-63 tl. vrstvy 500 mm sanace, výměna aktivní zóny	2003,92 san. 1603,14 AZ	m2	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech			před zahájením prací, při změně materiálu		1	SV	certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech
				Modul přetvárnosti - Edef ₂ = 45 MPa; aktivní zóna Modul přetvárnosti - Edef ₂ = 80 MPa; sanace	TKP 5, ČSN 73 6126-1	ČSN 72 1006	1x na 1 000 m2 ostatních ploch	poměr max 2,5	2+2	ZL	protokol

48	Asfaltový beton ACO 11+, 11S v tl. prům. 40 mm vyrovnávka	Teplota směsi u finišeru		ČSN 73 6121, tab. 6	1 h	min. 155 °C zápis do SD	technik zhot.	zápis v SD		
		Tloušťka kladené vrstvy			1 h	zápis do SD				
		415,74	t	Zrnitost, obsah asfaltu	TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12	1 000 t	protokol	1	ZL	protokol
		1 133,63	t	Mezerovitost		1 000 t		1		protokol
		3 997,00	m ²	Míra zhutnění - nedestruktivně	TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17	500 m ²	min. 96%, Ø 98%	8		protokol
3 997,00	m ²	Mezerovitost vrstvy - nedestruktivně		500 m ²	2,0 - 7,5 %	8	protokol			
49	Asfaltový beton ACO 11+, 11S v tl. 40 mm chlusná vrstva	Teplota směsi u finišeru		ČSN 73 6121, tab. 6	1 h	min. 140 °C zápis do SD	technik zhot.	zápis v SD		
		Tloušťka kladené vrstvy			1 h	zápis do SD				
		381,70	t	Zrnitost, obsah asfaltu	TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12	1 000 t	protokol	1	ZL	protokol
		381,70	t	Mezerovitost		1 000 t		1		protokol
		3 817,00	m ²	Míra zhutnění - vývrty	TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17 * dle ZTKP	5 000 m ²	min. 96%	2		protokol
		3 817,00	m ²	Spojení vrstev - brusná/ložní		5 000 m ²	6,7 kN (pro Ø 100mm)	2		protokol
		3 817,00	m ²	Tloušťka hotové vrstvy - vývrty		5 000 m ²	min. 0,9h, prům. 1,0 h *	2		protokol
		3 817,00	m ²	Mezerovitost vrstvy - vývrty		5 000 m ²	2,0 - 7,5 %	2		protokol
694,00	bm	Nerovnost povrchu v podélném směru	průběžně	do 5 mm		průběžně		protokol		
		Nerovnost povrchu v příčném směru	40 bm	do 5 mm	18	protokol				
50	Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACI 16+, 16S v tl. 50 mm	Teplota směsi u finišeru		ČSN 73 6121, tab. 6	1 h	min. 140 °C zápis do SD	technik zhot.	zápis v SD		
		Tloušťka kladené vrstvy			1 h	zápis do SD				
		499,68	t	Zrnitost, obsah asfaltu	TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12	2 000 t	protokol	1	ZL	protokol
		499,68	t	Mezerovitost		2 000 t		1		protokol
		3 997,44	m ²	Míra zhutnění - vývrty	TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17 * dle ZTKP	5 000 m ²	min. 96%	2		protokol
		3 997,44	m ²	Spojení vrstev - ložní/podkladní		5 000 m ²	5,3 kN (pro Ø 100mm)	2		protokol
		3 997,44	m ²	Tloušťka hotové vrstvy - vývrty		5 000 m ²	min. 0,9h, prům. 1,0 h	2		protokol
3 997,44	m ²	Mezerovitost vrstvy - vývrty		5 000 m ²	2,5 - 8,5%	2	protokol			
51	Asfaltový beton podkladní ACP 16+, 16S v tl. 80 mm plochy sanací	Teplota směsi u finišeru		ČSN 73 6121, tab. 6	1 h	min. 120 °C zápis do SD	technik zhot.	zápis v SD		
		Tloušťka kladené vrstvy			1 h	zápis do SD				
		318,93	t	Zrnitost, obsah asfaltu	TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12	2 000 t	protokol	1	ZL	protokol
		318,93	t	Mezerovitost		2 000 t		1		protokol
		1 594,66	m ²	Míra zhutnění - nedestruktivně	TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17	500 m ²	min. 96%, Ø 98%	4		protokol
1 594,66	m ²	Mezerovitost vrstvy - nedestruktivně		500 m ²	2,0 - 10,5%	4	protokol			
62	Vodorovné deprační značení plastem hladké	175,00	m ²	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech, katalog barev	IP70 a TKP14	před zahájením prací, při změně materiálu	vizuální kontrola	1	SV	certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech, zápis do SD
				kontrola retroreflexe		světlometry vozidla	třída R2	1		
				kontrola hodnoty součinitele jasu		třída Q2	100cd.m-2.lx-1	1		
				kontrola rozměrů čar		0,5km čáry, plochy bodové přiměřeně	vizuální kontrola	1		
				VDZ typu II struktura		plast.hmota	vizuální kontrola	1		

Na výhledový použití (zde uvedené i neuvedené) materiály budou doloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě.