

SMLOUVA

SMLOUVA O DÍLO

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

Smluvní strany:

- (1) Obec Holovousy
Holovousy 39, 508 01 Hořice v Podkrkonoší
IČO: 002 71 551
DIČ: CZ00271551
zastoupený starostkou Zlatuší Brádlovou
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) „Společnost GG+KDS – Holovousy“
GEOSAN GROUP a.s. (vedoucí společník)
U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III
IČO: 281 69 522
DIČ: CZ28169522
zastoupený Ivanem Havlem, výkonným ředitelem a Ing. Kamilem Vykydalem,
výrobním ředitelem, oběma na základě plné moci
zapsaný u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 12459
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]

Konstrukce a dopravní stavby s.r.o. (společník)

Zbraslavice 2, 285 21 Zbraslavice
IČO: 284 47 085
DIČ: CZ28447085
zastoupený Ing. Michalem Holíkem, jednatelem společnosti
zapsaný u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 142142
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: 2 [REDAKCE]

I.

Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy**“ v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši 3 486 074,29 Kč vč. DPH (slovy: Tři miliony čtyři

sta osmdesát šest tisíc sedmdesát čtyři Korun českých a dvacet devět Haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článku II. Smlouvy).

2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za výše uvedenou cenu specifikovanou v odstavci 1 tohoto článku, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy.

II. Obsah Smlouvy

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na stavební práce „**III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy**“ a ve Smluvních podmínkách na zhotovení Díla.

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

- (a) Smlouva o dílo;
- (b) Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele v zadávacím řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na stavební práce: „**III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy**“ ze dne 15. 7. 2020 ²⁾, zn. TOÚ/012-20/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 24. 4. 2020;
- (d) Zadávací dokumentace, včetně vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace, týkající se provedení Díla;

Smluvní podmínky, které zahrnují:

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

Technická specifikace, která obsahuje:

- (g) Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) objednatele;
- (h) Nepoužije se;
- (i) Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) (schválené MD - OPK); (jsou přístupné na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládají)
- (j) Výkresy;
- (k) Formuláře a další dokumenty uvedené ve Smlouvě o dílo. Tyto dokumenty zahrnují:
 - Rekapitulaci nabídkové ceny,
 - Oceněný Výkaz výměr týkající se provedení Díla včetně preambule,
 - Harmonogram,
 - Seznam poddodavatelů,

- Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK) (je přístupný na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládá) a
 - Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, ze dne 26. 6. 2020
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. Účinnosti nabývá tato smlouva dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
2. 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.
3. Plátce je povinen ve lhůtě pro vystavení daňového dokladu vynaložit úsilí, které po něm lze rozumně požadovat, k tomu, aby se tento daňový doklad dostal do dispozice příjemce plnění.
4. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
5. 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.
6. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
7. 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.
8. 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.
9. 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.

10. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

11. 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.

12. 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.

13. Smlouva byla schválena Zastupitelstvem Obce Holovousy dne 2. 6. 2020²⁾, číslo usnesení č. 17²⁾.

V Holovousích dne

V Praze dne 10. 8. 2020



Objednatel
Zlataše Brádlová
starostka

Zhotovitel
Ivan Havel
výkonný ředitel

Ing. Kamil Vykydal
výrobní ředitel

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



č. 20/GG/069

PLNÁ MOC

společnost **GEOSAN GROUP a. s.**, IČO: 28169522, se sídlem U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III, zapsaná v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 12459, zastoupená Luděkem Kostkou, členem představenstva, tímto

z m o c ň u j e

Ivana Havla, nar. dne [redacted] b
Ing. Kamila Vykydala, narozeného
výrobního ředitele společnosti,
Ing. Leoše Chybu, narozeného d
Závodu dopravních staveb,
Ing. Jiřího Chroustovského, nar
ředitele Závodu ekologických a ene
Michala Hrdličku, narozeného dne
pozemních staveb Brno,
Milana Vokouna, narozeného dne
Závodu pozemních staveb Ostrava
Ing. Miloše Dubského, narozenéh
Závodu pozemních staveb Plzeň
Ing. Karla Kutnohorského, naroze
Závodu pozemních staveb Čechy
Jaroslava Horta, narozeného dne
Ing. Jaroslava Novotného, naro
výrobního náměstka,
Ing. Tomáše Roučku, narozeného
náměstka,
Ing. Jana Samce, narozeného dne
náměstka,
Miroslava Hlavu, narozeného dne

aby za společnost GEOSAN GROUP a. s. na základě této plné moci:

- právně jednali vůči všem třetím osobám, včetně podepisování objednávek a uzavírání smluv,
- zastupovali zmocnitele před všemi správními orgány,
- právně jednali v řízeních o veřejných zakázkách, včetně podávání nabídek a uzavírání smluv,
- právně jednali vůči zaměstnancům zmocnitele,
- jinak právně jednali ve věcech, ke kterým dochází při běžné činnosti zmocnitele,

a v těchto věcech aby uzavírali veškeré smlouvy, dohody, smíry a narovnání, podávali a brali zpět návrhy, podněty, žádosti, stížnosti, námítky, odvolání a jiná podání, podávali přihlášky a účastnili se výběrových řízení, vydávali stanoviska a prohlášení, přijímali plnění, uplatňovali nároky a vzdávali se jich.

V rámci výše popsaného jednání jsou zmocněnci oprávněni jednat za zmocnitele tak, že za zmocnitele vždy musí jednat **Ivan Havel** a dále alespoň jeden z dalších dvanácti zmocněnců.

Zmocněnci jsou oprávněni pověřit dalšího zástupce v rozsahu jim udělené plné moci.

Praha dne 31. července 2020

[redacted]
Luděk Kostka, člen představenstva
GEOSAN GROUP a. s.

PROHLÁŠENÍ O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINĚ NESEPSANÉ ADVOKÁTEM

Běžné číslo knihy o prohlášeních o pravosti podpisu **016161/095/2020/C**

Já, níže podepsaný

Mgr. Daniel Thelen

advokát

se sídlem U Průhonu 1516/32, 170 00 Praha 7 – Holešovice

zapsaný v seznamu advokátů vedeném Českou advokátní komorou pod ev. č. 12327,

prohlašuji, že tuto listinu přede mnou vlastnoručně v patnácti (15) vyhotoveních podepsal:

Luděk Kostka

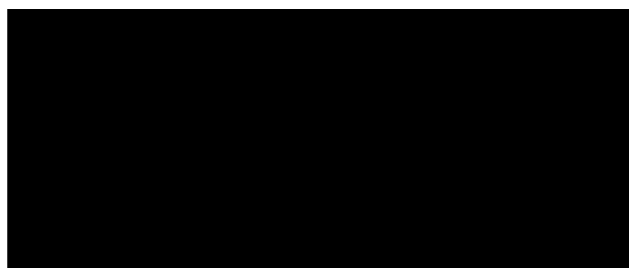
narozený dne 11. května 1965

bytem Zahradní 418, Velim, okr. Kolín

jehož totožnost jsem zjistil z občanského průkazu č. 200267218 vydaného Městským úřadem Kolín dne 6. 3. 2012.

Podepsaný advokát tímto prohlášením o pravosti podpisu nepotvrzuje správnost ani pravdivost údajů uvedených v této listině, ani její soulad s právními předpisy.

V Praze dne 31. 7. 2020



Mgr. Daniel Thelen, advokát



Královéhradecký kraj

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

Všem účastníkům zadávacího řízení

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/012-20/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Vortelová / 18

Hradec Králové dne
15. 7. 2020

Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

I. Informace o zadavateli

Zadavatel č. 1	Královéhradecký kraj
Sídlem	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zastoupený	PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtmanem
IČO:	708 89 546

Zadavatel č. 2	Obec Holovousy
Sídlem	Holovousy 39, 508 01 Hořice v Podkrkonoší
Zastoupený	Zlatoší Brádlovou, starostkou obce
IČO:	002 77 819

II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky:	„III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy“
Druh veřejné zakázky:	Veřejná zakázka na stavební práce
Forma zadávacího řízení:	Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatelé výše uvedené zakázky dne 8. 6. 2020 rozhodnutím Rady Královéhradeckého kraje a dne 2. 6. 2020 rozhodnutím Zastupitelstva Obce Holovousy

ROZHODLI

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

Společnost GG + KDS – Holovousy

Vedoucí společník: GEOSAN GROUP a.s.

Společník: Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

Sídlo: Kolín III, U Nemocnice 430, PSČ 280 02

Právní forma: akciová společnost (vedoucí společník)

IČO: 281 69 522 (vedoucí společník)

III. Zpráva o hodnocení nabídek

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

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

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 požaduje 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. Zadavatel požaduje, aby v tomto dokumentu byly uvedeny konkrétní hodnoty výkonu obalovny a dojezdové vzdálenosti;
- 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 požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy zpracování a předložení plánu jakosti pro dílo vč. kontrolního a zkušebního plánu.

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

Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- jejich předložení je podmínkou uzavření smlouvy;
 - I. k obalovně společnosti SILNICE ČÁSLAV – HOLDING, a.s. v Markovicích:
 - a. Čestné prohlášení ze dne 15. 6. 2020;
 - b. Plán dopravní trasy asfaltových směsí ze dne 12. 6. 2020;
 - c. Potvrzení ze dne 28. 1. 2010;
 - d. Smlouvu na dodávku asfaltových směsí uzavřenou společnostmi SILNICE ČÁSLAV – HOLDING, a.s. a Konstrukce a dopravní stavby s.r.o. ze dne 15. 6. 2020
 - e. Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1517 – CPR – 2019049 ze dne 8. 7. 2019;
 - f. Zprávu o počáteční inspekci posouzení systému řízení výroby č. 985/2019 ze dne 8. 7. 2019;
 - g. Prohlášení o vlastnostech č. 302/CPR/2020 ze dne 6. 1. 2020, identifikační kód výrobku MARKOVICE ACO 11+, 50/70 (Asfaltový beton pro obrusné vrstvy vozovek);
 - h. Prohlášení o vlastnostech č. 309/CPR/2020 ze dne 6. 1. 2020, identifikační kód výrobku MARKOVICE ACP 16+, 50/70 (asfaltový beton pro podkladní vrstvy vozovek).
 - II. Kontrolně zkušební plán;
 - III. Harmonogram (pro oba zadavatele);
 - IV. Plán jakosti pro dílo (pro jednotlivé zadavatele) a kontrolně zkušební plán pro zadavatele Obec Holovousy;
 - V. Písemné objasnění nebo doplnění nabídky;
 - VI. Potvrzení;
 - VII. Písemné objasnění nebo doplnění nabídky;
 - VIII. Podrobný rozpis aktivit řidiče ze dne 9. 7. 2020;
 - IX. Plán trasy;
 - X. Vážní lístek;
 - XI. Fotodokumentace.

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

VIII. Další závazné podmínky:

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

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

IX. Poučení

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

Příloha: Zpráva o hodnocení a posouzení nabídek ze dne 19. 5. 2020



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

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV DÍLA: „III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy“

PRO: **Obec Holovousy**
Holovousy 39, 508 01 Hořice v Podkrkonoší

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

cena bez DPH	2 881 053,13 korun českých
DPH (21%)	605 021,16 korun českých
cena celkem	3 486 074,29 korun českých

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

Prohlašujeme, že jsme vázáni celým obsahem této nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty, tj. do **31. 7. 2020**. Uznáváme, že Příloha k nabídce tvoří součást tohoto Dopisu nabídky.

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

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

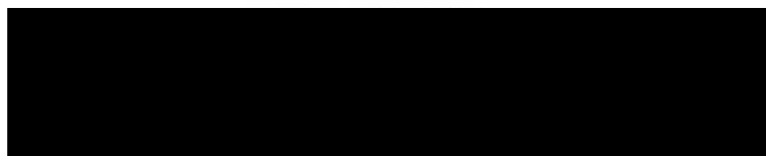
Uznáváme, že proces případného přijetí naší nabídky se řídí dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zadávacími podmínkami shora uvedené veřejné zakázky. Uznáváme rovněž, že zadavatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že jsme uvedli v nabídce informace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

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

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

V Praze dne 24. 4. 2020

Vlasta Končelová
osoba pověřená
elektronickým podpisem



PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA: „III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy“

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.2.2, 1.3	Obec Holovousy Holovousy 39 508 01 Hořice v Podkrkonoší
Název a adresa Zhotovitele	1.1.2.3, 1.3	„Společnost GG+KDS – Holovousy“ GEOSAN GROUP a.s. (vedoucí společník) U Nemocnice 430 280 02 Kolín III Konstrukce a dopravní stavby s.r.o. (společník) Zbraslavice 2 285 21 Zbraslavice Hlavní stavbyvedoucí Ing. Jan Husa Geodet Ing. Milan Dvořák
Obalovna		Obalovna Markovice <i>(konkrétní obalovnu doplní vybraný dodavatel před podpisem smlouvy)</i>
Jméno a adresa Správce Stavby	1.1.2.4, 1.3	Obec Holovousy Holovousy 39 508 01 Hořice v Podkrkonoší Zlatuše Brádllová, starostka Tel.: 493 691 538 e-mail: starostka.holovousy@seznam.cz
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací) (bez zimní přestávky)	1.1.3.3	18 týdnů od termínu určeného zadavatelem (tj. součet Doby pro dokončení I. a II. sekce Stavby (= prací) v týdnech, bez zimní přestávky)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby, celkem pro I. a II. sekci, bez zimní přestávky)		14 týdnů (I. sekce) + 6 týdnů (po dokončení I. sekce) + 4 týdnů (II. sekce) + 6 týdnů (po dokončení II. sekce) od termínu určeného zadavatelem
Doba realizace Díla		30 týdnů (tj. součet Doby pro dokončení I. a II. sekce Stavby (= prací) v týdnech + 6 + 6 týdnů (bez zimní přestávky)
Záruční doba	1.1.3.7	96 měsíců
Sekce	1.1.5.6	I. sekce: Rok 2020 SO 000.2 Všeobecné a ostatní náklady

		(III/28431) SO 000.3 Všeobecné a ostatní náklady (III/28432) SO 102 Silnice II/28431 SO 103 Silnice II/28432 SO 150.2 DIO PRO SO 102 SO 150.3 DIO PRO SO 103 SO 150.4 Oprava objízdné trasy (kolem MÚ) – rozpočtový objekt II. sekce: Rok 2021 SO 000.1 Všeobecné a ostatní náklady (III/28430) SO 101 Silnice II/28430 SO 150.1 DIO PRO SO 101 SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady SO 101 Komunikace SO 301 Odvodnění
Datum zahájení prací		V termínu určeném zadavatelem
1. sekce		V termínu zahájení prací po zimní přestávce
2. sekce		
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	14 týdnů od termínu určeného zadavatelem
1. sekce		4 týdnů od termínu zahájení prací po zimní přestávce
2. sekce		
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
1. sekce		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
2. sekce		
Doba realizace Díla		14 týdnů + 6 týdnů
1. sekce		4 týdnů + 6 týdnů
2. sekce		
Použité právo	1.4	právo České republiky
Jazyk pro komunikaci	1.4	čeština
Doba pro přístup na staveniště	2.1	od Data zahájení prací oznámeného podle Pod-článku 8.1
Výše bankovní záruky za Zajištění splnění smlouvy	4.2	5 % přijaté smluvní částky bez DPH
Smluvní pokuta za prodlení s předáním Objednateli bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy	4.2	0,5 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodlení s předáním bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy splňující požadavky Smlouvy
Výše bankovní záruky za odstranění vad	4.25	3 % smluvní ceny bez DPH
Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele	4.28	
	4.28 a)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení
	4.28 b)	5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 c)	5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 d)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ

		porušení
	4.28 e)	Nepoužije se
	4.28 f)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 g)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 h)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 i)	0,2 % z hodnoty vadného plnění nebo poškození bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s odstraněním vady nebo poškození
	4.28 j)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 k)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
Maximální celková výše smluvních pokut	4.28	30% přijaté smluvní částky bez DPH
Postupné závazné milníky	4.29	Nepoužije se
Pracovní doba	6.5	Bez omezení
Smluvní pokuta za zpoždění 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 0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH příslušné sekce (I., II. sekce) za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením
Měny plateb	14.15	Koruna česká
Úpravy v důsledku změn nákladů	13.8.	Použije se
Výše pojistného plnění	18.2	výše pojistného plnění musí ke každému okamžiku plnění Smlouvy dosahovat alespoň souhrnné ceny do té doby provedených prací bez DPH
Minimální částka pojistného krytí	18.3	30 mil. Kč
Zhotovitel NENÍ (JE/NENÍ) malým či středním podnikem ve smyslu Doporučení Komise ze dne 6. května 2003, týkající se definice mikropodniků, malých a středních podniků (oznámeno pod číslem dokumentu C(2003) 1422) (Úř. věst. L 124, 20. 5. 2003, s. 36–41).		

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

Smluvní podmínky pro

VÝSTAVBU

POZEMNÍCH A INŽENÝRSKÝCH STAVEB PROJEKTOVANÝCH OBJEDNATELEM

ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY

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

1 Obecná ustanovení

1.1

Definice

1.1.1

Smlouva

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

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

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

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

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

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

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

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

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

1.1.1.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.1.11:

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

1.1.2

Strany a osoby

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

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

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

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

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

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

1.1.3

Data, zkoušky, lhůty a dokončení

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

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

1.1.3.8 Pod-článek 1.1.3.8 je odstraněn.

1.1.3.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.3.10:

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

1.1.4

Peníze a platby

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

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

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

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

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

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

1.1.4.13 Přidává se nový Pod-článek 1.1.4.13:

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

1.1.6

Další definice

1.1.6.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.10:

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

1.1.6.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.11:

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

1.1.6.12 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.12:

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

1.2

Výklad

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

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

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

1.6

Smlouva o dílo

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

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

1.7

Postoupení

Pod-článek 1.7 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

a) Objednatel je oprávněn kdykoli neomezeně podle svého uvážení postoupit na budoucí vlastníky nebo majetkové správce Díla nebo jeho jednotlivých Sekcí (v podobě například stavebních objektů) či jiných částí Díla veškerá nebo jednotlivá práva Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, Sekcí nebo částí

Díla včetně práv Objednatele vyplývajících ze záruk za jakost poskytnutých Zhotovitelem, a to bez ohledu na to, zda taková práva Objednatel vůči Zhotoviteli již má nebo zda mu teprve vzniknou v budoucnu. Zhotovitel uděluje výslovný souhlas s postoupením práv Objednatele podle předcházející věty; a
b) k postoupení Smlouvy nebo její části dojde po předchozím písemném souhlasu druhé Strany a v souladu s platnými a účinnými Právními předpisy.“

1.8

Péče o dokumenty a jejich dodání

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

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

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

1.10

Užívání dokumentů zhotovitele objednatelem

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

„d) umožňovat udělení podlicence.“

Na konec Pod-článku 1.10 se přidává následující odstavec:

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

(i) dojde k odstoupení od Smlouvy Objednatelem;

(ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku;

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

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

2 Objednatel

2.1

Právo přístupu na staveniště

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

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

2.3

Personál objednatele

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

2.4

Zajištění financování objednatelem

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

Dostatečným důkazem o zajištění financování Objednatelem je:

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

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

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

3 Správce stavby

3.1

Povinnosti a pravomoc správce stavby

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

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

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

3.3

Pokyny správce stavby

Na konec Pod-článku 3.3 se přidává následující ustanovení:

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

3.4

Výměna správce stavby

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

3.6

Kontrolní dny

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

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

3.7

Registr rizik

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

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

4 Zhotovitel

4.1

Obecné povinnosti zhotovitele

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

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

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

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

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

„(d) před zahájením Přejímacích zkoušek musí Zhotovitel:

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

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

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

Na konec Pod-článku 4.1 se přidávají následující odstavce:

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

Stavby dle pokynu Objednatele, se zapracováním identifikačních údajů uvedených ve štítku o povolení Stavby a rovněž náležitostí pro oznámení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce podle zákona č. 309/2006 Sb., a to podle vzoru předaného mu k tomuto účelu Objednatel.

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

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

4.2

Zajištění splnění smlouvy

Pod-článek 4.2 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

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

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

(a) Zhotovitel neprodlouží platnost bankovní záruky tak, jak je popsáno v předchozích odstavcích, kdy v takovém případě může Objednatel nárokovat plnou částku bankovní záruky,

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

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

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

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z bankovní záruky.

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

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

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

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

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

4.4

Podzhotovitelé

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

Na konec Pod-článku 4.4 se přidává následující 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 jednat 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 účetního dvora, 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 podkladů a údajů nutných pro tyto kontroly. Zhotovitel musí uchovat všechny originální dokumenty související s Dílem, za předpokladu spolufinancování akce z Evropské unie nebo jiných programů, minimálně do 31. 12. 2028.“

4.7

Vytyčení

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

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

Na konec Pod-článku 4.7 se přidává následující ustanovení:

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

4.8

Bezpečnost práce

Na konec Pod-článku 4.8 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

4.9

Zajištění kvality

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

„Zhotovitel musí do zahájení prací předložit Správci stavby doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací (MP SJ-PK), který bude zabezpečovat jakostní požadavky Smlouvy. Systém musí odpovídat podrobnostem uvedeným ve Smlouvě.“

Správce stavby je oprávněn podrobit jakýkoliv aspekt systému přezkoumání. V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

4.15

Přístupové cesty

Na konec Pod-článku 4.15 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

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

4.22

Zabezpečení stavenišťě

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

„a na oprávněné úřední osoby.“

4.23

Činnost zhotovitele na stavenišťi

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

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

(i) tento svůj záměr předem projednat se všemi dotčenými správními orgány, vlastníky a uživateli pozemků a

(ii) získat veškerá potřebná povolení, rozhodnutí, souhlasy a práva umožňující Zhotovitelem zamýšlené překročení příslušných trvalých nebo dočasných záborů.

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

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

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

Na konec Pod-článku 4.23 se přidává následující ustanovení:

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

4.24

Archeologické a další nálezy na staveništi

Doplňuje se první odstavec následujícího znění:

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

4.25

Bankovní záruka za odstranění vad

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

4.26

Kontrolní prohlídky stavby

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

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

4.27

Povinnost upozornit na nevhodnou povahu věci nebo pokynu

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

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

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

4.28

Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu

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

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

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

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

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

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

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

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

4.29

NEPOUŽIJE SE

4.30

Podmínky pro změnu podzhotovitele

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

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

kvalifikační předpoklad může prokázat sám Zhotovitel, nebo jej může prokázat prostřednictvím jiného Podzhotovitele.

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

4.31

Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích

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

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

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

6 Pracovníci a dělníci

6.2

Mzdové tarify a pracovní podmínky

Pod-článek 6.2 je odstraněn bez náhrady.

6.3

Osoby ve službě objednateli

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

6.5

Pracovní doba

Pod-článek 6.5 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

6.6

Zázemí pro pracovníky nebo dělníky

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

6.7

Ochrana zdraví a bezpečnost při práci

Na konec Pod-článku 6.7 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

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

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

pokutu).”

6.9

Personál zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.9 se přidává následující odstavec:

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

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

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

6.10

Záznamy o personálu a vybavení zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.10 se přidává následující odstavec:

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

7 Technologické zařízení, materiály a řemeslné zpracování

7.3

Kontrola

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

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

7.4

Zkoušení

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

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

8 Zahájení, zpoždění a přerušení

8.1

Zahájení prací na díle

Pod-článek 8.1 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

8.2

Doba pro dokončení

Na konec Pod-článku 8.2 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

8.3

Harmonogram

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

8.6

Míra postupu prací

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

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

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

8.7

Náhrada škody za zpoždění

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

„Smluvní pokuta za zpoždění

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

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

8.11

Dlouhodobé přerušení

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

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

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

8.13

NEPOUŽÍJE SE

10 Převzetí objednatelem

10.1

Převzetí díla a sekcí

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

Poslední odstavec Pod-článku 10.1 je odstraněn.

10.2

Převzetí částí díla

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

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

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

10.3

Překážky při přejímacích zkouškách

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

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

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

(i) dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a

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

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

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

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

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

10.5

Předčasné užívání

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

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

a) uzavřít s Objednatелеm dohodu podle vzoru Dohody o předčasném užívání, která bude obsahovat zejména (i) souhlas Zhotovitele s Předčasným užíváním a (ii) popřípadě podmínky Předčasného užívání, a to nejpozději 1 měsíc před uplynutím doby podle Pod-článku 1.1.3.10;

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

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

11 Odpovědnost za vady

11.1

Dokončení nedokončených prací a odstraňování vad

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

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

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

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

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

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

11.2

Náklady na odstraňování vad

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

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

11.4

Neúspěšné odstraňování vady

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

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

11.7

Právo na přístup

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

11.9

Potvrzení o splnění smlouvy

Pod-článek 11.9 je odstraněn bez náhrady.

11.10

Nesplněné závazky

Pod-článek 11.10 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

11.11

Úklid staveniště

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

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

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

12 Měření a oceňování

12.1

Měření díla

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

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

12.3

Oceňování

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

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

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

(a) je specifikovaná ve Smlouvě,

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

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

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

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

12.4

Vypuštění práce

Pod-článek 12.4 je odstraněn bez náhrady.

13 Variace a úpravy

13.1

Právo na variaci

Na konec Pod-článku 13.1 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

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

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

13.2

Návrh na zlepšení

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

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

13.5

Podmíněné obnosy

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

Provizorní položky

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

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

b) technologických zařízení, materiálů nebo služeb, které má Zhotovitel nakoupit od Podzhotovitele (tak jak je definován v článku 4.4. (*Podzhotovitelé*)) nebo jinak, a za něž budou do ceny díla zahrnuty Zhotovitelem skutečně zaplacené (nebo splatné) částky.
Zhotovitel vystaví předběžné kalkulace, faktury, poukazy a účty nebo potvrzenky v písemné podobě, když o to bude Správcem stavby požádán.

13.8

Úpravy v důsledku změn nákladů

Pod-článek 13.8 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

Úprava se nepoužije na částky jinak způsobilé k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzení platby) za práce, které byly provedeny ve lhůtě 30 kalendářních měsíců následujících po Základním datu, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po Základním datu.

Úprava, která se použije na částky jinak způsobilé k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzení platby), bude provedena podle níže uvedeného vzorce a to vždy pouze za položky nebo práce provedené v období počínajícím prvním dnem kalendářního měsíce, následujícího po měsíci, ve kterém skončí lhůta 30 kalendářních měsíců následujících po Základním datu, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po Základním datu.

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

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

Položková cena položek nebo prací, zvýšena nebo snížena postupem podle tohoto Pod-článku se musí rovnat součinu položkové ceny příslušné položky nebo práce uvedené ve Výkazu výměr a násobitele úpravy, stanoveného dle posledního známého „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného pro příslušný kalendářní rok Českým statistickým úřadem na: http://www.czso.cz/csu/czso/ipc_cr, (tabulka č. 4.1 Indexy cen stavebních děl v členění podle klasifikace CZ-CC na 4 místa (průměr roku 2015 = 100), list R-Y_PrR2015 = 100.

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

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

$$P_n = L_m / L_o$$

kde:

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

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

„L_m“ je cenový index příslušného kalendářního roku,

L_o, je cenový index vztažený ke kalendářnímu roku, ve kterém byla podepsána Smlouva o dílo.

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

13.9

Upřesňování projektové dokumentace pro provedení stavby

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

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

13.10

Méněpráce

Přidává se nový Pod-článek 13.10 (Méněpráce):

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

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

14 Smluvní cena a platební podmínky

14.1

Smluvní cena

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

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

14.2

Zálohová platba

Pod-článek 14.2 je odstraněn bez náhrady.

14.3

Žádost o potvrzení průběžné platby

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

Na konec prvního odstavce se přidává text následujícího znění:

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

Pod-odstavec (c) se odstraňuje bez náhrady.

Pod-odstavec (d) se odstraňuje bez náhrady.

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

14.4

Harmonogram plateb

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

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

14.5

Technologické zařízení a materiály určené pro dílo

Pod-článek 14.5 je odstraněn bez náhrady.

14.6

Vydání potvrzení průběžné platby

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

„Jestliže některé údaje uvedené ve Vyúčtování nejsou pravdivé, správné nebo úplné nebo jestliže jejich správnost nemůže být Správcem stavby ověřena z důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů, musí Správce stavby tuto skutečnost spolu s důvody oznámit Zhotoviteli do 28 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 skutečného zdanitelného plnění se rozumí den odsouhlasení Vyúčtování. Daňový doklad k průběžné platbě lze vystavit až po odsouhlasení Vyúčtování.“

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

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

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

14.7

Platba

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

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

14.8

Zpožděná platba

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

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

14.9

Platba zádržného

Pod-článek 14.9 se odstraňuje bez náhrady.

14.10

Vyúčtování při dokončení

Pod-článek 14.10 se odstraňuje bez náhrady.

14.11

Žádost o potvrzení závěrečné platby

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

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

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

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

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

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

(i) k Závěrečnému vyúčtování nepřihlíží a

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

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

14.13

Vydání potvrzení závěrečné platby

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

14.14

Skončení odpovědnosti objednatel

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

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

14.16

Fakturace

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

Zhotovitel bude fakturovat cenu díla tak, aby faktury obsahovaly účel fakturovaných částek a přesně specifikovaly jednotlivé uznatelné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy a registrační číslo projektu (není-li uvedeno, sdělí Správce stavby), tak aby byla

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

Faktury budou vystavovány na Objednatele a předkládány prostřednictvím Správce stavby na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně Ing. Václav Podlipný, na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb Jičín, tel: 602 205 785, e-mail: vaclav.podlipny@uskhk.eu.

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

15 Ukončení smlouvy objednatelem

15.2

Odstoupení objednatelem

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

Pod-odstavec (e) zní:

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

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

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

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

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

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

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

(j) za podmínek stanovených v občanském zákoníku.“

Druhý odstavec Pod-článku 15.2 zní:

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

16 Přerušování a ukončení smlouvy zhotovitelem

16.2

Odstoupení zhotovitelem

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

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

16.4

Platba při odstoupení

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

17 Riziko a odpovědnost

17.1

Odškodnění

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

17.2

Péče zhotovitele o dílo

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

17.3

Rizika objednatele

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

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

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

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

17.5

Práva průmyslového a jiného duševního vlastnictví

Před první 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 jakéhokoli důvodu možné se domáhat práv podle předchozí věty, zavazuje se Zhotovitel kdykoli na vyzvání této osoby v době, po kterou bude trvat ochrana práv z duševního vlastnictví, uzavřít s touto osobou (majitelem či provozovatelem Díla) licenční smlouvu za podmínek shodných s podmínkami licence udělené Objednateli.

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

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

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

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

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

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

Čtvrtý odstavec Pod-článku 17.5 zní:

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

18 Pojištění

18.1

Obecné požadavky na pojištění

Pod-článek 18.1 se odstraňuje bez náhrady.

18.2

Pojištění díla a vybavení zhotovitele

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

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

Stavebně montážní pojištění bude zahrnovat:

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

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

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

a) že jako osoba oprávněná k přijetí pojistného plnění (oprávněná osoba) bude po celou dobu trvání Pojištění díla označen Objednatel, nebo

b) že pojistné plnění, vztahující se k budovanému Dílu, bude ve prospěch Objednatele vinkulováno.

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

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

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

18.3

Pojištění pro případ úrazu osob a škod na majetku

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

„Zhotovitel je povinen před zahájením Díla uzavřít a na žádost Objednatele nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Zhotovitele za škodu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku činnosti Zhotovitele. Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu či újmu způsobenou vadným výrobkem nebo vadně vykonanou prací a povinnost nahradit škodu či újmu vzniklou na věci, kterou převzal za účelem provedení objednané činnosti. Celková částka pojistného krytí na základě takového pojištění bude dosahovat alespoň výše stanovené v Příloze k nabídce.

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

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

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

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

Bude-li to Objednatel požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy pojišťovacímu makléři určenému Objednatelem.

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

18.4

Pojištění personálu zhotovitele

Pod-článek 18.4 je odstraněn bez náhrady.

19 Vyšší moc

19.1

Definice vyšší moci

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

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

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

20 Claimy, spory a rozhodčí řízení

20.1

Claimy zhotovitele

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

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

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

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

Poslední věta druhého odstavce Pod-článku 20.1 se odstraňuje

Za Pod-článek 20.1 se vkládá nový text

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

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

20.2

Jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.2 se odstraňuje bez náhrady.

20.3

Neschopnost se dohodnout při jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.3 se odstraňuje bez náhrady.

20.4

Získání rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.4 se odstraňuje bez náhrady.

20.5

Smírné narovnání

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

„20.5 Rozhodování sporů

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

20.6

Rozhodčí řízení

Pod-článek 20.6 se odstraňuje bez náhrady.

20.7

Nesplnění rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.7 se odstraňuje bez náhrady.

20.8

Uplynutí funkčního období rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.8 se odstraňuje bez náhrady.

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele

Hradec Králové – srpen 2018

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

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

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

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

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

3) Připouští se tolerance podkladních vrstev do 10 mm.

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

5) Pokládka obrusných asfaltobetonových vrstev bude realizována v celé šířce vozovky beze spár, 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/28430, III/28431, III/28432 Holovousy

Rekapitulace nabídkové ceny

a. Rekapitulace pro zadavatele Královéhradecký kraj

OBJEKT	PODOBJE KT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 000.1		Všeobecné a ostatní náklady (III/28430)	213 223,35 Kč
SO 000.2		Všeobecné a ostatní náklady (III/28431)	145 434,19 Kč
SO 000.3		Všeobecné a ostatní náklady (III/28432)	95 794,25 Kč
SO 101		Siřnice II/28430	6 359 271,58 Kč
SO 102		Siřnice II/28431	4 645 740,46 Kč
SO 103		Siřnice II/28432	4 673 407,93 Kč
SO 150		Dopravně inženýrská opatření	
	SO 150.1	DIO PRO SO 101	50 613,20 Kč
	SO 150.2	DIO PRO SO 102	41 639,86 Kč
	SO 150.3	DIO PRO SO 103	49 002,68 Kč
	SO 150.4	Oprava obížděné trasy (kolem MÚ) – rozpočtový objekt	314 316,80 Kč
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH			16 588 444,30 Kč
DPH 21%			3 483 573,30 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH			20 072 017,60 Kč

b. Rekapitulace pro zadavatele Obec Holovousy

OBJEKT		NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 000		Vedlejší rozpočtové náklady	108 775,16 Kč
SO 101		Komunikace	1 470 658,68 Kč
SO 301		Odvodnění	1 301 619,29 Kč
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH			2 881 053,13 Kč
DPH 21%			605 021,16 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH			3 486 074,29 Kč

Celková rekapitulace pro hodnocení nabídek

ČÁST		NÁZEV	CENA BEZ DPH
a.		Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Královéhradecký kraj	16 588 444,30 Kč
b.		Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Obec Holovousy	2 881 053,13 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH (údaj pro hodnocení nabídek)			19 469 497,43 Kč
DPH 21%			4 088 594,46 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH			23 558 091,89 Kč

Výkaz výměr - preambule

Název Díla: „III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy“

1. Všeobecně

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

2. Provizorní položky

Kde se v soupisu prací vyskytuje položka označená „Provizorní cena (Prov.cena)“ v popisu položky, je nutno práci nařízenou správcem stavby hodnotit podle čl. 13.5 Obecných podmínek, resp. Zvláštních podmínek. Částka určená zadavatelem (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 000.1 Všeobecné a ostatní náklady (III/28430)

SO 000.2 Všeobecné a ostatní náklady (III/28431)

SO 000.3 Všeobecné a ostatní náklady (III/28432)

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady.

5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

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

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

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

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: SK20009
Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

KSO: _____ CC-CZ: _____
 Místo: Obec Holovousy Datum: 18. 2. 2020

Zadavatel: _____ IČ: _____
 Obec Holovousy DIČ: _____

Uchazeč: GEOSAN GROUP a.s. IČ: 281 69 522
 DIČ: CZ28169522

Projektant: EBERGIAPROJEKT CZ s.r.o. IČ: _____
 DIČ: _____

Zpracovatel: Martin Škrabal IČ: _____
 DIČ: _____

Poznámka: _____

Cena bez DPH 2 881 053,13

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 881 053,13	605 021,16
snižovaná	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 486 074,29

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Návod na vyplnění

Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením!

1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplňte v sestavě

- a) Souhrnný list
 - údaje o Uchazeči
 (přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)

- b) Rekapitulace objektů
 - potřebné Ostatní náklady

2) na vybraných listech vyplňte v sestavě

- a) Krycí list
 - údaje o Uchazeči, pokud se liší od údajů o Uchazeči na Souhrnném listu
 (údaje se přenesou do ostatních sestav v daném listu)

- b) Rekapitulace rozpočtu
 - potřebné Ostatní náklady

- c) Celkové náklady za stavbu
 - ceny u položek
 - množství, pokud má žluté podbarvení
 - a v případě potřeby poznámku (ta je ve skrytém sloupci)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SK20009
Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Místo: _____ Datum: 18. 2. 2020
 Zadavatel: Obec Holovousy Projektant: EBERGIAPROJEKT CZ s.r.o.
 Uchazeč: GEOSAN GROUP a.s. Zpracovatel: Martin Škrabal

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 881 053,13	3 486 074,29
SO 101	Komunikace	1 470 658,68	1 779 497,00
IO 301	Odvodnění	1 301 619,29	1 574 959,34
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	108 775,16	131 617,94



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:
SO 101 - Komunikace

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 18. 2. 2020

Zadavatel:
Obec Holovousy

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
GEOSAN GROUP a.s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Projektant:
EBERGIAPROJEKT CZ s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Martin Škrabal

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 470 658,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 470 658,68	21,00%	308 838,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 779 497,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:
SO 101 - Komunikace

Místo:

Datum: 18. 2. 2020

Zadavatel: Obec Holovousy

Projektant: EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč: GEOSAN GROUP a.s.

Zpracovatel: Martin Škrabal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 470 658,68

HSV - Práce a dodávky HSV	1 469 761,41
1 - Zemní práce	321 738,03
2 - Zakládání	330,77
5 - Komunikace pozemní	452 788,45
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	643 847,69
997 - Přesun sutě	3 902,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Zpracovatel:

Martin Škrabal

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 470 658,68	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 469 761,41	
D	1	Zemní práce					321 738,03	
1	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	36,400			CS ÚRS 2020 01
	W		"Slávající sjezdy" 36,4			36,400		
	W		Součet			36,400		
2	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 718,063			CS ÚRS 2020 01
	W		(17,85+274+149,6+711,7+189,2+164,7+25,4+103,8)*1,05			1 718,063		
	W		Součet			1 718,063		
3	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3	m3	258,900			CS ÚRS 2020 01
	W		strojně			258,900		
	W		Součet			258,900		
4	K	133151101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3	m3	0,128			CS ÚRS 2020 01
	W		"patka DZ" 0,4*0,4*0,8			0,128		
	W		Součet			0,128		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	98,200			CS ÚRS 2020 01
	W		násyp*2			98,200		
	W		Součet			98,200		
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	319,607			CS ÚRS 2020 01
	W		odkop-násyp+orniceP+šachty			319,607		
	W		Součet			319,607		
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 794,105			CS ÚRS 2020 01
	W		přebytek*15			4 794,105		
	W		Součet			4 794,105		
8	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	158,907			CS ÚRS 2020 01
	W		násyp+šachty			49,228		
	W		orniceP "přebytek ornice" (orniceS-orniceN)*0,1			109,679		
	W		Součet			158,907		
9	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	49,100			CS ÚRS 2020 01
	W					49,100		
	W		Součet			49,100		
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	591,273			CS ÚRS 2020 01
	W		přebytek*1,85			591,273		
	W		Součet			591,273		
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	368,707			CS ÚRS 2020 01
	W		násyp			49,100		
	W		přebytek			319,607		
	W		Součet			368,707		
12	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	239,300			CS ÚRS 2020 01
	W		"roviny" 20,5+4,6+0,7+8,5+6,3+66+9,8+40,9+82			239,300		
	W		Součet			239,300		
13	K	181451311	Založení trávníku strojně v jedné operaci v rovině	m2	239,300			CS ÚRS 2020 01
	W		"roviny" 20,5+4,6+0,7+8,5+6,3+66+9,8+40,9+82			239,300		
	W		Součet			239,300		
14	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	5,983			CS ÚRS 2020 01
	W		239,3*0,025 *Přepočtené koeficientem množství			5,983		
15	K	181451312	Založení trávníku strojně v jedné operaci ve svahu do 1:2	m2	381,975			CS ÚRS 2020 01
	W		"svahy" (310,6+28,65+8)*1,1			381,975		
	W		Součet			381,975		
16	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	9,549			CS ÚRS 2020 01
	W		381,975*0,025 *Přepočtené koeficientem množství			9,549		
17	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	621,275			CS ÚRS 2020 01
	W		"roviny" 20,5+4,6+0,7+8,5+6,3+66+9,8+40,9+82			239,300		
	W		"svahy" (310,6+28,65+8)*1,1			381,975		
	W		Součet			621,275		
18	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 253,610			CS ÚRS 2020 01
	W		"chodníky dlážděné nepojízdné"			722,100		
	W		6,3+111,1+61,9+258,5+119,3+9,9+14,9+77+63,2			61,800		
	W		"chodníky dlážděné - sjezdy" 19,1+7+6,3+8+11,3+9,3			15,730		
	W		"výstražný pás - chodník"			20,600		
	W		1,75+1,1+2+2,25+1,6+1,9+0,4+0,3+1,35+1,46+1,62			17,600		
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15			9,900		
	W		"napojení štěrkodrt" 3,46+4,1+5,54+4,5			206,960		
	W		"zásep kačírkem" 9,9			80,210		
	W		"betonový žlab" (26,4+107,9+17,4+37,3+69,7)*0,8			15,480		
	W		"obrubník silniční"					
	W		(3,5+3+65,8+3,1+3,5+31,6+1+1,9+142,3+59+2,7*3+11,6+5,25+11,1+14,5+8,6+32,6+7+5,7+5+6,5+31,2-63,8)*0,2					
	W		"obrubník silniční snížený"					
	W		(3,3+5+2+3,8+2,9+4+6,5+7+6,7+6,2+8,8+2,5+15,5+3,2)*0,2					

	W		"obrubník silniční přechodový" (2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+1)*0,2		5,800	
	W		"obrubník chodníkový" (7,55+70,2+37,7+65,5+149,4- 2,7*3+6,8+9,1+45,5+3,2+36,5)*0,2		84,670	
	W		"obrubník vjezdy" (10,3+11,6+10,2+8,8+8,4+4,8+6,5+3,2)*0,2		12,760	
	W		Součet		1 253,610	
19	K	182151111	Svaňování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	381,975	CS ÚRS 2020 01
	W		"svahy" (310,6+28,65+8)*1,1		381,975	
	W		Součet		381,975	
20	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	381,975	CS ÚRS 2020 01
	W		"svahy" (310,6+28,65+8)*1,1		381,975	
	W		Součet		381,975	
	D	2	Zakládání			
21	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,128	CS ÚRS 2020 01
	W		"patka DZ" 0,4*0,4*0,8		0,128	
	W		Součet		0,128	
	D	5	Komunikace pozemní			
22	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	820,230	CS ÚRS 2020 01
	W		"chodníky dlážděné nepojízdné" 6,3+111,1+61,9+258,5+119,3+9,9+14,9+77+63,2		722,100	
	W		"chodníky dlážděné - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		61,800	
	W		"výstražný pás - chodník" 1,75+1,1+2+2,25+1,6+1,9+0,4+0,3+1,35+1,46+1,62		15,730	
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15		20,600	
	W		Součet		820,230	
23	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	17,600	CS ÚRS 2020 01
	W		"napojení štěrkodrti" 3,46+4,1+5,54+4,5		17,600	
	W		Součet		17,600	
24	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	82,400	CS ÚRS 2020 01
	W		"chodníky dlážděné - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		61,800	
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15		20,600	
	W		Součet		82,400	
25	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	9,900	CS ÚRS 2020 01
	W		"zásep kačírkem" 9,9		9,900	
	W		Součet		9,900	
26	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	737,830	CS ÚRS 2020 01
	W		"chodníky dlážděné nepojízdné" 6,3+111,1+61,9+258,5+119,3+9,9+14,9+77+63,2		722,100	
	W		"výstražný pás - chodník" 1,75+1,1+2+2,25+1,6+1,9+0,4+0,3+1,35+1,46+1,62		15,730	
	W		Součet		737,830	
27	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	722,100	CS ÚRS 2020 01
	W		"chodníky dlážděné nepojízdné" 6,3+111,1+61,9+258,5+119,3+9,9+14,9+77+63,2		722,100	
	W		Součet		722,100	
28	M	59245222	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x60mm barevná	m2	15,730	CS ÚRS 2020 01
	W		"výstražný pás - chodník" 1,75+1,1+2+2,25+1,6+1,9+0,4+0,3+1,35+1,46+1,62		15,730	
	W		Součet		15,730	
29	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	82,400	CS ÚRS 2020 01
	W		"chodníky dlážděné - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		61,800	
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15		20,600	
	W		Součet		82,400	
30	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	61,800	CS ÚRS 2020 01
	W		"chodníky dlážděné - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		61,800	
	W		Součet		61,800	
31	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m2	20,600	CS ÚRS 2020 01
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15		20,600	
	W		Součet		20,600	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			
32	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obiímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	CS ÚRS 2020 01
33	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	CS ÚRS 2020 01
34	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	507,450	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrubník silniční" 3,5+3+3+65,8+3,1+3,5+31,6+1+1,9+142,3+59+2,7*3+11,6+5, 25+11,1+14,5+8,6+32,6+7+5,7+5+6,5+31,2-63,8		401,050	
	W		"obrubník silniční snížený" 3,3+5+2+3,8+2,9+4+6,5+7+6,7+6,2+8,8+2,5+15,5+3,2		77,400	
	W		"obrubník silniční přechodový" 2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+1		29,000	
	W		Součet		507,450	
35	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	401,050	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrubník silniční" 3,5+3+3+65,8+3,1+3,5+31,6+1+1,9+142,3+59+2,7*3+11,6+5, 25+11,1+14,5+8,6+32,6+7+5,7+5+6,5+31,2-63,8		401,050	
	W		Součet		401,050	
36	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	77,400	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrubník silniční snížený" 3,3+5+2+3,8+2,9+4+6,5+7+6,7+6,2+8,8+2,5+15,5+3,2		77,400	
	W		Součet		77,400	
37	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150- 250mm	m	29,000	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrubník silniční přechodový" 2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+1		29,000	
	W		Součet		29,000	
38	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	487,150	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrubník chodníkový" 7,55+70,2+37,7+65,5+149,4- 2,7*3+6,8+9,1+45,5+3,2+36,5		423,350	
	W		"obrubník vjezdy" 10,3+11,6+10,2+8,8+8,4+4,8+6,5+3,2		63,800	
	W		Součet		487,150	
39	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	423,350	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrubník chodníkový" 7,55+70,2+37,7+65,5+149,4- 2,7*3+6,8+9,1+45,5+3,2+36,5		423,350	
	W		Součet		423,350	
40	M	59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	m	63,800	CS ÚRS 2020 01
	W		"obrubník vjezdy" 10,3+11,6+10,2+8,8+8,4+4,8+6,5+3,2		63,800	
	W		Součet		63,800	
41	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	55,443	CS ÚRS 2020 01

	W		"obrubník silniční" (3,5+3+3+65,8+3,1+3,5+31,6+1+1,9+142,3+59+2,7*3+11,6+5,25+11,1+14,5+8,6+32,6+7+5,7+5+6,5+31,2-63,8)*0,06		24,063	
	W		"obrubník silniční snížený" (3,3+5+2+3,8+2,9+4+6,5+7+6,7+6,2+8,8+2,5+15,5+3,2)*0,06		4,644	
	W		"obrubník silniční přechodový" (2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+1)*0,06		1,740	
	W		"obrubník chodníkový" (7,55+70,2+37,7+65,5+149,4-2,7*3+6,8+9,1+45,5+3,2+36,5)*0,05		21,168	
	W		"obrubník vjezdy" (10,3+11,6+10,2+8,8+8,4+4,8+6,5+3,2)*0,06		3,828	
	W		Součet		55,443	
42	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m ²	m ²	11,880	ÚRS 2020 01
	W		"zásyp kačirkem" 9,9*1,2		11,880	
	W		Součet		11,880	
43	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	258,700	ÚRS 2020 01
	W		"betonový žlab" 26,4+107,9+17,4+37,3+69,7		258,700	
	W		Součet		258,700	
44	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrořísovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	776,100	ÚRS 2020 01
	W		258,7*3 Přepočtené koeficientem množství		776,100	
45	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m ²	1 293,500	ÚRS 2020 01
	W		"betonový žlab" (26,4+107,9+17,4+37,3+69,7)*5		1 293,500	
	W		Součet		1 293,500	
46	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	ÚRS 2020 01
	D	997	Přesun sutě			
47	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	16,098	ÚRS 2020 01
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	386,352	ÚRS 2020 01
	W		16,098*24 Přepočtené koeficientem množství		386,352	
49	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,098	ÚRS 2020 01
50	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	16,098	ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot			
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým	t	615,438	ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV			
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			
52	K	711161112	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií vodorovná, poplatek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m ²	7,710	ÚRS 2020 01
	W		25,7*0,3		7,710	
	W		Součet		7,710	
53	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výškv do 6 m	t	0,003	ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt: **IO 301 - Odvodnění**

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	18. 2. 2020
Zadavatel:		IČ:	
Obec Holovousy		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	281 69 522
GEOSAN GROUP a.s.		DIČ:	CZ28169522
Projektant:		IČ:	
EBERGIAPROJEKT CZ s.r.o.		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
Martin Škrabal		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH 1 301 619,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 301 619,29	21,00%	273 340,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 574 959,34

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt: **IO 301 - Odvodnění**

Místo:		Datum:	18. 2. 2020
Zadavatel:	Obec Holovousy	Projektant:	EBERGIAPROJEK T CZ s.r.o.
Uchazeč:	GEOSAN GROUP a.s.	Zpracovatel:	Martin Škrabal

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 1 301 619,29

HSV - Práce a dodávky HSV	1 301 619,29
1 - Zemní práce	811 044,90
2 - Zakládání	51 421,13
3 - Svislé a kompletní konstrukce	809,78
4 - Vodorovné konstrukce	34 999,89
8 - Trubní vedení	393 185,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

IO 301 - Odvodnění

Místo:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Zpracovatel:

Martin Škrabal

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem**1 301 619,29**

1	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídvy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	1,960			CS ÚRS 2020 01
2	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídvy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	79,945			CS ÚRS 2020 01
3	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třidy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	20,760			CS ÚRS 2020 01
4	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třidy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	299,356			CS ÚRS 2020 01
5	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třidy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	4,200			CS ÚRS 2020 01
6	K	133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třidy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 50 m3	m3	45,450			CS ÚRS 2020 01
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh do 2 m	m2	550,826			CS ÚRS 2020 01
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	550,826			CS ÚRS 2020 01
9	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	157,800			CS ÚRS 2020 01
10	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	157,800			CS ÚRS 2020 01
11	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	45,450			CS ÚRS 2020 01
12	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	45,450			CS ÚRS 2020 01
13	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídvy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	418,224			CS ÚRS 2020 01
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třidy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 273,360			CS ÚRS 2020 01
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třidy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224			CS ÚRS 2020 01
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	773,714			CS ÚRS 2020 01
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	418,224			CS ÚRS 2020 01
18	K	174151101	Žásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	216,041			CS ÚRS 2020 01
19	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	345,892			CS ÚRS 2020 01
20	M	58344171	šterkodit' frakce 0/32	t	19,296			CS ÚRS 2020 01
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	178,357			CS ÚRS 2020 01
22	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	15,806			CS ÚRS 2020 01
23	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	340,908			CS ÚRS 2020 01
24	K	181951112	Úprava pláně v hornině třidy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	m2	365,920			CS ÚRS 2020 01
25	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	997,500			CS ÚRS 2020 01
26	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	997,500			CS ÚRS 2020 01
27	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	21,400			CS ÚRS 2020 01
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	36,591			CS ÚRS 2020 01
29	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	3,726			CS ÚRS 2020 01
30	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,150			CS ÚRS 2020 01
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídvy SN8 DN 160	m	13,500			CS ÚRS 2020 01
32	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídvy SN8 DN 200	m	7,900			CS ÚRS 2020 01
33	K	871370430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	262,500			CS ÚRS 2020 01
34	M	28617278x	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN16 - drenážní	m	95,075			
66	M	28617279x	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN8 - drenážní	m	171,362			
35	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	32,000			CS ÚRS 2020 01
36	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	32,000			CS ÚRS 2020 01
37	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	20,000			CS ÚRS 2020 01
38	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	20,000			CS ÚRS 2020 01
39	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnicím vakem ucpávkovým	úsek	8,000			CS ÚRS 2020 01
40	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnicím vakem ucpávkovým	úsek	5,000			CS ÚRS 2020 01
41	K	892442121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 600 těsnicím vakem ucpávkovým	úsek	7,000			CS ÚRS 2020 01
42	K	892492121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 1000 těsnicím vakem ucpávkovým	úsek	4,000			CS ÚRS 2020 01
43	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 dno betonové šachtové DN 300 žlab kamenina	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
44	M	59224033	nástuonice beton 100x78,5x15cm	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
45	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
46	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01
47	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000			CS ÚRS 2020 01
48	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	7,000			CS ÚRS 2020 01
49	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000			CS ÚRS 2020 01
50	K	894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné	kus	7,000			CS ÚRS 2020 01

51	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	5,000		CS ÚRS 2020 01
52	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000		CS ÚRS 2020 01
53	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití šachtové roury	kus	7,000		CS ÚRS 2020 01
54	K	894812351	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení A15 s betonovým prstencem	kus	7,000		CS ÚRS 2020 01
55	K	895931111	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	5,000		CS ÚRS 2020 01
56	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	8,000		CS ÚRS 2020 01
57	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	8,000		CS ÚRS 2020 01
58	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	8,000		CS ÚRS 2020 01
59	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	8,000		CS ÚRS 2020 01
60	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	8,000		CS ÚRS 2020 01
61	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	4,000		CS ÚRS 2020 01
62	M	28661932	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15	kus	4,000		CS ÚRS 2020 01
63	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000		CS ÚRS 2020 01
64	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	7,000		CS ÚRS 2020 01
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	768,372		CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	18. 2. 2020
Zadavatel:	IČ:	
Obec Holovousy	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	281 69 522
GEOSAN GROUP a.s.	DIČ:	CZ28169522
Projektant:	IČ:	
EBERGIAPROJEKT CZ s.r.o.	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
Martin Škrabal	DIČ:	
Poznámka:		

Cena bez DPH 108 775,16

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	108 775,16	21,00%	22 842,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 131 617,94

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	Datum:	18. 2. 2020
Zadavatel: Obec Holovousy	Projektant:	EBERGIAPROJEK T CZ s.r.o.
Uchazeč: GEOSAN GROUP a.s.	Zpracovatel:	Martin Škrabal

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 108 775,16

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	108 775,16
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	54 688,07
VRN3 - Zařízení staveniště	36 058,06
VRN4 - Inženýrská činnost	18 029,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK

T CZ s.r.o.

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a.s.

Zpracovatel:

Martin Škrabal

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

108 775,16

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

108 775,16

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

54 688,07

1	K	012103000x	Vytyčení sítí	soubor	1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
4	K	012403000	Kartografické práce	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
D VRN3 Zařízení staveniště								6
6	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
D VRN4 Inženýrská činnost								8
8	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
9	K	045203000	Kompletační činnost	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01
10	K	045303000	Koordináční činnost	soubor	1,000			CS ÚRS 2020 01



SEZNAM FIGUR

Kód: SK20009

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Datum: 18. 2. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101 Komunikace			
násyp			49,100
	49,1		49,100
násyp	Součet		49,100
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	49,100
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	98,200
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	319,607
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	158,907
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	368,707
odkop			258,900
	258,9		258,900
odkop	Součet		258,900
Použití figury:			
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	258,900
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	319,607
orniceN			621,275
	"roviny" 20,5+4,6+0,7+8,5+6,3+66+9,8+40,9+82		239,300
	"svahy" (310,6+28,65+8)*1,1		381,975
orniceN	Součet		621,275
Použití figury:			
181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	621,275
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	158,907
orniceP			109,679
orniceP	"přebytek ornice" (orniceS-orniceN)*0,1		109,679
Použití figury:			
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	158,907
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	319,607
orniceS			1 718,063
	(17,85+274+149,6+711,7+189,2+164,7+25,4+103,8)*1,05		1 718,063
orniceS	Součet		1 718,063
Použití figury:			
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 718,063
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	158,907
přebytek			319,607
	odkop-násyp+orniceP+šachty		319,607
přebytek	Součet		319,607
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	319,607
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 794,105
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	591,273
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	368,707
šachty			0,128
	"patka DZ" 0,4*0,4*0,8		0,128
šachty	Součet		0,128
Použití figury:			
133151101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3	m3	0,128
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	319,607
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	158,907
IO 301 Odvodnění			
přebytek			418,224

	rýhy1P		20,760
	rýhy1N		1,960
	rýhy2P		299,356
	rýhy2N		79,945
	šachtyN		4,200
	šachtyP		45,450
	-zásypS		-33,447
přebytek	Součet		418,224
Použití figury:			
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224
162751117	Vodorovně přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	418,224
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 273,360
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	773,714
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	418,224
rýhy1N			1,960
	"přípojky UV"		0,000
	"V1 - DN 200" 1,1*0,8*0,2		0,176
	"V2 - DN 150" 1,2*0,8*0,9		0,864
	"V13 - DN 150" 1,1*0,8*0,5		0,440
	"V14 - DN 200" 1*0,8*0,6		0,480
rýhy1N	Součet		1,960
Použití figury:			
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	1,960
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224
rýhy1P			20,760
	"přípojky UV"		0,000
	"V3 - DN 150" 3,9*0,8*1,2		3,744
	"V4 - DN 150" 1,7*0,8*1,5		2,040
	"V5 - DN 200" 1,5*0,8*1,5		1,800
	"V6 - DN 150" 1,7*0,8*1,5		2,040
	"V7 - DN 200" 1,5*0,8*1,2		1,440
	"V8 - DN 150" 1,7*0,8*1,2		1,632
	"V9 - DN 200" 1,6*0,8*1,6		2,048
	"V10 - DN 150" 1*0,8*1,9		1,520
	"V11 - DN 200" 2,2*0,8*1,9		3,344
	"V12 - DN 150" 1,2*0,8*1,2		1,152
rýhy1P	Součet		20,760
Použití figury:			
132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	20,760
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224
rýhy2N			79,945
	"stoka D1" 29,47*1,2*0,3		10,609
	"stoka D4" 64,2*1,2*0,9		69,336
rýhy2N	Součet		79,945
Použití figury:			
132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	79,945
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224
rýhy2P			299,356
	"stoka D2" (52,45+72,71)*1,2*1,4		210,269
	"stoka D3" 43,67*1,2*1,7		89,087
rýhy2P	Součet		299,356
Použití figury:			
132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	299,356
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224
šachtyN			4,200
	"betonové šachty DN 1000"		0,000
	"D1-1" 1,5*1,5*0,9		2,025
	"D4-1" 1,5*1,5*0,7		1,575
	"plastové šachty DN 600"		0,000
	"D4-2" 1*1*0,6		0,600
šachtyN	Součet		4,200
Použití figury:			
133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	4,200
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224

šachtyP			45,450
	"betonové šachty DN 1000"		0,000
	"D2-1" 1,5*1,5*3,1		6,975
	"D3-1" 1,5*1,5*1,9		4,275
	"plastové šachty DN 600"		0,000
	"D2-2" 1*1*2		2,000
	"D2-3" 1*1*1,3		1,300
	"D2-4" 1*1*1,4		1,400
	"D2-5" 1*1*1,2		1,200
	"D3-3" 1*1*1,6		1,600
	"D4-3" 1*1*1,2		1,200
	"horské vpusti"		0,000
	"V1" 1*1,5*1,5		2,250
	"V5" 1*1,5*1,5		2,250
	"V7" 1*1,5*1,5		2,250
	"V9" 1*1,5*1,5		2,250
	"V11" 1*1,5*1,5		2,250
	"V14" 1*1,5*1,5		2,250
	"uliční vpusti"		0,000
	"V2" 1*1*1,5		1,500
	"V3" 1*1*1,5		1,500
	"V4" 1*1*1,5		1,500
	"V6" 1*1*1,5		1,500
	"V8" 1*1*1,5		1,500
	"V10" 1*1*1,5		1,500
	"V12" 1*1*1,5		1,500
	"V13" 1*1*1,5		1,500
šachtyP	Součet		45,450
Použití figury:			
133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3	m3	45,450
151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	45,450
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224
zásypN			182,594
	"nakupovaný"		0,000
	"uliční vpusti"		0,000
	"V2" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"V3" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"V4" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"V6" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"V8" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"V10" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"V12" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"V13" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206
	"stoka D2" (52,45+72,71)*1,2*(1,4-0,1-0,3-0,3)		105,134
	"stoka D3" 43,67*1,2*(1,7-0,1-0,3-0,3)		52,404
	"stoka D4" 64,2*1,2*(0,9-0,1-0,3-0,3)		15,408
zásypN	Mezisoučet		182,594
zásypS			33,447
	"stávající"		0,000
	"přípojky UV"		0,000
	"V2 - DN 150" 1,2*0,8*(0,9-0,1-0,15-0,3)		0,336
	"V3 - DN 150" 3,9*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		2,028
	"V4 - DN 150" 1,7*0,8*(1,5-0,1-0,15-0,3)		1,292
	"V5 - DN 200" 1,5*0,8*(1,5-0,1-0,2-0,3)		1,080
	"V6 - DN 150" 1,7*0,8*(1,5-0,1-0,15-0,3)		1,292
	"V7 - DN 200" 1,5*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		0,780
	"V8 - DN 150" 1,7*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		0,884
	"V9 - DN 200" 1,6*0,8*(1,6-0,1-0,2-0,3)		1,280
	"V10 - DN 150" 1*0,8*(1,9-0,1-0,15-0,3)		1,080
	"V11 - DN 200" 2,2*0,8*(1,9-0,1-0,2-0,3)		2,288
	"V12 - DN 150" 1,2*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		0,624
	"betonové šachty DN 1000"		0,000
	"D1-1" 1,5*1,5*0,9-3,14*0,5*0,5*0,9		1,319
	"D2-1" 1,5*1,5*3,1-3,14*0,5*0,5*3,1		4,542
	"D3-1" 1,5*1,5*1,9-3,14*0,5*0,5*1,9		2,784
	"D4-1" 1,5*1,5*0,7-3,14*0,5*0,5*0,7		1,026

	"plastové šachty DN 600"		0,000
	"D2-2" 1*1*2-3,14*0,3*0,3*2		1,435
	"D2-3" 1*1*1,3-3,14*0,3*0,3*1,3		0,933
	"D2-4" 1*1*1,4-3,14*0,3*0,3*1,4		1,004
	"D2-5" 1*1*1,2-3,14*0,3*0,3*1,2		0,861
	"D3-3" 1*1*1,6-3,14*0,3*0,3*1,6		1,148
	"D4-2" 1*1*0,6-3,14*0,3*0,3*0,6		0,430
	"D4-3" 1*1*1,2-3,14*0,3*0,3*1,2		0,861
	"horské vpusti"		0,000
	"V1" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690
	"V5" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690
	"V7" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690
	"V9" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690
	"V11" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690
	"V14" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690
zásypS	Mezisoučet		33,447
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	216,041
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	418,224

Název Díla: III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy

HARMOGRAM

Objekt	Číslo položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé
SD - 101 (Královéhradecký kraj)	Silnice III/28430		
	11130	ODSTRANĚNÍ KROUVIN	
	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	
	11378	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	
	13273	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	13273	FRÉZOVÁNÍ KROUVIN Z PEVNĚNÝCH PLOCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	212635	TRATVOVÝ KOMPL. Z PLASTI NA DN DO 150MM KRYHA TR	
	54313	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPRŮTI DO 150MM	
	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUBNĚ VRSTVY ACO 110 TL 150MM	
	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 10+ 10S TL 150MM	
58206	FRÉZOVÁNÍ KRYTY Z BETONOVÝCH DIAŽEK SE ZÁMKEM		
915111	VOZOVKOVÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, BARVOVÉ HLADKÉ DODÁVKA A POKLÁDKA		
917224	BĚŽENÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 60x 150MM		
SD - 101 (Oblast Holovousy)	Komunikace		
SD - 301 (Oblast Holovousy)	Odvodnění		
SD - 102 (Královéhradecký kraj)	Silnice III/28431		
	11130	ODSTRANĚNÍ KROUVIN	
	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	
	11378	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	
	13273	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	13273	FRÉZOVÁNÍ KROUVIN Z PEVNĚNÝCH PLOCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	181110	UPRAVA PLOCH SE ZPEVNĚNÝMI VYTŘEŠENÍMI	
	212635	TRATVOVÝ KOMPL. Z PLASTI NA DN DO 150MM KRYHA TR	
	54313	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPRŮTI DO 150MM	
	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUBNĚ VRSTVY ACO 110 TL 150MM	
574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 10+ 10S TL 150MM		
58206	FRÉZOVÁNÍ KRYTY Z BETONOVÝCH DIAŽEK SE ZÁMKEM		
915111	VOZOVKOVÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, BARVOVÉ HLADKÉ DODÁVKA A POKLÁDKA		
917224	BĚŽENÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 60x 150MM		
SD - 103 (Královéhradecký kraj)	Silnice III/28432		
	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	
	11378	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	
	13273	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	13273	FRÉZOVÁNÍ KROUVIN Z PEVNĚNÝCH PLOCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENNÁ NE STABILENĚHO	
	181110	UPRAVA PLOCH SE ZPEVNĚNÝMI VYTŘEŠENÍMI	
	212635	TRATVOVÝ KOMPL. Z PLASTI NA DN DO 150MM KRYHA TR	
	54313	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPRŮTI DO 150MM	
	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUBNĚ VRSTVY ACO 110 TL 150MM	
	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 10+ 10S TL 150MM	
915111	VOZOVKOVÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, BARVOVÉ HLADKÉ DODÁVKA A POKLÁDKA		
917224	BĚŽENÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 60x 150MM		
91743	CHODNIKOVÉ VRSTVY Z KAMENNÝCH KRAJINCŮ		
SD - 100 (Královéhradecký kraj)	Dopravní značková opatření (DZO)		

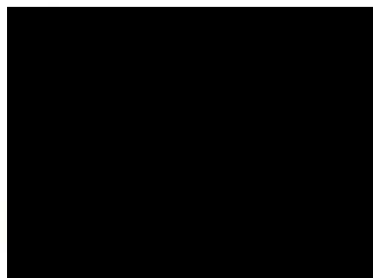
Datum zahájení prací I. sekce: 28.6.2020
 Termín dokončení stavby (=prací) I. sekce: 13.9.2020
 Termín dokončení Díla I. sekce: 25.10.2020

Datum zahájení zimní přeštávků: 14.9.2020
 Datum ukončení zimní přeštávků: 28.3.2020

Datum zahájení prací II. sekce: 28.3.2020
 Termín dokončení stavby (=prací) II. sekce: 17.05.2020
 Termín dokončení Díla II. sekce: 28.06.2020

Objekt SD 101 (III/28432) včetně opravy objízdné trasy kolem obecního úřadu (SD 150-4) musí být z důvodu přepravy a havárního režimu (základní akce na území obce Holovousy) provedena tak, aby byla umožněna přeprava s nákladní korbou v rámci kulturní akce na území obce Holovousy (po 30.8.2020).
 Stavba bude ukončena do předčasněho uždání a předpokládaným termínem do 5.7.2021

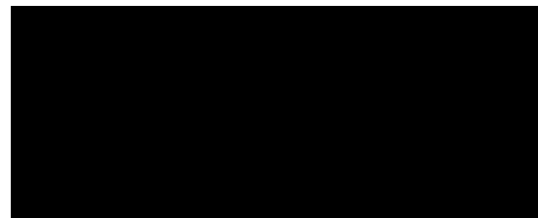
Vypracoval:



geosan
GROUP

GEOSAN GROUP a. s.
 U Průhonu 1516/32
 170 00 Praha 7
 DIČ: CZ28169522

55

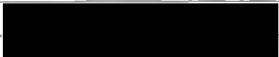
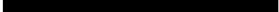


Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

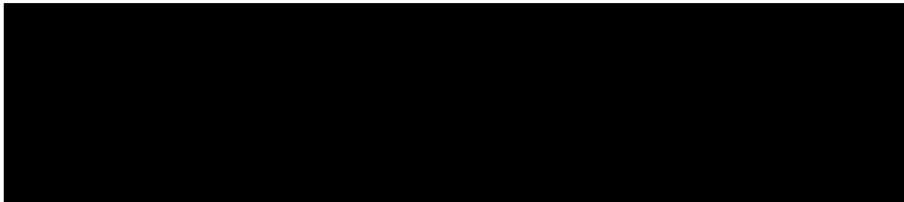
III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy

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:	SILNICE ČÁSLAV – HOLDING, a.s.
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Zbraslavice 33 I PSČ 285 21
	IČO:	25261282
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Ing. Alois Holík statutární ředitel
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	MS v Praze oddíl B vložka 5548
	Tel./fax:	
	E-mail:	

Zhotovitel: Konstrukce a dopravní stavby s.r.o., Zbraslavice 2, PSČ 285 21

Ve Zbraslavicích


Ing. Michal Holík
jednatel společnosti
Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy

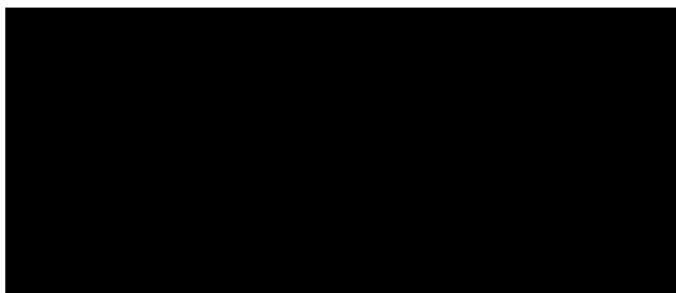
Seznam poddodavatelů v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

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:	Výt Horčička s.r.o.
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	IČO:	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	
	Tel./fax:	
	E-mail:	

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:	DS Logistic s.r.o.
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	IČO:	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	
	Tel./fax:	
	E-mail:	

V Praze dne 24. 4. 2020

Vlasta Končelová
osoba pověřená
elektronickým podpisem
GEOSAN GROUP a.s.



11 Vytýčení 83 m Geodetická Die PD Vše ČSN EN Geodet Stavebyvedoucí Protokol
 rasy nové vytyčení Průběžná 1610; UOZI-Z Zaps
 kanalizace do 8D
 ČSN 73
 8133;
 TP 148;
 TKP 3, 4;
 ZTKP

III/2020, III/2021, III/2022 MOLOVOUBY
 SO 103

Zkoušky

Nestrukturé podkladní vrstvy – ŠD SO 103

Průběžná vrstva (zkoušky)	Wentl	Zkoušky	Charakteristika (zkouška) a vlastnosti (číslo)	Objem (m ²)	Číslo zkoušek	Norma (příloha)	Způsob provedení	Uspořádání	Výstup	
1. Zesílení píštěl	3131	M2	Měření únosnosti zemní píštěl, statická zkušební zhoučítka, Moduľ přetvárnosti $E_{soil} = 48 \text{ MPa}$, Poměr $E_{soil}/E_{soil \text{ max}}$ 2,5	1x1500 m ²	2		Laboratoř	Stavebyvedoucí	Protokol	
1.a Aktivní zóna	1253	M3	Zrnitost + meze plasticity	1x8000m ³	1	ČSN 738133	Laboratoř	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Maximální objemová hmotnost (PB)	1x2000m ³	1					
			Kalibrovací poměr únosnosti (CBR) min 15%	1x6000m ³	1					
2. Podkladní vrstva ŠD A k. 0/83 Tloušťka vrstvy: 2x 150 mm Celkem 2814+2130	844 2814	m ² m ²	Zrnitost, obsah jemných částic	1 x 1000 m ²	1	TKP 5, ČSN 738128-1	Laboratoř	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Kvalita jemných částic	1 x 1000 m ²	1	TKP 5, ČSN 738128-1	Laboratoř	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Moduľ přetvárnosti E_{soil}	1 x 1600 m ²	2	TKP 5, ČSN 738128-1	Laboratoř	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Min 80Mpa							
zkoušena horní vrstva ŠDe			Poměr $E_{soil}/E_{soil \text{ max}}$ 2,5	1 x 1500 m ²	2	TKP 5, ČSN 738128-1	Laboratoř	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Tloušťka vrstvy n = 0,8 h	Po 100 m	8	TKP 5, ČSN 738128-1	Stavebyvedoucí	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Tloušťka vrstvy h = 0,8 h	Po 100 m	8	TKP 5, ČSN 738128-1	Stavebyvedoucí	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Nerovnosti podkladní +/- Průběžná 30mm	Průběžná		TKP 5, ČSN 738128-1	Stavebyvedoucí	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Nerovnosti příčné +/- 20 mm	Po 100 m	3	TKP 5, ČSN 738128-1	Stavebyvedoucí	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Odhylka příčného sklonu +/- 1%	Po 100 m	8	TKP 5, ČSN 738128-1	Stavebyvedoucí	Stavebyvedoucí	Protokol	
			Dodržení projektovaných výšek (max. +/- 20mm, prům. +/- 5 mm)	Po 40 m	10	TKP 5, ČSN 738128-1	Geodet	Stavebyvedoucí	Protokol	

Činnosti

Asfaltové hmotné vrstvy SO 103

Průběžná vrstva (zkoušky)	Wentl	Zkoušky	Charakteristika (zkouška) a vlastnosti (číslo)	Objem (m ³)	Číslo zkoušek	Norma (příloha)	Způsob provedení	Uspořádání	Výstup
1 Jíhla pro podkladní vrstvu ACP 10+16S 80 mm	2765	M2	Zkouška typu Na obalovně		1	ČSN 138121			schválení
4	415	I	Obsah pojiva Min 3,7%	1 x 2000 l	1	ČSN EN 13108-1	Obalovna	Obalovna	Protokol
			Mazerosivost 2-10,5%	Die ITT 1/800 l	1	TKP 7	Obalovna	Obalovna	Protokol
			Teplota směsi 140 -180 °C	Die ITT 1/800 l	1				
7			Na obalovně	Každá ázře		Die skutečnosti	Obalovna	Stavebyvedoucí	Zápis do ŠD
1			U finišeru	1x za hodinu		Die skutečnosti	Laboratoř	Stavebyvedoucí	Zápis do ŠD

2766 m2





Evidenční číslo: PJ 2020.02

F.07.01.12

Plán jakosti dle ISO 10005 (Zhotovitele)

III/28430, III/28431, III/28432 HOLOVOUSY

PJ 2020.02

26.6.2020

Název a evidenční číslo stavby	III/28430, III/28431, III/28432 HOLOVOUSY
Investor	Obec Holovousy
Název a číslo sekce	SO 101, SO 301
Předmět	Plán kvality se zabývá zakázkou III/28430, III/28431, III/28432 HOLOVOUSY. Zakázka bude realizována v období červenec 2020 – duben 2021. Práce budou prováděny pouze za příznivého počasí.
Vstupy	Vstupem projektu je projektová dokumentace zpracovaná projekční kanceláří ENERGIAPROJEKT CZ s.r.o. Dokumentace obsahuje i výkaz výměr. Projektovou dokumentaci přezkoumá obchodní manager. Zkoumá, jestli je kompletní, neobsahuje chyby a není v rozporu se všemi platnými normami. Výkaz výměr je oceněn podle aktuálních cen stavební firmy a jejich poddodavatelů. Dále dochází k jednání o smlouvu o dílo, která je následně podepsána.
Cíle	Jako hlavní cíl si firma klade minimalizovat reklamace a co největší spokojenost zákazníků. Snaží se odvádět dílo v co největší kvalitě a zaměřuje se na detaily.
Odpovědnost	Odpovědnosti všech zaměstnanců vyplívají ze smlouvy. Ve smlouvě je podrobně rozepsáno, za co zaměstnanec odpovídá a co plyne z této odpovědnosti.
Dokumentace	Hlavním dokumentem je stavební deník, kde se zapisují veškeré informace, ať už činnosti probíhající na stavbě, schválené změny, posuny termínů a kontrolní dny. Veškerá důležitá rozhodnutí jsou podepsána investorem.
Záznamy	Pro stavební deník se používá tiskopis. Stavební deník je vždy uložen na stavbě, aby němu měl přístup jak investor, tak zaměstnanci. Zároveň musí být deník uložen tak, aby nedošlo k jeho poškození. Stavební deník archivuje stavitel po dobu pěti let. Smlouva o dílo je ve dvou vyhotoveních, každá dotčená strana má jedno vyhotovení. Projektová dokumentace je

	předána buď v elektronické, nebo papírové podobě. Projektová dokumentace je vždy k dispozici na stavbě v papírové podobě. O průběhu stavby se pořizují fotky, které jsou předány po předání investorovi.
Zdroje	Veškeré materiály, které budou na zakázce použity stanovuje projektová dokumentace po případě položkový rozpočet. Na zakázce je vždy jeden stavbyvedoucí s odborným vzděláním. Na zakázce dále pracují strojníci a podle potřeby 3-5 pomocných dělníků. Ostatní dodávky probíhají za účasti kvalifikovaných pracovníků. Zakázka je realizována na obecních pozemcích a v jejich přílehlých prostorách. Firma se bude snažit dodržovat běžnou pracovní dobu a neprovádět práce v neděli. V případě nutnosti bude tato pracovní doba upravena se souhlasem zadavatele.
Požadavky	Firma si klade obecné požadavky na kvalitu. Požadavky nejsou nikde specifikovány. Plnění požadavků kontroluje vedoucí projektového týmu a stavbyvedoucí.
Komunikace se zákazníkem	Za veškerou komunikaci je vedoucí projektového týmu. Ten jediný komunikuje s investorem. Veškeré pokyny a požadavky pak předává stavbyvedoucímu. Komunikace probíhá jak elektronicky přes email, tak přes telefon. Důležité věci jsou řešeny osobním kontaktem. Pokud vznese investor nějaký požadavek nebo stížnost na stavbě, vznáší ji pouze stavbyvedoucímu, který problém probere s vedoucím projektového týmu.
Návrh a vývoj (etapy k přezkoumání a ověření)	Veškeré změny musí být schváleny jak ze strany investora tak firmy. Oprávnění schvalovat změny má pouze vedoucí projektového týmu. O změnách musí být vytvořen zápis. Firma se vždy snaží vyhovět přáním investora. Veškeré změny přepracovávají zaměstnanci firmy. Ať projektant či rozpočtář.
Nakupování	Firma nakupuje materiály prostřednictvím svých dodavatelů, se kterými si organizuje vlastní výběrová řízení.
Výroba	Výroba probíhá podle standardních postupů. V průběhu realizace jsou naplánovány kontrolní dny s investorem průměrně jednou za dva týdny.
Manipulace s produktem	Veškeré materiály jsou skladovány na určených deponiích. Sklad bude uzamknut. Materiály, kterým vadí déšť, budou přikryty plachtou. Drobný materiál bude skladován uvnitř ve skladu.
Neshody	Pokud je při realizaci zjištěna nějaká neshoda, zaměstnanec neshodu ihned ohlásí stavbyvedoucímu, který rozhodne jak dál postupovat.
Monitorování, měření a zkušebnictví	Na stavbě probíhá několik kontrolních dnů. Kontrolní dny jsou prováděny zhruba jednou za dva týdny. Kontroly provádí vedoucí projektového týmu (stavbyvedoucí) s investorem. Za veškeré kontroly a měření při provádění odpovídá stavbyvedoucí. Na stavbu byl zpracován kontrolní a zkušební plán, který je přílohou tohoto plánu jakosti.

Vypracoval:



Miroslav Kunt, vedoucí projektového týmu

Geosan Group a.s.
U Průhonu 1516/32
170 00 Praha 7



Schválil:



Evidenční číslo: KZP 2020.56.01

F.07.01.12

Název a evidenční číslo stavby III/28430, III/28431, III/28432 HOLOVOUSY
Název a číslo sekce SO 101 – část pro investora OÚ

Zkouška

Technologický proces /
technologická část

Nestmelené podkladní vrstvy – ŠD SO 101

Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Jednotky	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost
1.	Zemní pláň	1874	M2	Měření únosnosti zemní pláňe, statická zatěžovací zkouška, Modul přetvárnosti $E_{def2\ min}$ 45 MPa, Poměr E_{def2}/E_{def1} max. 2,5	1x1500 m2
2.	Podkladní vrstva ŠD A fr. 0/63 Tloušťka vrstvy: 2x 150 mm Celkem 3.611+3.940,	169 837	m ³ m ²	Zrnitost, obsah jemných částic Kvalita jemných částic Modul přetvárnosti E_{def2}	1 x 1000 m ³ 1 x 1000 m ³ 1 x 1500 m ²

Kontrolní a zkušební plán (Zhotovitele)
III/28430, III/28431, III/28432 HOLOVOUSY
KZP 2020.56.01
25.6.2020

Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
2		Laboratoř	Stavbyvedoucí	Protokol
1	TKP 5, ČSN 736126-1	Laboratoř	Stavbyvedoucí	Protokol
1	TKP 5, ČSN 736126-1	Laboratoř	Stavbyvedoucí	Protokol
1	TKP 5, ČSN 736126-1	Laboratoř	Stavbyvedoucí	Protokol

zkoušena horní
vrstva ŠDa

Min 80Mpa

Poměr E_{def2}/E_{def1} max. 2,5	1 x 1500 m ²	1	TKP 5, ČSN 736126-1	Laboratoř	Stavbyvedoucí	Protokol
Tloušťka vrstvy h_{min} 0,8 h	Po 100 m	5	TKP 5, ČSN 736126-1	Stavbyvedoucí	Stavbyvedoucí	Protokol
Tloušťka vrstvy h přiměrná 0,9 h	Po 100 m	5	TKP 5, ČSN 736126-1	Stavbyvedoucí	Stavbyvedoucí	Protokol
Nerovnost podélná +/- 30mm	Průběžně		TKP 5, ČSN 736126-1	Stavbyvedoucí	Stavbyvedoucí	Protokol
Nerovnost příčná +/- 20 mm	Po 100 m	5	TKP 5, ČSN 736126-1	Stavbyvedoucí	Stavbyvedoucí	Protokol
Odchylka příčného sklonu +/- 1%	Po 100 m	5	TKP 5, ČSN 736126-1	Stavbyvedoucí	Stavbyvedoucí	Protokol
Dodržení projektovaných výšek (max. +/- 20mm, prům. +/- 5 mm)	Po 40 m	10	TKP 5, ČSN 736126-1	Geodet	Stavbyvedoucí	Protokol

Zkouška Objektů řady 300, drenáže, vpusti

Technologický proces / technologická část

Vstupní kontrola SO301 - část pro investora OÚ

Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Jednotky	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaný parametr a četnost	Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Drenážní trubky	345	M	Schválení TDS	Před zahájením realizace	1x				
2	Kanalizační potrubí Pragma	262,5	M	Schválení TDS	Před zahájením realizace	1x				
3	Kanalizační šachty PREFA	11	ks	Schválení TDS	Před zahájením realizace	1x				
4	Uzavírací šachty	0	ks	Schválení TDS	Před zahájením realizace	1x				

	Tlaková zkouška vzduchem	úsek	ks	Těsnicí zkouška	Po dokončení	24	ČSN EN 1610; ČSN 73 61 33	zhotovitel stavbyvedoucí protokol
5	Uliční vpusti	8	ks	Schválení TDS	Před zahájením realizace	1x		
11	Vytyčení trasy nové kanalizace	286	m	Geodetické vytyčení	Dle PD Průběžně	Vše	ČSN EN 1610; ČSN 73 61 33; TP 146; TKP 3, 4; ZTKP	Gedodet Stavbyvedoucí Protokol UOZI-Z Zápis do SD

Vypracoval:

Miroslav Kunt, vedoucí projektového týmu

Geosan Group a.s.
U Průhonu 1516/32
170 00 Praha 7




Schválil: