

SMLOUVA

SMLOUVA O DÍLO

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

Smluvní strany:

(1) Obec Skalice

Skalice 32, 503 03 Smiřice

IČO: 002 69 492

DIČ: CZ00269492

Zastoupený Mgr. Pavlem Kavalírem, starostou města

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

(2) „Společnost Číbuz – SOVIS + STREET“

V Mlejnsku 608/3a, 500 11 Hradec Králové

IČO: 27532208

DIČ: CZ27532208

zastoupený Jakubem Vyskočilem, předsedou představenstva, Ing. Pavlem Pechou, členem představenstva

zapsaný u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2720

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

I.

Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Číbuz**“ 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 7 511 940,17 Kč vč. DPH (slovy: sedm milionů pět set jedenáct tisíc devět set čtyřicet Korun českých a sedmnáct Haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).
2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za výše uvedenou cenu specifikovanou v odstavci 1 tohoto článku, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy.

II.

Obsah Smlouvy

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na stavební práce „**Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Číbuz**“ 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: „Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Číbuz“ ze dne 7.7.2020, zn. TOÚ/006-20/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 11.5.2020.
- (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 3.7.2020;

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 a účinnosti dnem podpisu smluvních stran.
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 a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
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.

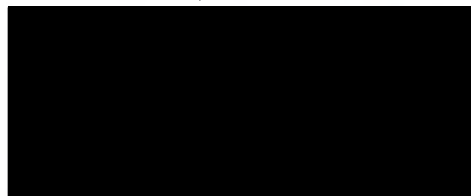
12. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním textu Smlouvy v Registru smluv, ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zároveň dohodly, že povinnost uveřejnit Smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, má Objednatel.
13. Smlouva byla schválena Zastupitelstvem Obce Skalice dne 9.6.2020, číslo usnesení 16/6/2020.

Ve Skalici 16. 07. 2020



Objednatel
Mgr. Pavel Kavalír
Starosta

V Hradci Králové 15.7.2020



Zhotovitel
Ing. Pavol Pecha
člen představenstva



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/006-20/Ko

Vyřizuje/linka
[REDACTED]

Hradec Králové dne
7. 7. 2020

Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

I. Informace o zadavateli

Zadavatel č. 1

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

Zadavatel č. 2

Zadavatel	Obec Skalice
Sídlem	Skalice 32, 503 03 Smiřice
Zastoupený	Mgr. Pavlem Kavalírem, starostou
IČO:	002 69 492

II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky:	Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Čífbuz
Druh veřejné zakázky:	Veřejná zakázka na stavební práce
Forma zadávacího řízení:	Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatelé výše uvedené zakázky na základě Zprávy o hodnocení a posouzení nabídek ze dne 28. 5. 2020

ROZHODLI

o výběru dodavatele, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení, a který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení, a to tak, že

v y b r a n ý m d o d a v a t e l e m j e

Společnost Číbuz – SOVIS + STREET

Správce společnosti: SOVIS CZ, a.s.

Účastník společnosti: STREET s.r.o.

Sídlo: V Mlejnku 608/3a, 500 11 Hradec Králové

Právní forma: akciová společnost (Správce společnosti)

IČO: 275 32 208 (Správce společnosti)

III. Zpráva o hodnocení nabídek

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

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

IV. Seznam vyřazených účastníků

Netýká se

V. Výsledek posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele

Popis posouzení splnění podmínek účasti, včetně seznamu dokladů, kterými vybraný dodavatel prokazoval kvalifikaci, a údajů rozhodných pro prokázání splnění jednotlivých kritérií kvalifikace je obsažen ve Zprávě o 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 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 (zvlášť pro zadavatele Královéhradecký kraj a zvlášť pro zadavatele Obec Skalice).

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požadoval 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.

Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- a) zajištění dodávek asfaltových směsí z Obalovna Chvaletice a.s.:
 - 1. Prohlášení k použití asfaltových směsí, ze dne 25. 6. 2020;
 - 2. Plán dopravní trasy, bez data;
 - 3. Potvrzení o vlastnictví nebo užívacím právu uchazeče k obalovně asfaltových směsí, ze dne 22. 6. 2020;
 - 4. Kupní smlouva se společností Obalovna Chvaletice a.s., ze dne 18. 6. 2020;
 - 5. Certifikát č. QMS-4403/2019 pro Obalovna Chvaletice a.s., ze dne 20. 6. 2019;
 - 6. Osvědčení o shodně řízení výroby č. 1517-CPR-2019048 pro stavební výrobek: Asfaltové směsi, ze dne 18. 6. 2019;
 - 7. Zpráva o průběžném dozoru, posouzení a hodnocení zavedeného systému řízení výroby, výrobce: Obalovna Chvaletice a.s., předmět činnosti: Výroba asfaltových směsí, zpráva číslo: 984/2020, ze dne 22. 6. 2020;
 - 8. Prohlášení o vlastnostech, typové označení: Asfaltový beton ACO 11+ 50/70, identifikační kód výrobku: 136032/ITT/2020, číslo osvědčení o shodně řízení výroby: 1517-CPR-2019048, ze dne 21. 5. 2020;
 - 9. Prohlášení o vlastnostech, typové označení: Asfaltový beton ACP 16+ 50/70, identifikační kód výrobku: 136009/ITT/2020, číslo osvědčení o shodně řízení výroby: 1517-CPR-2019048 ze dne 17. 3. 2020.
- b) Kontrolní zkušební plán pro zadavatele Královéhradecký kraje, ze dne 3. 7. 2020;
- c) Kontrolní zkušební plán pro zadavatele Obec Skalice, ze dne 25. 6. 2020;
- d) Plán jakosti stavby pro zadavatele Královéhradecký kraj a pro zadavatele Obec Skalice, ze dne 3. 7. 2020;
- e) Harmonogram pro zadavatele Královéhradecký kraj a pro zadavatele Obec Skalice, ze dne 3. 7. 2020.

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

VIII. Další závazné podmínky:

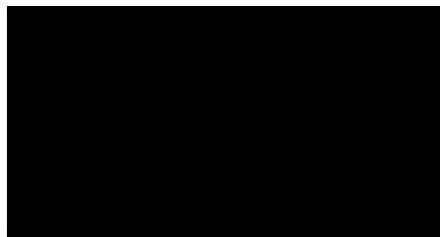
Tento dopis nevytváří závaznou Smlouvu o dílo (zvláště pro jednotlivé zadavatele) s vybraným dodavatelem. Závazná Smlouva o dílo (zvláště pro jednotlivé zadavatele) vznikne jejím podpisem v souladu se zadávacími podmínkami.

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 28. 5. 2020



Mgr. Martin Cervíček

1. náměstek hejtmana Královéhradeckého kraje
na základě plné moci

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV DÍLA: Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Číbuz

PRO: Obec Skalice
Skalice 32, 503 03 Smiřice

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	6 208 215,02 korun českých
DPH (21%)	1 303 725,15 korun českých
cena celkem	7 511 940,17 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. 8. 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.

Zhotovitel: „Společnos Číbuz – SOVIS + STREET“, V Mlejnku 608/3a, 500 11 Hradec Králové

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA: „Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Číbuz“

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.2.2, 1.3	Obec Skalice Skalice 32, 503 03 Smiřice
Název a adresa Zhotovitele Hlavní stavbyvedoucí Geodet	1.1.2.3, 1.3	„Společnost Číbuz – SOVIS + STREET“ V Mlejnků 608/3a, 500 11 Hradec Králové František Jetmar Ing. Robert Mencl Ing. Vladimír Dušek
Obalovna		Obalovna Chvaletice a.s.
Jméno a adresa Správce stavby	1.1.2.4, 1.3	Obec Skalice Skalice 32, 503 03 Smiřice IČO: 002 69 492 Mgr. Pavel Kavalír, XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	12 týdnů od termínu určeného zadavatelem
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla		12 týdnů + 6 týdnů
Záruční doba	1.1.3.7	72 měsíců
Sekce	1.1.5.6	Nepoužije se
Použité právo	1.4	právo České republiky
Jazyk pro komunikaci	1.4	čeština
Doba pro přístup na staveniště	2.1	od Data zahájení prací oznámeného podle Pod-článku 8.1
Výše bankovní záruky za Zajištění splnění smlouvy	4.2	5 % přijaté smluvní částky bez DPH
Smluvní pokuta za prodlení s předáním Objednateli bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy	4.2	0,7 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodlení s předáním bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy splňující požadavky Smlouvy
Výše bankovní záruky za odstranění vad	4.25	3 % smluvní ceny bez DPH

Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele	4.28	
	4.28 a)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení
	4.28 b)	5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 c)	5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 d)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení
	4.28 e)	Nepoužije se
	4.28 f)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 g)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 h)	0,2 % z hodnoty vadného plnění nebo poškození bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s odstraněním vady nebo poškození
	4.28 i)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 j)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
Maximální celková výše smluvních pokut	4.28	30% přijaté smluvní částky bez DPH
Postupné závazné milníky	4.29	Nepoužije se
Pracovní doba	6.5	Bez omezení
Smluvní pokuta za zpoždění Za nedodržení Doby pro dokončení Stavby Za nedodržení Doby pro dokončení Díla	8.7	0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením
Měny plateb	14.15	Koruna česká
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 JE 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).		

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 třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací schváleného Ministerstvem dopravy.“

1.1.1.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.1.11:

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

1.1.2

Strany a osoby

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

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

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

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

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

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

1.1.3

Data, zkoušky, lhůty a dokončení

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

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

1.1.3.8 Pod-článek 1.1.3.8 je odstraněn.

1.1.3.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.3.10:

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

1.1.4

Peníze a platby

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

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

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

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

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

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

1.1.4.13 Přidává se nový Pod-článek 1.1.4.13:

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

1.1.6

Další definice

1.1.6.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.10:

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

1.1.6.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.11:

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

1.1.6.12 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.12:

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

1.2

Výklad

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

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

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

1.6

Smlouva o dílo

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

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

1.7

Postoupení

Pod-článek 1.7 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

- a) Objednatel je oprávněn kdykoli neomezeně podle svého uvážení postoupit na budoucí vlastníky nebo majetkové správce Díla nebo jeho jednotlivých Sekcí (v podobě například stavebních objektů) či jiných částí Díla veškerá nebo jednotlivá práva Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, Sekcí nebo částí Díla včetně práv Objednatele vyplývajících ze záruk za jakost poskytnutých Zhotovitelem, a to bez ohledu na to, zda taková práva Objednatel vůči Zhotoviteli již má nebo zda mu teprve vzniknou v budoucnu. Zhotovitel uděluje výslovný souhlas s postoupením práv Objednatele podle předcházející věty; a
- b) k postoupení Smlouvy nebo její části dojde po předchozím písemném souhlasu druhé Strany a v souladu s platnými a účinnými Právními předpisy.“

1.8

Péče o dokumenty a jejich dodání

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

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

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

1.10

Užívání dokumentů zhotovitele objednatel

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

„d) umožňovat udělení podlicence.“

Na konec Pod-článku 1.10 se přidává následující odstavec:

„Ve vztahu k softwaru je Zhotovitel povinen zajistit a předat Objednateli všechny verze zdrojového kódu softwaru, který je podle Smlouvy součástí Díla, a s ním související vývojové i uživatelské dokumentace. Objednatel je oprávněn předaný zdrojový kód tohoto softwaru volně využít v rozsahu, který je nezbytný k zajištění provedení, provozu, údržby anebo oprav Díla a dalších technologických systémů 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 Objednatel;

(ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku;

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

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

2 Objednatel

2.1

Právo přístupu na staveniště

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

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

2.3

Personál objednatel

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

2.4

Zajištění financování objednatel

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

Dostatečným důkazem o zajištění financování Objednatelům je:

- a) zařazení stavby do schváleného rozpočtu staveb financovaných z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury nebo ze státního rozpočtu nebo z rozpočtu Královéhradeckého kraje nebo
 - b) zařazení stavby do programu financování (spolufinancování) dopravní infrastruktury z prostředků mezinárodních finančních institucí, fondů, programů apod. a uzavření příslušných smluv.
- Jestliže Objednatel zamýšlí, že udělá jakoukoli podstatnou změnu, která se týká zajištění financování, musí dát Objednatel Zhotoviteli oznámení s podrobnými údaji.

3 Správce stavby

3.1

Povinnosti a pravomoc správce stavby

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

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

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

3.3

Pokyny správce stavby

Na konec Pod-článku 3.3 se přidává následující ustanovení:

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

3.4

Výměna správce stavby

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

3.6

Kontrolní dny

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

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

3.7

Registr rizik

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

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

4 Zhotovitel

4.1

Obecné povinnosti zhotovitele

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

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

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

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

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

„(d) před zahájením Přijímacích zkoušek musí Zhotovitel:

- (i) předložit Správci stavby „Dokumentaci skutečného provedení“ a dále veškeré příručky, návody a manuály provozu, údržby, servisu a užívání a provozní řády ke všem technologickým objektům a celkům v souladu

s Technickou specifikací dostatečně podrobné tak, aby Objednatel mohl Dílo provozovat, udržovat, demontovat, znovu smontovat, upravovat a opravovat; a

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

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

Na konec Pod-článku 4.1 se přidávají následující odstavce:

„Zhotovitel je povinen na viditelném místě u vstupu na Staveniště osadit Stavbu informační tabulí k označení Stavby dle pokynu Objednatele, se zapracováním identifikačních údajů uvedených ve štitku 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 objednatele*) 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 objednatelem*).

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 zjednat nápravu.“

4.6

Spolupráce

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

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

Na konec Pod-článku 4.6 se přidává následující odstavec:

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

4.7

Vytyčení

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

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

Na konec Pod-článku 4.7 se přidává následující ustanovení:

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

4.8

Bezpečnost práce

Na konec Pod-článku 4.8 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

4.9

Zajištění kvality

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

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

4.15

Přístupové cesty

Na konec Pod-článku 4.15 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

4.22

Zabezpečení staveniště

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

„a na oprávněné úřední osoby.“

4.23

Činnost zhotovitele na staveništi

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

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

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

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

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

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

Na konec Pod-článku 4.23 se přidává následující ustanovení:

Porušení 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 „Záchraný archeologický výzkum“, a Objednatel uzavře s oprávněnou organizací smlouvu, poskytne Zhotovitel součinnost dle zákona č. 20/1987 Sb. (O státní památkové péči) v platném znění.

4.25

Bankovní záruka za odstranění vad

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

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

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

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

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

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

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

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

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

V případě neplatnosti nebo nevymahatelnosti Bankovní záruky za odstranění vad se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání Bankovní záruky za odstranění vad ve prospěch Objednatele, 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 vad*);
- i) Zhotovitel nepředloží na základě pokynu Objednatel nebo Správce stavby ve stanoveném termínu nebo bude v prodlení s uzavřením nebo udržováním v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 18 (*Pojištění*);
- j) v dalších případech porušení povinností stanovených ve Smlouvě.

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

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

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

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

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

4.29

NEPOUŽÍJE SE

4.30

Podmínky pro změnu podzhotovitele

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

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

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

4.31

Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích

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

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

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

6 Pracovníci a dělníci

6.2

Mzdové tarify a pracovní podmínky

Pod-článek 6.2 je odstraněn bez náhrady.

6.3

Osoby ve službě objednateli

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

6.5

Pracovní doba

Pod-článek 6.5 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

6.6

Zázemí pro pracovníky nebo dělníky

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

6.7

Ochrana zdraví a bezpečnost při práci

Na konec Pod-článku 6.7 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

(i) k dodržování předpisů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technické zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,

(ii) k povinnosti 5 dnů před převzetím pracoviště informovat Zhotovitele o všech okolnostech, které by mohly vést ke zvýšení rizika ohrožení života a poškození zdraví jiných pracovníků.

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

6.9

Personál zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.9 se přidává následující odstavec:

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

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

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

6.10

Záznamy o personálu a vybavení zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.10 se přidává následující odstavec:

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

7 Technologické zařízení, materiály a řemeslné zpracování

7.3

Kontrola

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

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

7.4

Zkoušení

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

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

8 Zahájení, zpoždění a přerušení

8.1

Zahájení prací na díle

Pod-článek 8.1 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

8.2

Doba pro dokončení

Na konec Pod-článku 8.2 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

8.3

Harmonogram

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

8.6

Míra postupu prací

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

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

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

8.7

Náhrada škody za zpoždění

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

„Smluvní pokuta za zpoždění

Jestliže Zhotovitel nedodrží ustanovení Pod-článku 8.2 (*Doba pro dokončení*), musí Zhotovitel podle Pod-článku 2.5 (*Claimy objednatelů*) 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 způsobila 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 nezabývá Zhotovitele závazku dokončit Dílo nebo jakékoli jiné povinnosti, závazku nebo odpovědnosti, které může mít podle Smlouvy, zejména povinnosti k náhradě škody.“

8.11

Dlouhodobé přerušení

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

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

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

8.13

NEPOUŽÍJE SE

10 Převzetí objednatelem

10.1

Převzetí díla a sekcí

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

Poslední odstavec Pod-článku 10.1 je odstraněn.

10.2

Převzetí částí díla

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

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

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

10.3

Překážky při přejímacích zkouškách

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

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

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

(i) dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a

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

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

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

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

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

10.5

Předčasné užívání

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

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

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

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

žádosti o Předčasné užívání Díla nebo Sekce), které jsou nezbytné pro získání pravomocného povolení k Předčasnému užívání Díla nebo Sekce před jejím úplným dokončením;

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

11 Odpovědnost za vady

11.1

Dokončení nedokončených prací a odstraňování vad

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

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

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

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

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

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

11.2

Náklady na odstraňování vad

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

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

11.4

Neúspěšné odstraňování vady

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

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

11.7

Právo na přístup

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

11.9

Potvrzení o splnění smlouvy

Pod-článek 11.9 je odstraněn bez náhrady.

11.10

Nesplněné závazky

Pod-článek 11.10 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

11.11

Úklid staveniště

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

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

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

12 Měření a oceňování

12.1

Měření díla

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

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

12.3

Oceňování

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

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

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

(a) je specifikovaná ve Smlouvě,

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

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

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

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

12.4

Vypuštění práce

Pod-článek 12.4 je odstraněn bez náhrady.

13 Variace a úpravy

13.1

Právo na variaci

Na konec Pod-článku 13.1 se přidává následující ustanovení:

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

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

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

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

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

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

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

13.2

Návrh na zlepšení

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

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

13.5

Podmíněné obnosy

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

Provizorní položky

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

- a) práce, která má být vykonána (včetně technologického zařízení, materiálů nebo služeb, které mají být dodány) Zhotovitelem a oceněna podle Pod-článku 13.3 (*Postup při variaci*), a/nebo
- b) technologických zařízení, materiálů nebo služeb, které má Zhotovitel nakoupit od Podzhotovitele (tak jak je definován v článku 4.4. (*Podzhotovitelé*)) nebo jinak, a za něž budou do ceny díla zahrnuty Zhotovitelem skutečně zaplacené (nebo splatné) částky.

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

13.8

Úpravy v důsledku změn nákladů

Pod-článek 13.8 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

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

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

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

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

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

Položková cena položek nebo prací, zvýšena nebo snížena postupem podle tohoto Pod-článku se musí rovnat součinu položkové ceny příslušné položky nebo práce uvedené ve Výkazu výměr a násobitele úpravy, stanoveného dle posledního známého „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného pro příslušný kalendářní rok Českým statistickým úřadem na: http://www.czso.cz/csu/czso/ipc_cr, (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 vypočíst 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 Objednatелеm. Zhotovitel je povinen Správci stavby předat Vyúčtování rovněž v elektronické podobě ve formátu *xml na kompaktním disku CD-R.“

Pod-odstavec (c) se odstraňuje bez náhrady.

Pod-odstavec (d) se odstraňuje bez náhrady.

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

14.4

Harmonogram plateb

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

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

14.5

Technologické zařízení a materiály určené pro dílo

Pod-článek 14.5 je odstraněn bez náhrady.

14.6

Vydání potvrzení průběžné platby

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

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

(i) k Vyúčtování nepřihlíží a

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

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

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

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

14.7

Platba

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

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

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

14.8

Zpožděná platba

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

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

14.9

Platba zádržného

Pod-článek 14.9 se odstraňuje bez náhrady.

14.10

Vyúčtování při dokončení

Pod-článek 14.10 se odstraňuje bez náhrady.

14.11

Žádost o potvrzení závěrečné platby

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

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

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

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

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

Jestliže některé údaje uvedené v Závěrečném vyúčtování nejsou pravdivé, správné nebo úplné nebo jestliže jejich správnost nemůže být Správcem stavby ověřena z důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů,

musí Správce stavby tuto skutečnost oznámit spolu s důvody Zhotoviteli do 28 dní od obdržení Závěrečného vyúčtování. V takovém případě se

(i) k Závěrečnému vyúčtování nepřihlíží a

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

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

14.13

Vydání potvrzení závěrečné platby

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

14.14

Skončení odpovědnosti objednatele

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 ustatné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby „Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Čibuz“ 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 pro zadavatele Královéhradecký kraj prostřednictvím Správce stavby na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně panu [REDAKCE] ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb Hradec Králové, Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové;
- a předkládány pro zadavatele Obec Skalice prostřednictvím Správce stavby na adrese Obec Skalice, Skalice 32, 503 03 Smiřice nebo osobně panu Mgr. Pavlu Kavalírovi, starostovi Obce Skalice.

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 Objednatelům ke splnění příslušných podmínek,

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

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

(j) za podmínek stanovených v občanském zákoníku.“

Druhý odstavec Pod-článku 15.2 zní:

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

16 Přerušení a ukončení smlouvy zhotovitelem

16.2

Odstoupení zhotovitelem

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

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

16.4

Platba při odstoupení

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

17 Riziko a odpovědnost

17.1

Odškodnění

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

17.2

Péče zhotovitele o dílo

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

17.3

Rizika objednatel

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

V případě uvedeném v předcházející větě je Objednatel oprávněn poskytnout třetím osobám, jež využije ke zhotovení nebo opravám Díla, veškeré podklady a informace nezbytné ke zhotovení anebo opravám Díla a

týkající se příslušného zařízení nebo příslušného výrobního postupu, který je předmětem patentu. Uvedená licence se uděluje na celou dobu, po kterou bude trvat ochrana práv Zhotovitele na základě patentu, a nelze ji jednostranně vypovědět. Uvedená licence se uděluje pro celé území České republiky.

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

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

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

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

Čtvrtý odstavec Pod-článku 17.5 zní:

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

18 Pojištění

18.1

Obecné požadavky na pojištění

Pod-článek 18.1 se odstraňuje bez náhrady.

18.2

Pojištění díla a vybavení zhotovitele

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

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

Stavebně montážní pojištění bude zahrnovat:

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

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

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

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

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

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

Zhotovitel je dále povinen zajistit, že v pojistných smlouvách uzavřených na Pojištění díla bude stanoveno, že pojistné plnění bude Objednateli jakožto osobě oprávněné k přijetí pojistného plnění v plném rozsahu vyplaceno na žádost Objednatele a aniž by byl vyžadován jakýkoliv souhlas Zhotovitele nebo jiných osob. Porušení povinnosti dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení Smlouvy Zhotovitelem. Kdykoli to Objednatel bude požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy Objednatelům a/nebo pojišťovacími makléři určenými Objednatelům. Zhotovitel je rovněž povinen Objednateli na jeho žádost doložit řádné hrazení pojistného a plnění dalších povinností Zhotovitele z příslušných pojistných smluv.“

18.3

Pojištění pro případ úrazu osob a škod na majetku

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

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

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

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

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

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

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

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

18.4

Pojištění personálu zhotovitele

Pod-článek 18.4 je odstraněn bez náhrady.

19 Vyšší moc

19.1

Definice vyšší moci

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

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

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

20 Claimy, spory a rozhodčí řízení

20.1

Claimy zhotovitele

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

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

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

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

Poslední věta druhého odstavce Pod-článku 20.1 se odstraňuje

Za Pod-článek 20.1 se vkládá nový text

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

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

20.2

Jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.2 se odstraňuje bez náhrady.

20.3

Neschopnost se dohodnout při jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.3 se odstraňuje bez náhrady.

20.4

Získání rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.4 se odstraňuje bez náhrady.

20.5

Smírné narovnání

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

„20.5 Rozhodování sporů

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

20.6

Rozhodčí řízení

Pod-článek 20.6 se odstraňuje bez náhrady.

20.7

Nesplnění rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.7 se odstraňuje bez náhrady.

20.8

Uplynutí funkčního období rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.8 se odstraňuje bez náhrady.

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele

Hradec Králové – srpen 2018

Zpracoval:



ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

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

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

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

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

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

- 4) Na každou 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:
Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Čibuz

Rekapitulace nabídkové ceny

a. Rekapitulace pro zadavatele Královéhradecký kraj

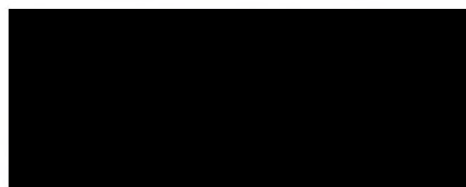
OBJEKT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	331 000,00 Kč
SO 101	Křižovatka silnic III/3086 a III/3087	5 971 874,39 Kč
SO 181	Dopravní opatření během stavby	271 404,00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH		6 574 278,39 Kč
DPH 21%		1 380 598,46 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		7 954 876,85 Kč

b. Rekapitulace pro zadavatele Obec Skalice

OBJEKT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
	Vedlejší a ostatní náklady	139 500,00 Kč
SO 111	Zpevněné plochy	3 833 910,88 Kč
a	Příprava území	588 436,13 Kč
b	Návrh	3 245 474,75 Kč
SO 301	Oprava dešťové kanalizace	1 886 602,51 Kč
SO 411	Přesvětlení chodceckého přechodu	101 500,00 Kč
SO 811	Sadové úpravy	246 701,63 Kč
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH		6 208 215,02 Kč
DPH 21%		1 303 725,15 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		7 511 940,17 Kč

Celková rekapitulace pro hodnocení nabídek

ČÁST	NÁZEV	CENA BEZ DPH
a.	Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Královéhradecký kraj	6 574 278,39 Kč
b.	Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Obec Skalice	6 208 215,02 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH (údaj pro hodnocení nabídek)		12 782 493,41 Kč



Zhotovitel: SOVIS CZ, a.s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18/19VO

Stavba: Čibuz-segregace dopravy odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

KSO:
Místo: Čibuz

CC-CZ:
Datum: 07.05.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SOVIS CZ, a.s.

IČ: 27532208
DIČ: CZ27532208

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
B. Burešová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	139 500,00
--------------	------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snižená	21,00%	139 500,00	29 295,00
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	168 795,00
------------	---	-----	------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18/19VO

Stavba: Číbuz-segregace dopravy odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

Místo: Číbuz

Datum: 07.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Zpracovatel:

B.Burešová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		139 500,00	168 795,00
A	Vedlejší a ostatní náklady	139 500,00	168 795,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Člbuz-segregace dopravy odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

Objekt:

A - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Člbuz

Zadavatel:

Uchazeč:

SOVIS CZ, a.s.

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

B.Burešová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.05.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27532208

DIČ:

CZ27532208

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH	139 500,00
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	139 500,00	21,00%	29 295,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	168 795,00
-------------------	--------------	-------------------

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:

Člbuz-segregace dopravy odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

Objekt:

A - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Člbuz

Datum:

07.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

VIAPROJEKT
s.r.o. HK

Uchazeč:

SOVIS CZ, a.s.

Zpracovatel:

B.Burešová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

139 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

139 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	43 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	55 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	18 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	18 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Člbuz-segregace dopravy odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

Objekt:

A - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Člbuz

Datum: 07.05.2020

Zadavatel:

Projektant: VIAPROJEKT
s.r.o. HK

Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Zpracovatel: B.Burešová

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

Náklady soupisu celkem

139 500,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

139 500,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

43 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN3 Zařízení staveniště

55 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

WV stavební buňky, tolky, napojení na inž. síť atd.

WV 1 1,000

WV Součet 1,000

5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

WV zabezpečení staveniště v souladu s aněřením vlády
591/2006Sb.

WV 1 1,000

WV Součet 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost

18 000,00

6	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	3,000	6 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	----------	-----------	----------------

D VRN7 Provozní vlivy

5 000,00

7	K	072002000	Silniční provoz	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------	-----	-------	----------	----------	----------------

WV dopravní značení

WV 1 1,000

WV Součet 1,000

D VRN9 Ostatní náklady

18 500,00

8	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	3,000	4 500,00	13 500,00	CS ÚRS 2019 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18/19A
Stavba: Čibuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386

KSO: 822 29 7
Místo: Čibuz-doplnění 26.2.2020

CC-CZ: 21122
Datum: 7.5.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SOVIS CZ, a.s.

IČ: 27532208
DIČ: CZ27532208

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
B-Burešová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	3 833 910,88
---------------------	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	3 833 910,88	805 121,28
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 639 032,16
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18/19A

Stavba: Číbuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386

Místo: Číbuz-doplnění 26.2.2020

Datum: 07.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Zpracovatel:

B-Burešová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

3 833 910,88

4 639 032,16

SO1

SO111 Zpevněné plochy

3 833 910,88

4 639 032,16

a

Příprava území

588 436,13

712 007,72

b

Návrh

3 245 474,75

3 927 024,45

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čibuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386

Objekt:

SO1 - SO111 Zpevněné plochy

Soupis:

a - Příprava území

KSO: 822 29 7

Místo: Čibuz

Zadavatel:

Uchazeč:

SOVIS CZ, a.s.

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

B-Burešová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.05.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27532208

DIČ:

CZ27532208

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

588 436,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	588 436,13	21,00%	123 571,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

712 007,72

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: Čibuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386
Objekt: SO1 - SO111 Zpevněné plochy
Soupis: a - Příprava území

Místo: Čibuz
Zadavatel:
Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Datum: 07.05.2020
Projektant: VIAPROJEKT
Zpracovatel: s.r.o. HK
B-Burešová

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	588 436,13
HSV - Práce a dodávky HSV	588 436,13
1 - Zemní práce	136 066,97
2 - Zakládání	5 472,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	25 580,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	252 406,90
997 - Přesun sutě	168 463,82
998 - Přesun hmot	446,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čibuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386
Objekt: SO1 - SO111 Zpevněné plochy
Soupis: a - Příprava území
Místo: Čibuz
Zadavatel:
Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Datum: 07.05.2020
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK
Zpracovatel: B-Burešová

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

Náklady soupisu celkem 588 436,13

D	HSV	Práce a dodávky HSV					588 436,13	
D	1	Zemní práce					136 066,97	
1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	30,000	27,10	813,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku-kryt dlažba 200/100, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		30		30,000			
	vv		Součet		30,000			
2	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	204,000	17,80	3 631,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku-kryt dlažba 300/300, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		80+17+28+23+51+5		204,000			
	vv		Součet		204,000			
3	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	154,000	17,80	2 741,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku-kryt dlažba 500/500, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		8,5+19+12+11+64+39,5		154,000			
	vv		Součet		154,000			
4	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	10,000	264,00	2 640,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání vjezdů-kryt panely, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
5	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	9,000	264,00	2 376,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání zpevněné plochy-kryt panely, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		9		9,000			
	vv		Součet		9,000			
6	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	145,000	22,60	3 277,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání vjezdů-kryt kamenná dlažba 100/100, dlažba se zpětně použije, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		(9+14)+(55+16+33+18)		145,000			
	vv		Součet		145,000			
7	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	58,000	49,10	2 847,80	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku a zpevněné plochy-kryt beton , viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		58		58,000			
	vv		Součet		58,000			
8	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	154,000	49,10	7 561,40	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku-kryt dlažba 500/500, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		154		154,000			
	vv		Součet		154,000			
9	K	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	58,000	137,00	7 946,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku a zpevněné plochy-kryt beton, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		25+1,5+1,5+14+9+7		58,000			
	vv		Součet		58,000			
10	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	204,000	35,20	7 180,80	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku-kryt dlažba 300/300, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		204		204,000			
	vv		Součet		204,000			
11	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	291,000	52,90	15 393,90	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání zpevněné plochy -kryt kamenivo v tl. 25 cm, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		291		291,000			
	vv		Součet		291,000			
12	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	248,000	52,90	13 119,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		demolice komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		248		248,000			
	vv		Součet		248,000			
13	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	248,000	41,40	10 267,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		demolice komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		248		248,000			
	vv		Součet		248,000			
14	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	30,000	60,60	1 818,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání chodniku-kryt dlažba 200/100, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		30		30,000			
	vv		Součet		30,000			
15	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	9,000	90,00	810,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání zpevněné plochy-kryt panely, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	vv		9		9,000			
	vv		Součet		9,000			
16	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	10,000	90,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání vjezdů-kryt panely, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
17	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	9,000	90,00	810,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		vybourání vjezdů-kryt kamenná dlažba 100/100 u čp.26, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		9		9,000			
	vv		Součet		9,000			
18	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	24,000	144,00	3 456,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		odfrézování v tl. 40 mm, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		6+18		24,000			
	vv		Součet		24,000			
19	K	113201111	Vytřhání obrub chodníkových ležatých	m	18,000	99,40	1 789,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		obrubník betonový-ležatý, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		3,9+3,6+4+6,5		18,000			
	vv		Součet		18,000			
20	K	113202111	Vytřhání obrub krajních obrubníků stojatých	m	94,000	58,30	5 480,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		betonový obrubník stojatý, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		20,5+2,5+36,5+34,5		94,000			
	vv		Součet		94,000			
21	K	113204111	Vytřhání obrub záhonových	m	285,000	41,50	11 827,50	CS ÚRS 2019 01
	vv		obrubník betonový u chodníků a vjezdů, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		(13,8+2,5+21+8,8+7,4+1+18,5+18,4+9,9+10,9+9,1+4,9+1,5+36,5+31,5+21+21,5+10,8+1)		250,000			
	vv		Mezisoučet		250,000			
	vv		(1,1+1,5+2,8+5,5+6,5+1,3+8,6+1,1+5,6+1)		35,000			
	vv		Mezisoučet		35,000			
	vv		Součet		285,000			
22	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	128,800	80,00	10 304,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		sejmutí v tl. 100 mm, viz. příloha D.1.1.2.					
	vv		(39,5+49+456+14+20,5+7+18+19,5+4,5+3+1+11+10,5+3+8+4,5+23,5+436+119,5+40)*0,1		128,800			
	vv		Součet		128,800			
23	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,800	479,00	5 173,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		kabelové žlaby, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	vv		(1*0,4*27)		10,800			
	vv		Součet		10,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,115	479,00	55,09	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134,10% z celkové kubatury, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		(0,4*0,4*0,8*9)*0,1		0,115			
	VV		Součet		0,115			
25	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,800	560,00	6 048,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		1*0,4*27		10,800			
	VV		Součet		10,800			
26	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,152	560,00	645,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		0,4*0,4*0,8*(5+4)		1,152			
	VV		Součet		1,152			
27	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,080	50,00	54,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		kabelové žlaby, 10% z celkové kubatury, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		(1*0,4*27)*0,1		1,080			
	VV		Součet		1,080			
28	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	0,115	50,00	5,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, 10% z celkové kubatury, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		(0,4*0,4*0,8*9)*0,1		0,115			
	VV		Součet		0,115			
29	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	5,713	120,00	685,56	CS ÚRS 2019 01
	VV		kabelové žlaby , viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		0,46*0,46*27		5,713			
	VV		Součet		5,713			
30	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	1,152	120,00	138,24	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		0,4*0,4*0,8*(5+4)		1,152			
	VV		Součet		1,152			
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,713	18,50	105,69	CS ÚRS 2019 01
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		0,46*0,46*27		5,713			
	VV		Součet		5,713			
32	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,152	18,50	21,31	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		0,4*0,4*0,8*(5+4)		1,152			
	VV		Součet		1,152			
33	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	10,284	210,00	2 159,64	CS ÚRS 2019 01
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		(0,46*0,46*27)*1,8		10,284			
	VV		Součet		10,284			
34	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2,074	210,00	435,54	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		(0,4*0,4*0,8*9)*1,8		2,074			
	VV		Součet		2,074			
35	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,087	127,00	646,05	CS ÚRS 2019 01
	VV		kabelové žlaby , viz. příloha D.1.1.1. D.1.1.2.					
	VV		(1*0,40*27)-(0,46*0,46*27)		5,087			
	VV		Součet		5,087			
36	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,552	188,00	855,78	CS ÚRS 2019 01
	VV		kabelové žlaby viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		(0,46*0,46*27)-(0,2*0,215*27)		4,552			
	VV		Součet		4,552			
37	M	1751512	štěrkopísek na obsyp kabelových žlabů	m3	4,552	450,00	2 048,40	
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha D.1.1.1.. D.1.1.2					
	VV		(0,46*0,46*27)-(0,2*0,215*27)		4,552			
	VV		Součet		4,552			
D 2 Zakládání							5 472,00	
38	K	275313711	Zakladové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,152	2 790,00	3 214,08	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení podél parcelu p.č. 15/3 a p.č.134, beton C20/25-XF3,viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		0,4*0,4*0,8*(5+4)		1,152			
	VV		Součet		1,152			
39	K	275353102	Bednění kotevnicích otvorů v základových patkách průřezu do 0,01 m2 hl 0,5 m	kus	11,520	196,00	2 257,92	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134					
	VV		(0,4*0,8*4)*(5+4)		11,520			
	VV		Součet		11,520			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							25 580,00	
40	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zabetonováním	kus	9,000	380,00	3 420,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, použijí se stávající sloupky, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		5+4		9,000			
	VV		Součet		9,000			
41	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		stávající branka u posunu oplocení u pozemku p.č. 15/3, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
42	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	1,000	9 200,00	9 200,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		stávající brána u posunu oplocení u pozemku p.č. 15/3, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	348401120	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m	m	20,000	228,00	4 560,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, použije se stávající pletivo, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		11+9		20,000			
	VV		Součet		20,000			
44	K	348401350	Rozvinutí, montáž a napnutí napínacího drátu na oplocení	m	60,000	50,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		(11+9)*3		60,000			
	VV		Součet		60,000			
45	M	15615300	drát kruhový Pz napínací D 2,80mm	m	60,000	15,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134, viz. příloha D.1.1.1.. D.1.1.2.					
	VV		(11+9)*3		60,000			
	VV		Součet		60,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							252 406,90	
46	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm	m	4,000	199,00	796,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		u opravy vjezdu k čp. 8, viz. příloha D.1.1.2.					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
47	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	41,000	29,30	1 201,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		viz. příloha D.1.1.2.					
	VV		6+35		41,000			
	VV		Součet		41,000			
48	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	41,000	64,70	2 652,70	CS ÚRS 2019 01
	VV		viz. příloha D.1.1.2.					
	VV		6+35		41,000			
	VV		Součet		41,000			
49	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	4,000	339,00	1 356,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		u opravy vjezdu k čp. 8, viz. příloha D.1.1.2.					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
50	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,150	4 490,00	673,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		odbourání části betonové zidky pro osazení palisády, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
	VV		0,1*1,5		0,150			
	VV		Součet		0,150			
51	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	4,400	2 320,00	10 208,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		výbourání dvou čel propustku, viz. příloha D.1.1.1.. D.1.1.2					
	VV		(2,2*0,5*2)*2		4,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		vv	Součet				4,400	
52	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	9,000	313,00	2 817,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	posun oplocení u pozemku p.č. 15/3 a p.č. 134. viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	5+4				9,000	
		vv	Součet				9,000	
53	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	13,000	313,00	4 069,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	demolice stávajícího oplocení podé pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	13				13,000	
		vv	Součet				13,000	
54	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	20,000	57,60	1 152,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	posun oplocení u pozemku p.č. 15/3+ p.č.134, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	11+9				20,000	
		vv	Součet				20,000	
55	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	36,500	57,60	2 102,40	CS ÚRS 2019 01
		vv	demolice oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	36,5				36,500	
		vv	Součet				36,500	
56	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2	kus	1,000	177,00	177,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	posun branky u oplocení u pozemku p.č. 15/3, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	1				1,000	
		vv	Součet				1,000	
57	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2	kus	1,000	689,00	689,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	posun brány u oplocení u pozemku p.č. 15/3, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3					
		vv	1				1,000	
		vv	Součet				1,000	
58	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	145,000	29,40	4 263,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	výbourní vjezdů-kryt kamenná dlažba 100/100, dlažba se zpětně použije, viz. příloha D.1.1.2.					
		vv	(9+14)+(55+16+33+18)				145,000	
		vv	Součet				145,000	
59	K	980	Ochrana stávajícího plynovodu po dobu výstavby betonovými panely	m	81,000	1 000,00	81 000,00	
		vv	ŠP 150 mm, montáž panelů, demontáž panelů a ŠP+eventuelní pronájem panelů, viz. příloha č. D.1.1.1.					
		vv	40+41				81,000	
		vv	Součet				81,000	
60	K	981	Stranová překládka podzemního vedení (spoje)	m	65,000	620,00	40 300,00	
		vv	zemní práce, montážní práce+zásyp, viz. příloha D.1.1.1.					
		vv	30+35				65,000	
		vv	Součet				65,000	
61	K	982	Kabelové žlaby z tvrdého PVC se zákrytem	m	27,000	250,00	6 750,00	
		vv	montáž+dodávka, viz. příloha D.1.1.1. a D.1.1.2.					
		vv	3+6+3+4+11				27,000	
		vv	Součet				27,000	
62	K	983	Přemístění turistické tabule	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
		vv	včetně betonového základu a zemních prací, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	1				1,000	
		vv	Součet				1,000	
63	K	984	Přemístění poštovní schánky	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
		vv	včetně betonového základu a zemních prací, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	1				1,000	
		vv	Součet				1,000	
64	K	985	Přemístění stávající čekárny	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
		vv	včetně upevňovacího materiálu, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	1				1,000	
		vv	Součet				1,000	
65	K	986	Přemístění stávajících kontejnerů	kus	6,000	3 500,00	21 000,00	
		vv	viz. příloha D.1.1.1. a D.1.1.2.					
		vv	6				6,000	
		vv	Součet				6,000	
66	K	987	Vybourní stávajících uličních vpustí	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
		vv	vybourní+zemní práce+odvoz+poplatek, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.2.					
		vv	1+1				2,000	
		vv	Součet				2,000	
67	K	988	Vybourní základu bývalého stožáru	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
		vv	vybourní+odvoz+poplatek, viz. příloha D.1.1.1.					
		vv	1				1,000	
		vv	Součet				1,000	
68	K	989	Posun pražců	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	
		vv	posun oplocení u pozemku p.č. 15/3, viz. příloha DS.1.1.1. a D.1.1.2.					
		vv	6				6,000	
		vv	Součet				6,000	
69	K	9891	Odstranění reklamní tabule	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
		vv	odstranění včetně betonového základu+doprava +poplatek, viz. příloha D.1.1., D.1.1.2					
		vv	1				1,000	
		vv	Součet				1,000	
70	K	9892	Hloubková přeložka plynovodu	m	40,000	780,00	31 200,00	
		vv	montážní práce+zemní práce, viz. příloha D.1.1.1.					
		vv	40				40,000	
		vv	Součet				40,000	
D 997 Přesun sutě							168 463,82	
71	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	57,032	80,00	4 562,56	CS ÚRS 2019 01
		vv	živice, odvoz na skládku nebezpečných odpadů					
		vv	(248*0,22)+(24*0,103)				57,032	
		vv	Součet				57,032	
72	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	273,150	80,00	21 852,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	sut'					
		vv	(248*0,44)+(204*0,29)+(30*0,29)+(154*0,29)+(58*0,24)+(58*0,29)+(9*0,44)+(10*0,44)+(291*0,44)+(9*0,44)+(0,15*2,2)+(4,4*2,2)-(72*1,8)				273,150	
		vv	Součet				273,150	
73	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 653,928	5,00	8 269,64	CS ÚRS 2019 01
		vv	živice+příplatek za dalších 29km na skládku nebezpečných odpadů					
		vv	((248*0,22)+(24*0,103))*29				1 653,928	
		vv	Součet				1 653,928	
74	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 458,350	5,00	12 291,75	CS ÚRS 2019 01
		vv	sut'+příplatek za každý dalších 9 km					
		vv	273,15*9				2 458,350	
		vv	Součet				2 458,350	
75	K	997221571	Vodorovná doprava vybourných hmot do 1 km	t	142,901	120,00	17 148,12	CS ÚRS 2019 01
		vv	vybourné hmoty					
		vv	(204*0,255)+(30*0,26)+(154*0,255)+(10*0,425)+(9*0,425)+(94*0,205)+(18*0,23)+(285*0,04)+(36,5*0,00198)+(13*0,06570)				142,901	
		vv	Součet				142,901	
76	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybourných hmot	t	1 286,109	5,00	6 430,55	CS ÚRS 2019 01
		vv	vybourné hmoty +příplatek za dalších 9 km					
		vv	142,901*9				1 286,109	
		vv	Součet				1 286,109	
77	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	23,930	120,00	2 871,60	CS ÚRS 2019 01
		vv	sut' beton					
		vv	(58*0,24)+(0,15*2,2)+(4,4*2,2)				23,930	
		vv	Součet				23,930	
78	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	141,975	120,00	17 037,00	CS ÚRS 2019 01
		vv	vybourné hmoty					
		vv	(204*0,255)+(30*0,26)+(154*0,255)+(10*0,425)+(9*0,425)+(94*0,205)+(18*0,23)+(285*0,04)				141,975	
		vv	Součet				141,975	
79	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	57,032	450,00	25 664,40	CS ÚRS 2019 01
		vv	živice, odvoz na skládku nebezpečných odpadů					
		vv	(248*0,22)+(24*0,103)				57,032	
		vv	Součet				57,032	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	249,220	210,00	52 336,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		suf' kamenivo					
	VV		(248*0,44)+(204*0,29)+(30*0,29)+(154*0,29)+(58*0,29)+(9*0,44)+(10*0,44)+(291*0,44)+(9*0,44)-(72*1,8)		249,220			
	VV		Součet		249,220			
	D	998	Přesun hmot				446,44	
81	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	4,429	97,00	429,61	CS ÚRS 2019 01
82	K	998223091	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 1000 m	t	4,429	3,80	16,83	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čibuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386

Objekt:

SO1 - SO111 Zpevněné plochy

Soupis:

b - Návrh

KSO: 822 29 7

Místo: Čibuz

Zadavatel:

Uchazeč:

SOVIS CZ, a.s.

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

B-Burešová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.05.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

27532208

DIČ:

CZ27532208

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 245 474,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 245 474,75	21,00%	681 549,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 927 024,45

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: Čibuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386
Objekt: SO1 - SO111 Zpevněné plochy
Soupis: **b - Návrh**

Místo: Čibuz
Zadavatel:
Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Datum: 07.05.2020
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK
Zpracovatel: B-Burešová

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	3 245 474,75
HSV - Práce a dodávky HSV	3 236 422,55
1 - Zemní práce	741 203,19
2 - Zakládání	21 852,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	193 398,51
4 - Vodorovné konstrukce	12 196,80
5 - Komunikace pozemní	1 737 546,44
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 029,72
8 - Trubní vedení	26 960,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	437 772,54
997 - Přesun sutě	5 482,08
998 - Přesun hmot	46 981,27
PSV - Práce a dodávky PSV	9 052,20
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	9 052,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čibuz, Segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 a III/386

Objekt: SO1 - SO111 Zpevněné plochy

Soupis: b - Návrh

Místo: Čibuz

Datum: 07.05.2020

Zadavatel:

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Zpracovatel: B-Burešová

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

Náklady soupisu celkem 3 245 474,75

D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 236 422,55	
D	1	Zemní práce					741 203,19	
1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	5,400	80,00	432,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		u oplocení podél pozemku p.č.15/1, odveze se na skládku, zpětně se použije, viz. příloha D.1.1.1.					
	VV		36*1*0,15		5,400			
	VV		Součet		5,400			
2	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	738,000	110,00	81 180,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		výkop, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.8.					
	VV		738		738,000			
	VV		Součet		738,000			
3	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	73,800	50,00	3 690,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		výkop, 10% z celkové kubatury, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		738*0,1		73,800			
	VV		Součet		73,800			
4	K	130001101	Příplatek za ztlžení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	73,800	479,00	35 350,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		výkop, 10% z celkové kubatury, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.8.					
	VV		738*0,1		73,800			
	VV		Součet		73,800			
5	K	130001101	Příplatek za ztlžení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,000	479,00	1 916,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		sondy					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
6	K	130001101	Příplatek za ztlžení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,176	479,00	563,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, 10% z celkové kubatury,viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	VV		((32*0,3)+(36*0,3*0,2))*0,1		1,176			
	VV		Součet		1,176			
7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,000	560,00	2 240,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		sondy					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,760	560,00	6 585,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1. , D.1.1.11.					
	VV		(32*0,3)+(36*0,3*0,2)		11,760			
	VV		Součet		11,760			
9	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,176	50,00	58,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, , 10% z celkové kubatury,viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	VV		((32*0,3)+(36*0,3*0,2))*0,1		1,176			
	VV		Součet		1,176			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	128,800	68,00	8 758,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		ornice z mesikládky, viz. příloha D.1.1.1.					
	VV		1288*0,1		128,800			
	VV		Součet		128,800			
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,400	68,00	367,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		dovoz ornice z mesikládku podél oplocení u pozemku p.č. 15/1					
	VV		(36*1*0,15)		5,400			
	VV		Součet		5,400			
12	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	72,000	68,00	4 896,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		násyp, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.8.					
	VV		72		72,000			
	VV		Součet		72,000			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,760	120,00	1 411,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	VV		(32*0,3)+(36*0,3*0,2)		11,760			
	VV		Součet		11,760			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	738,000	120,00	88 560,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		výkop, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.8.					
	VV		738		738,000			
	VV		Součet		738,000			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,108	120,00	12,96	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		0,3*0,3*0,6*2		0,108			
	VV		Součet		0,108			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	29,000	120,00	3 480,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		dovoz scházející ornice, viz. příloha D.1.1.1.					
	VV		(1052*0,15)-(1288*0,1)		29,000			
	VV		Součet		29,000			
17	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,108	260,00	28,08	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		0,3*0,3*0,6*2		0,108			
	VV		Součet		0,108			
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	5,400	260,00	1 404,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		naložení ornice pro ohumusování, podél oplocení u pozemku p.č. 15/1					
	VV		(36*1*0,15)		5,400			
	VV		Součet		5,400			
19	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	72,000	260,00	18 720,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		násyp, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		72		72,000			
	VV		Součet		72,000			
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	157,800	260,00	41 028,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		ornice pro ohumusování, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		(1000+52)*0,15		157,800			
	VV		Součet		157,800			
21	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných do 100 % PS	m3	72,000	104,00	7 488,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		násyp, použije se vhodný vybraný materiál s konstrukčních vrstev demolovaných zpevněných ploch, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.8.					
	VV		72		72,000			
	VV		Součet		72,000			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	738,000	18,50	13 653,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		výkop, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.8.					
	VV		738		738,000			
	VV		Součet		738,000			
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,108	18,50	2,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		0,3*0,3*0,6*2		0,108			
	VV		Součet		0,108			
24	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11,760	18,50	217,56	CS ÚRS 2019 01
	VV		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		(32*0,3)+(36*0,3*0,2)		11,760			
	vv		Součet		11,760			
25	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 328,400	210,00	278 964,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		výkop, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.8.					
	vv		738*1,8		1 328,400			
	vv		Součet		1 328,400			
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	0,194	210,00	40,74	CS ÚRS 2019 01
	vv		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	vv		(0,3*0,3*0,6*2)*1,8		0,194			
	vv		Součet		0,194			
27	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	21,168	210,00	4 445,28	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		11,78*1,8		21,168			
	vv		Součet		21,168			
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,320	188,00	2 316,16	CS ÚRS 2019 01
	vv		drenáž, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
	vv		0,28*44		12,320			
	vv		Součet		12,320			
29	M	1751512	šterk fr. 8-16	m3	12,320	450,00	5 544,00	
	vv		drenáž, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
	vv		0,28*44		12,320			
	vv		Součet		12,320			
30	K	181301102	Rozprostření omnice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 000,000	65,00	65 000,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		zeleň v rovině, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	vv		1000		1 000,000			
	vv		Součet		1 000,000			
31	M	1813012	nákup scházející omice	m3	29,000	400,00	11 600,00	
	vv		viz. příloha D.1.1.1.					
	vv		(1052*0,15)-(1288*0,1)		29,000			
	vv		Součet		29,000			
32	K	181301102	Rozprostření omnice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	36,000	65,00	2 340,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		podél oplocení u pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1.					
	vv		36*1		36,000			
	vv		Součet		36,000			
33	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	36,000	18,70	673,20	CS ÚRS 2019 01
	vv		podél oplocení u pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1.					
	vv		36*1		36,000			
	vv		Součet		36,000			
34	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,242	93,00	115,51	CS ÚRS 2019 01
	vv		u oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1.					
	vv		(36*1*0,03*1,15)		1,242			
	vv		Součet		1,242			
35	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 036,000	10,00	10 360,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		zeleň					
	vv		1000*36		1 036,000			
	vv		Součet		1 036,000			
36	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 679,000	18,00	30 222,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		zpevněné plochy					
	vv		292+378+150+852+7		1 679,000			
	vv		Součet		1 679,000			
37	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	52,000	70,00	3 640,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		zeleň					
	vv		52		52,000			
	vv		Součet		52,000			
38	K	182301122	Rozprostření omnice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	52,000	75,00	3 900,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		zeleň ve svahu, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	vv		Součet		0,000			
	vv		52		52,000			
							21 852,00	
D 2	Zakládání							
39	K	212752212	Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	44,000	240,00	10 560,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		drenáž, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
	vv		44		44,000			
	vv		Součet		44,000			
40	K	2128	Napojení drenáže do UV	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	
	vv		bourací práce+ montáž+spojovací materiál, drenáž, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
41	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopisků	m3	2,160	1 050,00	2 268,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.11.					
	vv		36*0,3*0,2		2,160			
	vv		Součet		2,160			
42	K	274353112	Bednění kotevnicích otvorů v základových pásech průřezu do 0,02 m2 hl 1 m	kus	16,000	339,00	5 424,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		16		16,000			
	vv		Součet		16,000			
							193 398,51	
D 3	Svislé a kompletní konstrukce							
43	K	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	13,200	3 030,00	39 996,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		44*0,3		13,200			
	vv		Součet		13,200			
44	K	311322	Úprava doilatačních spár max po 5,0 m+výplň	m	8,400	280,00	2 352,00	
	vv		oplocení-výplň dřevotříknotou deskou namočenou z obou stran v asfaltu, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		1,2*7		8,400			
	vv		Součet		8,400			
45	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	88,702	405,00	35 924,31	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		(44*2)+(1,1*0,3)*(1,24*0,3)		88,702			
	vv		Součet		88,702			
46	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	88,702	110,00	9 757,22	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		(44*2)+(1,1*0,3)*(1,24*0,3)		88,702			
	vv		Součet		88,702			
47	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,148	44 800,00	6 630,40	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		((144*0,222)+(293,6*0,395))*0,001		0,148			
	vv		Součet		0,148			
48	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zabetonováním	kus	16,000	380,00	6 080,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.11.					
	vv		16		16,000			
	vv		Součet		16,000			
49	M	338175	sloupek plotový průběžný poplastovaný s víčkem	kus	14,000	430,00	6 020,00	
	vv		ocelový sloupek průměru 48 mm, délka 2320 mm, barva zelená, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		14		14,000			
	vv		Součet		14,000			
50	M	3381751	sloupek plotový koncový poplastovaný s víčkem	kus	2,000	352,00	704,00	
	vv		ocelový sloupek průměru 48 mm, délka 2320 mm, barva zelená, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11.					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
51	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	42,000	630,00	26 460,00	CS ÚRS 2019 01
	vv		osazené do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
	vv		19+23		42,000			
	vv		Součet		42,000			
52	M	33992113	betonové palisády 160/160/600, barva přírodní	kus	119,938	153,60	18 422,48	
	vv		+ztratině 1%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
	vv		(19/0,16)*1,01		119,938			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv Součet				119,938	
53	M	3399212	betonové palisády 160/160/1000, barva přírodní	kus	145,188	192,00	27 876,10	
			vv + ztrátě 1%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., d.1.1.5					
			vv (23/0,16)*1,01		145,188			
			vv Součet		145,188			
54	K	348401120	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m	m	36,000	228,00	8 208,00	CS ÚRS 2019 01
			vv oplocení podél pozemku p.č. 15/1. viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.11.					
			vv 36		36,000			
			vv Součet		36,000			
55	M	34841	poplastované pletivo -výšky 1600 mm, barva zelená	m	36,000	138,00	4 968,00	
			vv oplocení podél pozemku p.č. 15/1-pozinkované poplastované pletivo včetně napínacích drátů, barva zelená					
			vv 36		36,000			
			vv Součet		36,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				12 196,80	
56	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	132,000	92,40	12 196,80	CS ÚRS 2019 01
			vv předláždění vjezdů, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 132		132,000			
			vv Součet		132,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 737 546,44	
57	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	132,000	153,60	20 275,20	CS ÚRS 2019 01
			vv zasakovací pruh v tl. 1200 mm, hrubý štěrk fr. 32-63, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
			vv 22*6		132,000			
			vv Součet		132,000			
58	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	236,000	107,80	25 440,80	CS ÚRS 2019 01
			vv komunikace u parkoviště-kryt živice, štěrkodrt ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 215+(42*0,5)		236,000			
			vv Součet		236,000			
59	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	142,000	107,80	15 307,60	CS ÚRS 2019 01
			vv parkovací stání-kryt dlažba, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5., štěrkodrt ŠD fr. 0-32					
			vv 122+(40*0,5)		142,000			
			vv Součet		142,000			
60	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	292,000	140,70	41 084,40	CS ÚRS 2019 01
			vv místní komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5., D.1.1.3., štěrkodrt ŠD fr. 0-32					
			vv 248+(0,5*88)		292,000			
			vv Součet		292,000			
61	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	10,000	140,70	1 407,00	CS ÚRS 2019 01
			vv napojení vjezdů na stávající vjezd k čp. 8, štěrkodrt ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.1. D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 10		10,000			
			vv Součet		10,000			
62	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	756,000	140,70	106 369,20	CS ÚRS 2019 01
			vv úprava podloží u parkovacích ploch, štěrkodrti ŠD fr. 0-63 v tl. 250-400mm, v rozpočtu se počítá tl. 400mm, viz. příloha D.1.1.1.D.1.1.5.					
			vv 378*2		756,000			
			vv Součet		756,000			
63	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	32,000	173,60	5 555,20	CS ÚRS 2019 01
			vv zpevněná plocha pro kontejnery, štěrkodrt ŠD fr. 0-32,viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 32		32,000			
			vv Součet		32,000			
64	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	37,000	173,60	6 423,20	CS ÚRS 2019 01
			vv vjezdy. štěrkodrt ŠD fr. 0-32,viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 37		37,000			
			vv Součet		37,000			
65	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	10,000	173,60	1 736,00	CS ÚRS 2019 01
			vv napojení vjezdů na komunikaci vozidlovou,u předláždění vjezdů, štěrkodrt ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3..					
			vv D.1.1.5					
			vv 10		10,000			
			vv Součet		10,000			
66	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	61,000	173,60	10 589,60	CS ÚRS 2019 01
			vv přelížděný chodník, štěrkodrt ŠD fr. 0-32,viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5					
			vv 61		61,000			
			vv Součet		61,000			
67	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	7,000	173,60	1 215,20	CS ÚRS 2019 01
			vv zpevněná plocha u čp. 26, štěrkodrt ŠD fr. 0-32,viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 7		7,000			
			vv Součet		7,000			
68	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	852,000	173,60	147 907,20	CS ÚRS 2019 01
			vv chodník a nástupiště, štěrkodrt ŠD fr. 0-32, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 852		852,000			
			vv Součet		852,000			
69	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	150,000	209,30	31 395,00	CS ÚRS 2019 01
			vv úprava podloží u vjezdů, přelížděného chodníku a plochy kontejnery, ŠD fr. 0-32 v tl.200-300mm, v rozpočtu se počítá tl. 300 mm, viz. příloha D.1.1.1.					
			vv 150		150,000			
			vv Součet		150,000			
70	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	584,000	173,60	101 382,40	CS ÚRS 2019 01
			vv úprava podloží u místní komunikace , štěrkodrti ŠD fr. 0-63 v tl. 500 mm, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
			vv 292*2		584,000			
			vv Součet		584,000			
71	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	852,000	209,30	178 323,60	CS ÚRS 2019 01
			vv úprava podloží u chodníku+nástupiště , ŠD fr. 0-32 v tl. 200-300mm, v rozpočtu se počítá tl. 300 mm, viz. příloha D.1.1.1.					
			vv D.1.1.5.					
			vv 852		852,000			
			vv Součet		852,000			
72	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	215,000	234,00	50 310,00	CS ÚRS 2019 01
			vv komunikace u parkoviště-kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 215		215,000			
			vv Součet		215,000			
73	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	248,000	281,00	69 688,00	CS ÚRS 2019 01
			vv místní komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 248		248,000			
			vv Součet		248,000			
74	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	236,000	206,40	48 710,40	CS ÚRS 2019 01
			vv komunikace u parkoviště-kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 215+(0,5*42)		236,000			
			vv Součet		236,000			
75	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	292,000	221,60	64 707,20	CS ÚRS 2019 01
			vv místní komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 248+(0,5*88)		292,000			
			vv Součet		292,000			
76	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	142,000	252,00	35 784,00	CS ÚRS 2019 01
			vv parkovací stání-kryt dlažba, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 122+(40*0,5)		142,000			
77	K	569851111	Zpevnění krajnic štěrkodrti tl 150 mm	m2	34,000	112,00	3 808,00	CS ÚRS 2019 01
			vv štěrkodrt ŠD fr. 0-32 v tl. 300 mm, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 17*2		34,000			
			vv Součet		34,000			
78	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl 200 mm	m2	9,000	420,00	3 780,00	CS ÚRS 2019 01
			vv kačírky fr.16/32, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
			vv 9		9,000			
			vv Součet		9,000			
79	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	292,000	25,00	7 300,00	CS ÚRS 2019 01
			vv místní komunikace vozidlová-kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			vv 248+(88*0,5)		292,000			
			vv Součet		292,000			
80	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	236,000	25,00	5 900,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			komunikace u parkoviště-kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			215+(42*0,5)		236,000			
			Součet		236,000			
81	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	248,000	15,00	3 720,00	CS ÚRS 2019 01
			místní komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			248		248,000			
			Součet		248,000			
82	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	215,000	15,00	3 225,00	CS ÚRS 2019 01
			komunikace u parkoviště-kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			215		215,000			
			Součet		215,000			
83	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	24,000	15,00	360,00	CS ÚRS 2019 01
			živичný koberec, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
			24		24,000			
			Součet		24,000			
84	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	24,000	215,00	5 160,00	CS ÚRS 2019 01
			živичný koberec, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
			24		24,000			
			Součet		24,000			
85	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	248,000	215,00	53 320,00	CS ÚRS 2019 01
			místní komunikace -kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			248		248,000			
			Součet		248,000			
86	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	215,000	215,00	46 225,00	CS ÚRS 2019 01
			komunikace u parkoviště-kryt živice, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			215		215,000			
			Součet		215,000			
87	K	581131201	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 160 mm	m2	10,000	750,00	7 500,00	CS ÚRS 2019 01
			nápojení vjezdu na stávající vjezd k čp. 8, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.,					
			10		10,000			
			Součet		10,000			
88	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	120,600	450,00	54 270,00	CS ÚRS 2019 01
			předláždění vjezdů, použije se stávající vybouraná a očištěná kamenná dlažba 100/100, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3..					
			D.1.1.5					
			(132+10)-10,5-10,9		120,600			
			Součet		120,600			
89	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 01
			zpevněná plocha u čp. 26, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			7		7,000			
			Součet		7,000			
90	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní	m2	7,210	166,80	1 202,63	CS ÚRS 2019 01
			zpevněná plocha u čp. 26+ ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5					
			7*1,03		7,210			
			Součet		7,210			
91	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	852,000	200,00	170 400,00	CS ÚRS 2019 01
			chodník a nástupiště, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			852		852,000			
			Součet		852,000			
92	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní	m2	795,072	168,00	133 572,10	CS ÚRS 2019 01
			chodník a nástupiště+ztratiné 1%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5. D.1.1.9.					
			(852-32,8-20-12)*1,01		795,072			
			Součet		795,072			
93	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	33,784	357,60	12 081,16	CS ÚRS 2019 01
			varovný pás u chodníku a nástupiště+ztratiné 3%, barva červená, viz. příloha D.1.1.1. D.1.1.3., D.1.1.5.					
			32,8*1,03		33,784			
			Součet		33,784			
94	M	59246	Betonová dlažba 200/200/60, barva přírodní bez zkosených hran	m2	20,600	235,00	4 841,00	
			ohraničení varovného pásu+ztratiné 3%, barva přírodní, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			20*1,03		20,600			
			Součet		20,600			
95	M	29247	betonová dlažba 200/100/60, barva pískovcová	m2	12,360	218,40	2 699,42	
			bezpečnostní odstup u zastávek BUS-nástupiště, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.9.					
			12*1,03		12,360			
			Součet		12,360			
96	K	596211124	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B	m2	852,000	10,00	8 520,00	CS ÚRS 2019 01
			chodník a nástupiště, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			852		852,000			
			Součet		852,000			
97	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	32,000	210,00	6 720,00	CS ÚRS 2019 01
			zpevněná plocha pro kontejnery, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			32		32,000			
			Součet		32,000			
98	M	59245013	dlažba zámková profilová 200x165x80mm přírodní	m2	32,960	210,00	6 921,60	CS ÚRS 2019 01
			plocha pro kontejnery+ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			32*1,03		32,960			
			Součet		32,960			
99	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	37,000	210,00	7 770,00	CS ÚRS 2019 01
			vjezdy, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5					
			37		37,000			
			Součet		37,000			
100	M	59245013	dlažba zámková profilová 200x165x80mm přírodní	m2	38,110	210,00	8 003,10	CS ÚRS 2019 01
			vjezdy+ztratiné 3%. viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			37*1,03		38,110			
			Součet		38,110			
101	K	596211221	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2	m2	61,000	210,00	12 810,00	CS ÚRS 2019 01
			přejížděný chodník, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			61		61,000			
			Součet		61,000			
102	M	59245013	dlažba zámková profilová 200x165x80mm přírodní	m2	44,805	210,00	9 409,05	CS ÚRS 2019 01
			přejížděná chodník+ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			(61-11,7-5,8)*1,03		44,805			
			Součet		44,805			
103	M	592451	varovný pás z reliéfní dlažby pro nevidomé 200/100/80, barva červená	m2	12,051	393,60	4 743,27	
			varovný pás u přejížděného chodníku, +ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5					
			11,7*1,03		12,051			
			Součet		12,051			
104	M	592452	betonová dlažba 200/200/80, barva přírodní bez zkosených hran	m2	5,974	244,80	1 462,44	
			ohraničení varovného pásu u přejížděného chodníku, barva přírodní, + ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			5,8*1,03		5,974			
			Součet		5,974			
105	K	596211224	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B	m2	61,000	10,00	610,00	CS ÚRS 2019 01
			přejížděná chodník. viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			61		61,000			
			Součet		61,000			
106	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	122,000	210,00	25 620,00	CS ÚRS 2019 01
			parkovací stání -kryt dlažba, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			122		122,000			
			Součet		122,000			
107	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	120,258	210,00	25 254,18	CS ÚRS 2019 01
			parkovací stání + ztratiné 2%. viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			(122-4,1)*1,02		120,258			
			Součet		120,258			
108	M	59245005	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm barevná	m2	4,223	434,40	1 834,47	CS ÚRS 2019 01
			parkovací stání -dělicí čáry, barva bílá, +ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
			4,1*1,03		4,223			
			Součet		4,223			
109	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	122,000	10,00	1 220,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		parkovací stání-kryt dlažba, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.		122,000			
	VV		122		122,000			
	VV		Součet					
110	K	596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	21,400	420,00	8 988,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		varovný pásy a ohraničení u předlážděných vjezdů, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.		21,400			
	VV		10,5*10,9		21,400			
	VV		Součet					
111	M	5968112	dlažba pro nevidomé CD 200/200/60, barva bílá	m2	10,815	5 420,00	58 617,30	
	VV		varovný pás+ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.		10,815			
	VV		10,5*1,03		10,815			
	VV		Součet					
112	M	5968113	dlažební deska 250/250/40 hladké, lícní pemřované, barva světle šedá žula	m3	11,227	5 760,00	64 667,52	
	VV		ohraničení varovných pásů+ztratiné 3%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.		11,227			
	VV		10,9*1,03		11,227			
	VV		Součet					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 029,72	
113	K	622451251	Vnější omítka stěn torkretová jednovrstvá tl 10 mm	m2	15,711	520,00	8 169,72	CS ÚRS 2019 01
	VV		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1.,D.1.1.11.		15,711			
	VV		(0,1*36)+12+(0,1*0,3)+(0,27*0,3)		15,711			
	VV		Součet					
114	K	632451023	Vyrovňovací potěr tl do 40 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	10,800	450,00	4 860,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		oplocení podél pozemku p.č. 15/1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.11., potěr pískocementový hlazený dřevěným hladítkem		10,800			
	VV		36*0,3		10,800			
	VV		Součet					
	D	8	Trubní vedení				26 960,00	
115	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	3,000	1 980,00	5 940,00	CS ÚRS 2019 01
116	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	10,000	1 890,00	18 900,00	CS ÚRS 2019 01
117	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	1 060,00	2 120,00	CS ÚRS 2019 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				437 772,54	
118	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet					
119	M	912223	sloupky Z11g	kus	2,000	340,00	680,00	
	VV		SDZ návrh-viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet					
120	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet					
121	M	40445535	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	1,000	530,00	530,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh - dopravní značka IP12+symbol O1, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
122	M	40445535	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	1,000	530,00	530,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh-dopravní značka IP11b, viz. příloha D.1.1.1.. D.1.1.3.		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
123	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	1 070,00	2 140,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet					
124	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	420,00	840,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet					
125	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	14,00	28,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet					
126	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		SDZ návrh, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		4,000			
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet					
127	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	1,500	88,00	132,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		VDZ návrh, - V10f, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		1,500			
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet					
128	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1,500	5,00	7,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		VDZ návrh- V10f, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		1,500			
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet					
129	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	144,000	290,00	41 760,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		osazená do betonového lože C20/25nXF3 a opěrou, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5.		144,000			
	VV		144		144,000			
	VV		Součet					
130	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	145,440	93,60	13 613,18	CS ÚRS 2019 01
	VV		barva přírodní + ztratiné 1%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5.		145,440			
	VV		144*1,01		145,440			
	VV		Součet					
131	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	389,000	270,00	105 030,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		osazený do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou,viz. příloha D.1.1.1, D.1.1.5.		389,000			
	VV		389		389,000			
	VV		Součet					
132	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	392,890	48,00	18 858,72	CS ÚRS 2019 01
	VV		barva přírodní+ ztratiné 1%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5.		392,890			
	VV		389*1,01		392,890			
	VV		Součet					
133	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	154,000	280,00	43 120,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		osazení do betonového lože C20/25nXF3 a opěrou, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5.		154,000			
	VV		154		154,000			
	VV		Součet					
134	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	155,540	96,00	14 931,84	CS ÚRS 2019 01
	VV		barva přírodní +ztratiné 1%, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5.		155,540			
	VV		154*1,01		155,540			
	VV		Součet					
135	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,000	2 673,00	5 346,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		pod palisádami a obrubníky, odhad		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet					
136	K	919121132	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	4,000	55,00	220,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		nápojení vjezdu k čp. 8, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		Součet					
137	K	919121132	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	41,000	55,00	2 255,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		úprava styčné spáry, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.		41,000			
	VV		41		41,000			
	VV		Součet					
138	K	919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou zálivkou	m	3,000	195,00	585,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		nápojení vjezdu k čp. 8, viz.příloha D.1.1.1., D.1.1.11.		3,000			
	VV		3		3,000			
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	16,800	45,00	756,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		odvodnění vrstvy nad nepropustným podkladem, viz. příloha D.1.1.10.					
	VV		28*0,6		16,800			
	VV		Součet		16,800			
140	K	919726201	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 15 kN/m	m2	79,200	40,00	3 168,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		drénáž, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3., D.1.1.5.					
	VV		1,8*44		79,200			
	VV		Součet		79,200			
141	K	919726203	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	292,000	75,00	21 900,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		úprava podloží místní komunikace , PP60kN/m, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5.					
	VV		292		292,000			
	VV		Součet		292,000			
142	K	919726203	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	378,000	75,00	28 350,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		úprava podloží u parkovacích ploch, PP60kN/m, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.5.					
	VV		378		378,000			
	VV		Součet		378,000			
143	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	36,000	86,70	3 121,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		prohloubení a čištění příkopů, viz. příloha D.1.1.1. D.1.1.2.					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
144	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	24,000	6,20	148,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		živičný koberec . viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
145	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	1,500	6,20	9,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		VDZ návrh - V10f, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
146	K	940	Osazení označnicku zastávky BUS	kus	2,000	2 350,00	4 700,00	
	VV		osazení+zemní práce+betonové patky,viz. příloha D.1.1.1. a D.1.1.3.					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
147	M	9401	Označnick zastávky BUS	kus	2,000	14 800,00	29 600,00	
	VV		viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
148	K	9402	Osazení reklamní vývěsky	kus	1,000	3 420,00	3 420,00	
	VV		osazení+zemní práce+betonové patky, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
149	M	94021	Reklamní vývěska	kus	1,000	9 500,00	9 500,00	
	VV		viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
150	K	9403	Ocelové zábradlí	m	7,000	3 200,00	22 400,00	
	VV		montáž+dodávka + nátěr+upevňovací materiál, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
151	K	9404	Oprava stávající zpevněné plochy u umělé nádrže	m2	15,000	3 960,00	59 400,00	
	VV		výbournání krytu+nový betonový kryt +doprava +poplatek+dilatace, viz. příloha D.1.1.1., D.1.1.3.					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
D		997	Přesun sutě				5 482,08	
152	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	11,664	80,00	933,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		čištění příkopů					
	VV		36*0,324		11,664			
	VV		Součet		11,664			
153	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	104,976	20,00	2 099,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		čištění příkopů + příplatek za dalších 9 km					
	VV		(0,324*36)*9		104,976			
	VV		Součet		104,976			
154	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	11,664	210,00	2 449,44	CS ÚRS 2019 01
	VV		čištění příkopů					
	VV		0,324*36		11,664			
	VV		Součet		11,664			
D		998	Přesun hmot				46 981,27	
155	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	466,084	97,00	45 210,15	CS ÚRS 2019 01
156	K	998223091	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 1000 m	t	466,084	3,80	1 771,12	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 052,20	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 052,20	
157	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	84,600	107,00	9 052,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		podél stávajících objektů a podezdívek oplocení , viz. příloha D.1.1.1.					
	VV		141*0,6		84,600			
	VV		Součet		84,600			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 190423
Stavba: SEGREGACE PĚŠÍ DOPRAVY A ODVODNĚNÍ PROSTORU PŘI SILNICI III/3087 + III/3086

KSO:

Místo: ČÍBUZ

Zadavatel:
Obec Skalice

Uchazeč:
SOVIS CZ, a.s.

Projektant:
Sanit Studio, s.r.o., Jižní 870, 500 03 HK

Zpracovatel:
David Stanner

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ: 27532208

DIČ: CZ27532208

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				1 886 602,51
DPH		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	základní	21,00%	1 886 602,51	396 186,53
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	2 282 789,04

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	190423		
Stavba:	SEGREGACE PĚŠÍ DOPRAVY A ODVODNĚNÍ PROSTORU PŘI SILNICI III/3087 + III/3086		
Místo:	ČÍBUZ	Datum:	07.05.2020
Zadavatel:	Obec Skalice	Projektant:	Sanit Studio, s.r.o., Jižní 870, 500 03 HK
Uchazeč:	SOVIS CZ, a.s.	Zpracovatel:	David Stanner

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 886 602,51	2 282 789,04
D.1.2.	SO 301 - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE	1 886 602,51	2 282 789,04

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEGREGACE PĚŠÍ DOPRAVY A ODVODNĚNÍ PROSTORU PŘI SILNICI III/3087 + III/3086
Objekt:

D.1.2. - SO 301 - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE

KSO:
Místo: ČÍBUZ

Zadavatel:
Obec Skalice

Uchazeč:
SOVIS CZ, a.s.

Projektant:
Sanit Studio, s.r.o., Jižní 870, 500 03 HK

Zpracovatel:
David Stanner

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 07.05.2020

IČ:
DIČ:

IČ: 27532208
DIČ: CZ27532208

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	1 886 602,51
---------------------	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 886 602,51	21,00%	396 186,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 282 789,04
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEGREGACE PĚŠÍ DOPRAVY A ODVODNĚNÍ PROSTORU PŘI SILNICI III/3087 + III/3086

Objekt: D.1.2. - SO 301 - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE

Místo: ČÍBUZ

Zadavatel: Obec Skalice

Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

Datum: 07.05.2020

Projektant: Sanit Studio, s.r.o., Jižní 870, 500 03 HK

Zpracovatel: David Stanner

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 886 602,51
HSV - Práce a dodávky HSV	1 886 602,51
1 - Zemní práce	583 096,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 448,80
4 - Vodorovné konstrukce	46 145,28
8 - Trubní vedení	1 146 600,21
997 - Přesun sutě	78 734,90
998 - Přesun hmot	19 576,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SEGREGACE PĚŠÍ DOPRAVY A ODVODNĚNÍ PROSTORU PŘI SILNICI III/3087 + III/3086

Objekt: D.1.2. - SO 301 - OPRAVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE

Místo: ČIBUZ

Datum: 07.05.2020

Zadavatel: Obec Skalice

Projektant: Sanit Studio, s.r.o., Jižní

Uchazeč: SOVIS CZ, a.s.

870, 500 03 HK

Zpracovatel: David Stanner

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

Náklady soupisu celkem

1 886 602,51

D	HSV	Práce a dodávky HSV						1 886 602,51
D	1	Zemní práce						583 096,94
1	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	100,000	320,40	32 040,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Převedení vody potrubím průměru DN do 100					
VV			100		100,000			
VV			Součet		100,000			
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	168,000	146,40	24 595,20	CS ÚRS 2019 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
VV			7*24		168,000			
VV			Součet		168,000			
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	8,000	336,00	2 688,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeb					
VV			2+2+2+2		8,000			
VV			Součet		8,000			
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	10,000	285,60	2 856,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebem hmot potrubí					
VV			plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm		10,000			
VV			2+2+2+2+2		10,000			
VV			Součet		10,000			
5	K	119001410	Nutné přeložky stávajících podzemních inženýrských sítí vyvolané opravou stávající kanalizace	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	Vlastní položka
PP			Nutné přeložky stávajících podzemních inženýrských sítí vyvolané opravou stávající kanalizace					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	10,000	427,20	4 272,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeb					
VV			2+4+2+2		10,000			
VV			Součet		10,000			
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	12,000	530,40	6 364,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebem hmot potrubí					
VV			betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm		12,000			
VV			2+2+2+2+2+2		12,000			
VV			Součet		12,000			
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	16,000	274,80	4 396,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebem hmot kabelů a					
VV			kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		16,000			
VV			2+2+2+2+2+2+4		16,000			
VV			Součet		16,000			
9	K	120001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokropávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	36,960	505,20	18 672,19	CS ÚRS 2019 01
PP			Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
VV			(8+10+10+12+16)*1,1*0,6		36,960			
VV			Součet		36,960			
10	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	219,845	318,00	69 910,71	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100					
VV			do 1 000 m3					
VV			17,5*1,1*1,3		25,025			
VV			58,5*1,1*1		64,350			
VV			81,5*1,2*1		97,800			
VV			27*1,1*1,1		32,670			
VV			Součet		219,845			
11	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	109,923	60,00	6 595,38	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek					
VV			k cenám za lepkovost horniny tř. 3					
VV			17,5*1,1*1,3/2		12,513			
VV			58,5*1,1*1/2		32,175			
VV			81,5*1,2*1/2		48,900			
VV			27*1,1*1,1/2		16,335			
VV			Součet		109,923			
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	384,900	88,00	33 871,20	CS ÚRS 2019 01
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
VV			17,5*1,3*2		45,500			
VV			58,5*1*2		117,000			
VV			81,5*1*2		163,000			
VV			27*1,1*2		59,400			
VV			Součet		384,900			
13	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	384,900	52,40	20 168,76	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstanění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
VV			17,5*1,3*2		45,500			
VV			58,5*1*2		117,000			
VV			81,5*1*2		163,000			
VV			27*1,1*2		59,400			
VV			Součet		384,900			
14	K	161101101	Vislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	219,845	420,00	92 334,90	CS ÚRS 2019 01
PP			Vislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku					
VV			z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
VV			17,5*1,1*1,3		25,025			
VV			58,5*1,1*1		64,350			
VV			81,5*1,2*1		97,800			
VV			27*1,1*1,1		32,670			
VV			Součet		219,845			
15	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	55,870	81,60	4 558,99	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
VV			rozhnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			17,5*1,1*0,8		15,400			
VV			58,5*1,1*0,2		12,870			
VV			81,5*1,2*0,1		9,780			
VV			27*1,1*0,6		17,820			
VV			Součet		55,870			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	156,937	144,00	22 598,93	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
VV			rozhnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			17,5*1,1*0,5		9,625			
VV			58,5*1,1*0,8		51,480			
VV			81,8*1,1*0,9		80,982			
VV			27*1,1*0,5		14,850			
VV			Součet		156,937			
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	156,937	312,00	48 964,34	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		17,5*1,1*0,5		9,625			
	VV		58,5*1,1*0,8		51,480			
	VV		81,8*1,1*0,9		80,982			
	VV		27*1,1*0,5		14,850			
	VV		Součet		156,937			
18	K	167101103	Skládání nebo překládání výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	156,937	180,00	28 248,66	CS ÚRS 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		17,5*1,1*0,5		9,625			
	VV		58,5*1,1*0,8		51,480			
	VV		81,8*1,1*0,9		80,982			
	VV		27*1,1*0,5		14,850			
	VV		Součet		156,937			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	156,937	22,20	3 484,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		17,5*1,1*0,5		9,625			
	VV		58,5*1,1*0,8		51,480			
	VV		81,8*1,1*0,9		80,982			
	VV		27*1,1*0,5		14,850			
	VV		Součet		156,937			
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	261,300	252,00	65 847,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		17,5*1,1*0,5*1,665		16,026			
	VV		58,5*1,1*0,8*1,665		85,714			
	VV		81,8*1,1*0,9*1,665		134,835			
	VV		27*1,1*0,5*1,665		24,725			
	VV		Součet		261,300			
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,870	152,40	8 514,59	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		17,5*1,1*0,8		15,400			
	VV		58,5*1,1*0,2		12,870			
	VV		81,5*1,2*0,1		9,780			
	VV		27*1,1*0,6		17,820			
	VV		Součet		55,870			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	90,110	225,60	20 328,82	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		17,5*1,1*0,4		7,700			
	VV		(58,5*1,1*0,7)-(58,5*0,196)		33,579			
	VV		((81,5-13,6-7,2-6,2)*1,2*0,8)-(54,5*0,282)		36,951			
	VV		27*1,1*0,4		11,880			
	VV		Součet		90,110			
23	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	169,858	246,00	41 785,07	CS ÚRS 2019 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		(17,5*1,1*0,4)*1,885		14,515			
	VV		((58,5*1,1*0,7)-(58,5*0,196))*1,885		63,296			
	VV		((((81,5-13,6-7,2-6,2)*1,2*0,8)-(54,5*0,282))*1,885		69,653			
	VV		(27*1,1*0,4)*1,885		22,394			
	VV		Součet		169,858			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				12 448,80	
24	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	184,500	62,40	11 512,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	VV		26,5+18+62+78		184,500			
	VV		Součet		184,500			
25	K	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	15,000	62,40	936,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace					
	VV		5+2+2+2+2+2		15,000			
	VV		Součet		15,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				46 145,28	
26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	21,086	1 392,00	29 351,71	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		(81,5-13,6+7,2+6,2)*1,2*0,1		9,756			
	VV		(58,5+17,5)*1,1*0,1		8,360			
	VV		27*1,1*0,1		2,970			
	VV		Součet		21,086			
27	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,512	3 444,00	5 207,33	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		1,2*1,4*0,1*9		1,512			
	VV		Součet		1,512			
28	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,240	3 576,00	11 586,24	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20					
	VV		(13,6+7,2+6,2)*1,2*0,1		3,240			
	VV		Součet		3,240			
D 8			Trubní vedení				1 146 600,21	
29	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	7,000	289,20	2 024,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400					
	VV		1+1+1+1+2+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
30	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	139,000	394,80	54 877,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	VV		1+58+80		139,000			
	VV		Součet		139,000			
31	K	831263196	Příplatek za přepojení stávající kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	21,000	2 184,00	45 864,00	Vlastní položka
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
	VV		1+2+2+1+1+3+1+1+2+1+1+1+1+2+1+1		21,000			
	VV		Součet		21,000			
32	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	8,500	93,80	797,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125					
	VV		0,5+1+2+5		8,500			
	VV		Součet		8,500			
33	M	28611117	trubka kanalizační PVC DN 125x500 mm SN4	m	0,500	102,00	51,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 125x500 mm SN4					
	VV		1*0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			
34	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000 mm SN4	m	2,000	72,00	144,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 125x1000 mm SN4					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	M	28611127	trubka kanalizační PVC DN 125x2000 mm SN4	m	2,000	69,60	139,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 125x2000 mm SN4					
	VV		1*2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	M	28611129	trubka kanalizační PVC DN 125x5000 mm SN4	m	5,000	66,00	330,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 125x5000 mm SN4					
	VV		1*5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
37	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	18,000	163,20	2 937,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	VV		2*0,5+4*1+1*2+2*3+1*5		18,000			
	VV		Součet		18,000			
38	M	28611130	trubka kanalizační PVC DN 160x500 mm SN4	m	1,000	156,00	156,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x500 mm SN4						
	VV		2*0,5		1,000				
	VV		Součet		1,000				
39	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN4	m	4,000	115,20	460,80		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN4						
	VV		4*1		4,000				
	VV		Součet		4,000				
40	M	28611132	trubka kanalizační PVC DN 160x2000 mm SN4	m	2,000	111,60	223,20		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x2000 mm SN4						
	VV		1*2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
41	M	28611133	trubka kanalizační PVC DN 160x3000 mm SN4	m	6,000	109,20	655,20		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x3000 mm SN4						
	VV		2*3		6,000				
	VV		Součet		6,000				
42	M	28611134	trubka kanalizační PVC DN 160x5000 mm SN4	m	5,000	108,00	540,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x5000 mm SN4						
	VV		1*5		5,000				
	VV		Součet		5,000				
43	K	871360430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	18,000	214,80	3 866,40		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 16 DN 250						
	VV		3*6		18,000				
	VV		Součet		18,000				
44	M	28617277	trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000 mm SN 16	m	18,000	667,20	12 009,60		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000 mm SN 16						
	VV		3*6		18,000				
	VV		Součet		18,000				
45	K	871390430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 400	m	2,000	327,60	655,20		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 16 DN 400						
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
46	M	28617279	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000 mm SN 16	m	2,000	4 296,00	8 592,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000 mm SN 16						
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
47	K	871420430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 500	m	60,000	417,60	25 056,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 16 DN 500						
	VV		10*6		60,000				
	VV		Součet		60,000				
48	M	28617280	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000 mm SN 16	m	60,000	2 121,60	127 296,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000 mm SN 16						
	VV		10*6		60,000				
	VV		Součet		60,000				
49	K	871440430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 600	m	78,000	542,40	42 307,20		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 16 DN 600						
	VV		13*6		78,000				
	VV		Součet		78,000				
50	M	28617281	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000 mm SN 16	m	78,000	3 259,20	254 217,60		CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000 mm SN 16						
	VV		13*6		78,000				
	VV		Součet		78,000				
51	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	1,000	218,40	218,40		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
52	M	28611992	přechod kanalizační KG litina-plast bez těsnění DN 110	kus	1,000	54,00	54,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		přechod kanalizační KG litina-plast bez těsnění DN 110						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
53	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	1,000	182,00	182,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 110						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
54	M	56231163	lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125/110	kus	1,000	311,70	311,70		CS ÚRS 2019 01
	PP		lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125/110						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
55	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	7,000	216,00	1 512,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160						
	VV		4+1+1+1		7,000				
	VV		Součet		7,000				
56	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	1,000	61,00	61,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		koleno kanalizace PVC KG 160x15°						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
57	M	28611528	přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 160	kus	1,000	259,90	259,90		CS ÚRS 2019 01
	PP		přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 160						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
58	M	28612250	vložka šachtová kanalizační DN 160	kus	4,000	476,10	1 904,40		CS ÚRS 2019 01
	PP		vložka šachtová kanalizační DN 160						
	VV		1+1+1+1		4,000				
	VV		Součet		4,000				
59	M	28611547	přechod kanalizační PVC na beton DN 160	kus	2,000	259,90	519,80		Vlastní položka
	PP		přechod kanalizační PVC na beton DN 160						
	VV		1+1		2,000				
	VV		Součet		2,000				
60	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	1,000	47,20	47,20		CS ÚRS 2019 01
	PP		redukce kanalizační PVC 160/110						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
61	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	1,000	50,60	50,60		CS ÚRS 2019 01
	PP		redukce kanalizační PVC 160/125						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
62	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	3,000	236,00	708,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200						
	VV		1+1+1		3,000				
	VV		Součet		3,000				
63	M	28611544	přechod kanalizační PVC na beton DN 200	kus	2,000	644,00	1 288,00		CS ÚRS 2019 01
	PP		přechod kanalizační PVC na beton DN 200						
	VV		1+1		2,000				
	VV		Součet		2,000				
64	M	28611530	přechod kanalizační KG beton-plast DN 200	kus	2,000	312,80	625,60		CS ÚRS 2019 01
	PP		přechod kanalizační KG beton-plast DN 200						
	VV		1+1		2,000				
	VV		Součet		2,000				
65	M	28612251	vložka šachtová kanalizační DN 200	kus	3,000	637,10	1 911,30		CS ÚRS 2019 01
	PP		vložka šachtová kanalizační DN 200						
	VV		1+1+1		3,000				
	VV		Součet		3,000				
66	K	877360430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	3,000	348,00	1 044,00		CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP VV VV Součet					
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel DN 250 1+2					
67	M	28617422	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 250	kus	1,000	412,90	412,90	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 250 1					
68	M	28617404	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 250/150	kus	2,000	1 300,70	2 601,40	Vlastní položka
			PP VV VV Součet					
			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 250/150 1+1					
69	K	877360440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 1					
70	M	28617482	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 250	kus	1,000	403,70	403,70	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 250 1					
71	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	6,000	385,00	2 310,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315 3+3					
72	M	28611534	přechod kanalizační KG beton-plast DN 315	kus	3,000	4 025,00	12 075,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			přechod kanalizační KG beton-plast DN 315 1+1+1					
73	M	28612253	vložka šachtová kanalizační DN 315	kus	3,000	1 888,30	5 664,90	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			vložka šachtová kanalizační DN 315 1+1+1					
74	K	877420430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 500	kus	6,000	959,00	5 754,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel DN 500 2+3+1					
75	M	28617425	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 500	kus	2,000	941,90	1 883,80	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 500 1+1					
76	M	28617409	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 500/150	kus	3,000	2 852,00	8 556,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 500/150 1+1+1					
77	M	28661847	prýžové těsnění pro kolmé odbočení hladkou troubou DN 300 do korugovaného potrubí DN500	kus	1,000	847,60	847,60	Vlastní položka
			PP VV VV Součet					
			prýžové těsnění pro kolmé odbočení hladkou troubou DN 300 do korugovaného potrubí DN500 1					
78	K	877420440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 500	kus	4,000	931,00	3 724,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 500 1+2+1					
79	M	28617485	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 500	kus	4,000	1 418,00	5 672,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 500 1+2+1					
80	K	877440430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	12,000	1 210,00	14 520,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel DN 600 6+4+2					
81	M	28617426	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 600	kus	6,000	1 229,40	7 376,40	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 600 1+1+1+1+1+1					
82	M	28617411	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 600/150	kus	4,000	2 735,90	10 943,60	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 600/150 1+1+1+1					
83	M	28617412	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 600/200	kus	2,000	3 875,50	7 751,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 600/200 1+1					
84	K	877440440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	11,000	1 180,00	12 980,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 600 1+2+2+2+2+2					
85	M	28617486	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 600	kus	11,000	2 520,80	27 728,80	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 600 1+2+2+2+2+2					
86	K	890211851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	14,420	1 536,00	22 149,12	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Bourání šachet strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu 3*0,86					
87	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	26,500	45,00	1 192,50	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 8,5+18					
88	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 420,00	12 840,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 1+1					
89	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	18,000	50,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 18					
90	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	62,000	55,00	3 410,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 2+60					
91	K	892441111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600	m	78,000	60,00	4 680,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 600 78					
92	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 200,00	12 400,00	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV Součet					
			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600 1+1					
93	K	894204161	Žlaby šachet průřezu o poloměru do 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	0,907	5 610,00	5 088,27	CS ÚRS 2019 01
			PP VV VV					
			Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu žlaby šachet z prostého betonu tř. C 25/30, průřezu o poloměru do 500 mm (0,8*0,6*0,21)*9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet			0,907		
94	K	894212151	Šachty kanalizační čtvercové z prostého betonu na potrubí DN 550 nebo 600 dno beton tř. C 25/30	kus	9,000	15 320,00	137 880,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m čtvercové s obložení dno betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 550 nebo 600					
	WV		1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	WV		Součet		9,000			
95	K	894414212	Osazení železobetonových dílců pro šachty - vyrovnávacích prstenců	kus	11,000	600,00	6 600,00	Vlastní položka
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty - vyrovnávacích prstenců					
	WV		9+2		11,000			
	WV		Součet		11,000			
96	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	9,000	161,00	1 449,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	WV		1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	WV		Součet		9,000			
97	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	2,000	200,10	400,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	WV		1+1		2,000			
	WV		Součet		2,000			
98	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	86,940	335,00	29 124,90	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné					
	WV		((0,8*1,25+0,6*1,25)*2+(1*1,4+1,2*1,4)*2)*9		86,940			
	WV		Součet		86,940			
99	K	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	19,980	314,00	6 273,72	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů					
	WV		((1,3*1)*1+(1,3*0,2)*2+(1*0,2)*2)*9		19,980			
	WV		Součet		19,980			
100	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,293	27 900,00	8 174,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari					
	WV		(9*1*1,3)*0,025		0,293			
	WV		Součet		0,293			
101	K	894812321	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné	kus	1,000	5 967,50	5 967,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
102	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	1,000	2 015,20	2 015,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
103	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uložení šachtové roury	kus	1,000	109,00	109,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uložení šachtové roury					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
104	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	4 770,70	4 770,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
105	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	1 360,00	4 080,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
106	M	59223822	vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm	kus	3,000	256,50	769,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
107	M	59223825	vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm	kus	3,000	172,50	517,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
108	M	59223820	vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm s osazením na kalový koš pro těžké naplaveniny	kus	3,000	173,70	521,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm s osazením na kalový koš pro těžké naplaveniny					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
109	M	59223821	vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	3,000	142,60	427,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
110	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	3,000	472,00	1 416,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 Kg					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
111	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	1 050,00	9 450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	WV		1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	WV		Součet		9,000			
112	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	4,000	2 603,60	10 414,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním					
	WV		1+1+1+1		4,000			
	WV		Součet		4,000			
113	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání	kus	5,000	2 001,00	10 005,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání					
	WV		1+1+1+1+1		5,000			
	WV		Součet		5,000			
114	K	899202112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení A15	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení A15					
	WV		1+1		2,000			
	WV		Součet		2,000			
115	M	55242333	mříž na horskou vpust - 700x700mm 4-stranný rám	kus	1,000	8 600,00	8 600,00	Vlastní položka
	PP		mříž na horskou vpust - 700x700mm 4-stranný rám					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
116	M	55242327	mříž na výústní objekt - 800x500mm, 4-stranný rám	kus	1,000	8 930,00	8 930,00	Vlastní položka
	PP		mříž na výústní objekt - 800x500mm, 4-stranný rám					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
117	K	899203211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	5,000	509,00	2 545,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 Kg					
	WV		1+1+1+1+1		5,000			
	WV		Součet		5,000			
118	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 180,00	3 540,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
119	M	55242321	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm, včetně rámu a koše na splaveniny	kus	3,000	2 076,00	6 228,00	Vlastní položka
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm, včetně rámu a koše na splaveniny					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
120	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	3,000	1 980,00	5 940,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže					
	WV		1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
121	K	899303811	Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	5,000	471,00	2 355,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž poklopů betonových a železobetonových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
	VV		1+1+1+1+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
122	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	9,000	1 890,00	17 010,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
123	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
124	K	899503111	Stupadla do šachet polyetylenová zapouštěcí kapsová osazovaná při zdění a betonování	kus	36,000	146,00	5 256,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem zapouštěcí - kapsová osazovaná při zdění a betonování					
	VV		4*9		36,000			
	VV		Součet		36,000			
125	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	18,320	2 960,00	54 227,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
	VV		((13,6+7,2+6,2)*1,2*0,8)-7,6		18,320			
	VV		Součet		18,320			
	D	997	Přesun sutě				78 734,90	
126	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	126,869	120,00	15 224,28	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		*Hmotnost vybouraných hmot z betonu prostého (šachty a trouby)*126,869		126,869			
	VV		Součet		126,869			
127	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 268,690	5,00	6 343,45	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
	VV		započítá 1 km přes 1 km					
	VV		*Hmotnost vybouraných hmot násobena vzdáleností na skládku*126,869*10		1 268,690			
	VV		Součet		1 268,690			
128	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	126,869	300,60	38 136,82	CS ÚRS 2019 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	VV		*Hmotnost vybouraných hmot z betonu prostého (šachty a trouby)*126,869		126,869			
	VV		Součet		126,869			
129	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	126,869	150,00	19 030,35	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		*Hmotnost vybouraných hmot z betonu prostého (šachty a trouby)*126,869		126,869			
	VV		Součet		126,869			
	D	998	Přesun hmot				19 576,38	
130	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	51,680	378,80	19 576,38	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
	VV		dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV		*Hmotnost přesouvanych hmot a materiálu pro oddíl: 8 - Trubní vedení*51,68		51,680			
	VV		Součet		51,680			

Seznam prací a dodávek elektrotech. zařízení**Čibuz, Segregace pěší dopravy prostoru při silnici III/3087 + III/3086****SO 411 Přesvětlení chodeckého přechodu****Obec Čibuz****Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.**

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem		
Elektromontáže								
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
1 AY 4 mm2,, zatažení	m	11,00	12,21	134,31	21,82	240,02		
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
2 CYKY 3Jx1.5 mm2, volně	m	7,00	9,88	69,16	21,82	152,74		
3 CYKY-J 3x 6 , pevně	m	3,00	43,14	129,42	23,64	70,92		
4 CYKY 4x10 mm2, volně	m	38,00	79,77	3 031,26	25,45	967,10		
5 Pojistková skříň SP100 na sloup	ks	1,00	1 511,63	1 511,63	4 545,45	4 545,45		
6 Pojistka nožová 00/16A/400VAC	ks	1,00	98,84	98,84	218,18	218,18		
OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.								
7 do 5kg	ks	5,00	1 744,19	8 720,95	1 463,64	7 318,20		
8 8025 TRUBKA TUHÁ PVC 1250N délka 3 m barva černá	m	3,00	53,49	160,47	45,45	136,35		
9 09090 TRUBKA DVOUPL. 90mm, do země	m	7,00	33,72	236,04	45,45	318,15		
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
10 Do 2,5 mm2	ks	6,00			8,73	52,38		
11 Ukončení kabelů do 4x10 mm2	ks	4,00			14,55	58,20		
12 Svít. s protikorozi úpavou, ploché sklo, 48 LED/NW/500mA/72W, pravostranné, osazení na dřík	ks	1,00	11 931,40	11 931,40	280,00	280,00		
13 Upevňovací prvek	ks	1,00	2 906,98	2 906,98	909,09	909,09		
14 Stožár bezpaticový dvoustupňový, délka stožáru 6800mm, dřík 6000mm žárový zinek 133/60mm	ks	1,00	2 698,84	2 698,84	8 090,91	8 090,91		
15 Ochranná manžeta vetknutí, uliční stožár	ks	1,00	290,70	290,70	454,55	454,55		
16 Stožárová výzbroj Cu s pojistkou 6A	ks	1,00	372,09	372,09	280,00	280,00		
17 Svorkovnice keramická 3x2,5	ks	1,00	17,44	17,44	154,55	154,55		
18 Drát FeZn 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	20,00	20,35	407,00	45,45	909,00		
19 Kabelové oko na FeZn 10mm	ks	1,00	18,60	18,60	154,55	154,55		
20 Šroub M10 pozinkovaný	ks	1,00	29,07	29,07	45,45	45,45		
OSTATNÍ MONTÁŽE								
21 Poplatek za recyklaci ze zákona - svítidla	ks	1,00	16,36	16,36				
22 Montážní plošina pro montáž stožárů	ks	1,00			6 545,45	6 545,45		
23 S ostatními profesemi	hod	1,00			636,36	636,36		
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
24 Koordinace s ostatními profesemi	hod	1,00			272,73	272,73		
25 Uprava stavajiciho zarizeni	hod	1,00			454,55	454,55		
26 Napojeni na stavajici zarizeni	hod	1,00			454,55	454,55		
27 Zabezpeceni pracoviste	hod	1,00			454,55	454,55		
28 Spoluprace s reviz.technikem	hod	1,00			454,55	454,55		
29 Revizni technik	hod	8,00			636,36	5 090,88		
Elektromontáže - celkem				32 780,56		39 719,41		
Zemní práce								
VYTÝČENÍ TRATI KABEL.VEDENÍ								
30 V zastaveném prostoru	km	0,03	6 181,82	185,45				
VÝKOP SONDY, JÁMY								
31 Zemina třídy 3-4,ručně	m3	1,00	1 781,82	1 781,82				
JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ								
O OBJEMU DO 2 m3								
32 Zemina třídy 3,ručně	m3	0,50	1 781,82	890,91				
POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.								
33 Beton.základ 500x500x1100 mm	ks	1,00	1 084,32	1 084,32				
ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA								

ROZPOČET - SUMARIZACE

Akce: Čibuz, segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086
 Objekt: Sadové úpravy
 Datum: 11.5.2020

Ceny uvedené v rozpočtu zahrnují veškeré náklady potřebné k dokončení díla dle technické zprávy a grafických příloh a to včetně nákladů režijních, dopravy, nákladů na zřízení staveniště,.. Pokud nějaká položka chybí, má se za to, že je rozpuštěna v ostatních položkách

číslo	Položka	Kč bez DPH	DPH 21%	Kč CELKEM
1	Rostlinný materiál	23 299,50 Kč	4 892,90 Kč	28 192,40 Kč
2	Ostatní materiál	45 600,38 Kč	9 576,08 Kč	55 176,46 Kč
3	Zahradnické práce	177 801,75 Kč	37 338,37 Kč	215 140,12 Kč
	CELKEM	246 701,63 Kč	51 807,34 Kč	298 508,97 Kč

ROZPOČET - ROSTLINNÝ MATERIÁL

Akce: Čibuz, segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

Objekt: Sadové úpravy

Datum: 11.5.2020

číslo	Taxon	Velikost	Výpočet	počet ks	Cena/ks	Cena celkem
	Listnaté stromy					
1	Prunus serrulata Kanzan	Ok 14-16cm, bal, nasazení 2m	1+1+1	3	3 990,00	11 970,00
2	Tilia platyphyllos	Ok 16-18cm, bal, nasazení 2m	1	1	3 590,00	3 590,00
	Listnaté keře					
3	Carpinus betulus	40-60cm, K2l	55	55	39,00	2 145,00
4	Potentilla fruticosa Abbotswood	20-30cm, K1l	13+9	22	23,00	506,00
5	Spiraea bumalda Dart's Red	20-30cm, K1l	23+60+90	173	23,00	3 979,00
	Mezisoučet					22 190,00
	Ztratné		5%			1 109,50
	CELKEM ROSTLINNÝ MATERIÁL					23 299,50

ROZPOČET - OSTATNÍ MATERIÁL

Akce: Čibuz, segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

Objekt: Sadové úpravy

Datum: 11.5.2020

č.	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
	OSTATNÍ MATERIÁL					
	PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ					
1	Totální herbicid před výsadbou, 0,0005l/m2, opakování 2x	l	1045m2*0,0005l*2	1,045	180,00	188,10
	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU					
2	Travní semeno, parková směs, 20g/m2	kg	957m2*0,02kg	19,14	110,00	2 105,40
3	Voda zálivková, zálivka trávniku, 40l/m2, opakování 2x	l	957m2*40l*2	76560	0,28	21 436,80
	VÝSADBA STROMU					
4	Zahradnický substrát pod stromy, 0,16m3/ks	m3	4ks*0,16m3	0,64	890,00	569,60
5	Tabletové hnojivo ke dřevinám s dlouhodobým účinkem, 40g/ks	kg	4ks*0,04kg	0,16	78,00	12,48
6	Ekologický půdní sorbent zadržující vodu v dávce 0,3kg/strom	kg	4ks*0,3kg	1,2	780,00	936,00
7	Kůly dřevěné, kotvení listnáčů, 3 ks/ks, soustružené kůly, průřez kruh, tl. 8cm, délka 2,5m	ks	4ks*3ks	12	59,00	708,00
8	Dřevěné příčky půlené - délka 50 cm, 3ks /listnáč	ks	4ks*3ks	12	9,00	108,00
9	Úvazek 1,8 m á 1 strom, na průřezu plochý	bm	4ks*1,8m	7,2	12,00	86,40
10	Rákosová rohož výšky 1,8m, obal kmene listnatých stromů	ks	4ks*1ks	4	39,00	156,00
11	Borka do stromových mís (vrstva 8 cm - jemná), 1 ks /0,08m3	m3	4ks*0,08m3	0,32	690,00	220,80
12	Voda zálivková - zálivka stromů 100 l/ks, opakování 2x	l	4ks*100l*2	800	0,28	224,00
	Dokončovací péče					
13	Voda zálivková - zálivka stromů 50 l/ks, opakování 4x	l	4ks*50l*4	800	0,28	224,00
	VÝSADBA KEŘOVÝCH SKUPIN					
14	Ekologický půdní sorbent zadržující vodu v dávce 0,05kg/keř	kg	250ks*0,05kg	12,5	780,00	9 750,00
15	Hnojivo ke keřovým výsadbám - NPK, 50g NPK/m2	kg	88m2*0,05kg	4,4	17,00	74,80
16	Borka do keřových záhonů (vrstva 8 cm - jemná)	m3	88m2*0,08m3	7,04	690,00	4 857,60
17	Voda zálivková - zálivka keřových porostů, 40l/m2, opakování 2x	l	88m2*40l*2	7040	0,28	1 971,20
	Dokončovací péče					
18	Voda zálivková - zálivka keřových porostů, 20l/m2, opakování 4x	l	88m2*20l*4	7040	0,28	1 971,20
	CELKEM OSTATNÍ MATERIÁL					45 600,38

ROZPOČET - ZAHRADNICKÉ PRÁCE

Akce: Čibuz, segregace pěší dopravy a odvodnění prostoru při silnici III/3087 + III/3086

Objekt: SO 811 - Sadové úpravy

Datum: 11.5.2020

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
	ASANACE					
11121-2211	Odstranění nevhodných dřevin o průměru kmene do 100 mm s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravní prostředek, výšky do 1 m s odstraněním pařezu, do 100m2, v rovině, nebo na svahu do 1:5	m2	č.4, 12	71	95,00	6 745,00
11121-2351	Odstranění nevhodných dřevin o průměru kmene do 100 mm s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady ,nebo s naložením na dopravní prostředek, výšky nad 1 m s odstraněním pařezu, do 100m2, v rovině, nebo na svahu do 1:5	m2	č.5	32	207,00	6 624,00
11215-1111	Pokácení stromu směrové s odřezáním kmene a s odvětvením, s odklizením částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady, nebo naložením na dopravní prostředek, průměru kmene na řezné ploše pařezu do 200 mm	ks	č.1,2,3,11	4	1 800,00	7 200,00
11215-1112	Pokácení stromu směrové s odřezáním kmene a s odvětvením, s odklizením částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady, nebo naložením na dopravní prostředek, průměru kmene na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm	ks	č.6,7,8,9,10	5	2 000,00	10 000,00
11220-1111	Odstranění pařezu s odstraněním náběhových kořenů, odklizením získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypaním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu, v rovině, nebo na svahu do 1:5, o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm	ks	č.1,2,3,11	4	950,00	3 800,00
11220-1112	Odstranění pařezu s odstraněním náběhových kořenů, odklizením získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypaním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu, v rovině, nebo na svahu do 1:5, o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300mm	ks	č.6,7,8,9,10	5	1 050,00	5 250,00
R	Likvidace dřevní hmoty	suma	1	1	5 000,00	5 000,00
	PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ					

Rozpočet zahradnické práce

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
18480-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku, zpevněných ploch v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko, opakování 2x	m2	1045m2*2	2090	5,00	10 450,00
18340-3114	Obdělání půdy rotavátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1045m2	1045	2,00	2 090,00
18340-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5, opakování 2x	m2	1045m2*2	2090	4,00	8 360,00
18340-3161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1045m2	1045	6,00	6 270,00
R	Rozměření výsadeb	hod	3hod	3	350,00	1 050,00
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU						
18141-1131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000m2, s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, parkového výsevem v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	957m2	957	20,00	19 140,00
18340-3161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	957m2	957	2,00	1 914,00
18580-4312	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 40l/m2, opakování 2x	m3	$957m2 * 40l / 1000 * 2$	76,56	121,00	9 263,76
18585-1121	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m opakování 2x	m3	$957m2 * 40l / 1000 * 2$	76,56	333,00	25 494,48
VÝSADBA STROMU						
18310-1221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,4 do 1 m3	ks	4ks	4	1 300,00	5 200,00
18410-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1:5 při průměru balu přes 500 do 600 mm	ks	4ks	4	472,00	1 888,00
18580-2114	Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám - hnojivo	t	$4ks * 0,04kg / 1000$	0,00016	27 700,00	4,43
18580-2114	Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám - půdní sorbent zadržující vodu	t	$4ks * 0,3kg / 1000$	0,0012	27 700,00	33,24
18421-5133	Ukotvení dřevin třemi kůly při průměru kůlů do 100 mm o délce kůlů přes 2 do 3m	ks	4ks	4	266,00	1 064,00
18450-1141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4m2	4	91,00	364,00
R	Povýsadbový řez	ks	4ks	4	400,00	1 600,00

Rozpočet zahradnické práce

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5, výsadbové mísy	m2	4m2	4	37,00	148,00
18580-4312	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 100l/ks, opakování 2x	m3	4ks*100l*2/1000	0,8	121,00	96,80
18585-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	4ks*100l*2/1000	0,8	333,00	266,40
	Dokončovací péče					
R	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene	ks	4ks	4	100,00	400,00
18491-1111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu (5% jedinců)	ks	4ks/100*5	0,2	500,00	100,00
18580-4213	Vypletí s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5, dřevin soliterních	m2	4m2	4	89,00	356,00
18580-4312	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 50l/ks, opakování 4x	m3	4ks*50l*4/1000	0,8	489,00	391,20
18585-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	4ks*50l*4/1000	0,8	289,00	231,20
	VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN					
18311-1113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 <u>bez výměny půdy</u> , s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, <u>v rovině nebo na svahu do 1:5</u> , objemu přes 0,005 do 0,01 m3	ks	55+22+173ks	250	19,00	4 750,00
18410-2111	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1:5 při průměru balu přes 100 do 200 mm	ks	250ks	250	25,00	6 250,00
18580-2114	Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám - půdní sorbent zadržující vodu	t	250ks*0,05kg/1000	0,0125	10 000,00	125,00
18580-2113	Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	88m2*0,05kg/1000	0,0044	10 000,00	44,00
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	88m2	88	29,00	2 552,00
18580-4312	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 40l/m2, opakování 2x	m3	88m2*40l*2/1000	7,04	489,00	3 442,56
18585-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	88m2*40l*2/1000	7,04	289,00	2 034,56
	Dokončovací péče					
18580-4214	Vypletí s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5, dřevin ve skupinách	m2	88m2	88	89,00	7 832,00

Rozpočet zahradnické práce

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
18580-4312	Zalítí rostlin vodou přes 20m2, 20l/m2, opakování 4x	m3	$88m2 * 20l * 4 / 1000$	7,04	489,00	3 442,56
18585-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	$88m2 * 20l * 4 / 1000$	7,04	289,00	2 034,56
R	Doprava rostlin a materiálů	suma	1	1	2 500,00	2 500,00
R	Doprava osob	suma	1	1	2 000,00	2 000,00
	CELKEM PRÁCE					177 801,75

Název Díla: Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Čibuz

[illegible]

Datum zahájení prací:	20.7.2020
Termín dokončení Stavby (= prací):	11.10.2020
Termín dokončení Díla:	22.11.2020
Doba realizace Díla:	12 + 6 týdnů

Zhotovitel: SOVIS CZ, a.s.

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

Křižovatka silnic III/3086 a III/3087 v obci Číbuz

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

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů			Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	HT ROAD s.r.o.	frézování vozovky
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Ríšova 251/2, 641 00 Brno	
	IČO:	26314789	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Jaromír Stiblík, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	vedená u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka č. 43311	
	Tel./fax:	602 702 380	
	E-mail:	info@htroad.cz	
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:	ERMO spol.s r.o.	Přeložka plynovodního potrubí + VO
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Na Střezině 694/1, 500 03 Hradec Králové	
	IČO:	15062201	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Robert Neuman, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	vedená u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka č. 373	
	Tel./fax:	604 618 521	
	E-mail:	neuman@ermo.cz	
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:	INKA - dopravní značení Hradec Králové s.r.o.	DIO - přechodné a trvalé dopravní značení

	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Obránců míru 258, 503 02 Předměřice nad Labem	
	IČO:	27478866	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Jiří Fanta, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	vedená u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka č. 21425	
	Tel./fax:	605 273 134	
	E-mail:	info@inkadz.cz	
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:	Agropark servis s.r.o.	Sadové úpravy
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Kosičky 52, 503 65 Kosičky	
	IČO:	04709721	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Jaromír Švec, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	vedená u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka č. 36398	
	Tel./fax:	603 810 755	
	E-mail:	info@agroparkservis.cz	
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:	GEOSTAV spol. s r. o.	Štětové stěny
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Objízdna 1897, 765 02 Otrokovice	
	IČO:	00210145	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Rudolf Maršálek, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	vedená u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka č. 294	
	Tel./fax:	577 922 357	
	E-mail:	geostav@geostav.cz	

Zhotovitel: „Společnost Číbuz – SOVIS + STREET“, V Mlejnu 608/3a, 500 11 Hradec Králové

Plán zabezpečení jakosti

Kontrola a zkoušení

Měření a kontrola produktů společnosti probíhá kontrolou vstupů do procesu v průběhu výroby mezioperační kontrolou a výstupní kontrolou pro dodávání produktu. Kontrolou je zajištěno, že kvalita a spolehlivost dodávky odpovídá požadavkům zákazníka a současně závazným normám a předpisům. Kontrola zajišťuje zpětné využití veškerých poznatků z výroby i provozu. Výsledky kontrol jsou pravidelně vyhodnocovány a využívány pro určování nápravných opatření a dalších kontrol.

Nezávislá akreditovaná laboratoř zabezpečuje průkazní a kontrolní zkoušky pro hutnění asfaltových vrstev, stmelené a nestmelené podkladní vrstvy, cementové betony, vstupní materiály pro tyto konstrukce, těžené a drcené kamenivo pro zemní práce.

Pověření pracovníci výroby zajišťují potřebné průkazní a kontrolní zkoušky u nezávislé laboratoře, vč. zajištění dokladů pro Prohlášení o shodě všech produktů společnosti.

Průkazní zkoušky

Na základě písemných požadavků stavby (případně investora) nezávislá akreditovaná laboratoř odebere vzorky vstupních materiálů a zpracuje průkazní zkoušky

- směsi pro hutněné asfaltové vrstvy
- směsi pro cementové betony
- těžného kameniva
- kamenivo zpevněné cementem
- zemní pláne

Příprava kontrolní činnosti

Řídící pracovník přípravy zakázek určí technologické předpisy definující potřebnou kontrolní činnost. Součástí přípravy stavby je vypracovaný „Plán kontrolních zkoušek“ případně „Plán jakosti“.

Plán kontrolních zkoušek určuje:

- kontrolovaný objekt, vrstvu, technologii
- druh zkoušky
- minimální četnost zkoušek
- příslušné normy a předpisy

Zpracovaný Plán kontrolních zkoušek se před zahájením prací předá k odsouhlasení doзору stavby. Poté slouží jako podklad pro výstupní kontrolu při předání stavby.

Vstupní kontrola

Na všechny dodávané materiály, na které se vztahuje zákon č. 22/97 Sb. a příslušná Nařízení vlády, předloží dodavatel Prohlášení o shodě.

Při vstupní kontrole provede přejímací vizuální přezkoumání, zda dodávaný výrobek odpovídá údajům uvedeným v dodacím listu co do druhu (značení) materiálu, jeho množství a vzhledu.

Mezioperační kontrola

Rozsah a druh mezioperační kontroly je uváděn v Technologických předpisech pro jednotlivé technologie.

Pracovníci provádějící kontrolu jsou zodpovědní za provedení všech kontrolních úkonů předepsaných výrobní a kontrolní dokumentací.

Výstupní kontrola

Druh a rozsah výstupních a přejímacích zkoušek je určen v ČSN, TKP a TLP.

Provedení všech zkoušek podle Plánu kontrolních zkoušek, posouzení výsledků zkoušek a jejich potvrzení dozorem stavby je podmínkou předání ukončeného technologického celku k práci na dalším postupu, případně dokončené stavby objednateli.

Záznamy o zkouškách

Záznamy a protokoly o zkouškách jsou shromažďovány a ukládány u stavbyvedoucích. Souhrnně jsou výsledky zkoušek dokumentovány v „Protokolu o výstupní kontrole“. Veškeré uskutečněné kontroly v průběhu stavby, včetně kontrolních zkoušek musí být zapsány ve stavebním deníku a Plánu kontrolních zkoušek.

Poznámka: číslo je ve struktuře X-Y-Z kde:	
X	je číslo sekce
Y	je pořadové číslo KZP vztahující se k sekci
Z	je pořadové číslo varianty KZP

Název a evidenční číslo stavby	III/3086 a III/3087 v obci Čibuz
Název a číslo sekce	

Zkouška											
Technologický proces / technologická část		Vjezd, přejízdny chodník a plocha pro kontejnery									
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Požadovaný parametr	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Výtyčení trasy	-	-	Geodetické zaměření	Celá stavba	Dle PD	-	-	Geodet	Zhotovitel	Protokol
2	Zemní plán	130 m2	-	Vizuální kontrola	Průběžné	1	-	TKP4	TDI	Stavbyvedoucí	Zápis do SD
		130 m2	Edef2 = min. 30 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,3	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1	-	TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		130 m2	PS	Srovnávací laboratorní objemová hmotnost a optimální vlhkost	1x na SO	1	-	ČSN EN 13286-2, ZTKP	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		130 m2	D = 95% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1	-	ČSN 72 1006 TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
3	ŠD fr. 0/32 mm	32,5 m3	Edef2 = min. 70 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,5	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1	-	TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
4	Lože - drcené kamenivo 4/8	-	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-	-	-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
5	Dlážděné kryty z betonové dlažby	130 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-	-	-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
Zkouška											
Technologický proces / technologická část		Parkovací stání									
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Požadovaný parametr	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Výtyčení trasy	-	-	Geodetické zaměření	Celá stavba	Dle PD	-	-	Geodet	Zhotovitel	Protokol
2	Zemní plán	142 m2	-	Vizuální kontrola	Průběžné	1	-	TKP4	TDI	Stavbyvedoucí	Zápis do SD
		142 m2	Edef2 = min. 30 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,3	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1	-	TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		142 m2	PS	Srovnávací laboratorní objemová hmotnost a optimální vlhkost	1x na SO	1	-	ČSN EN 13286-2, ZTKP	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		142 m2	D = 95% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1	-	ČSN 72 1006 TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
3	Geotextilie separační 600g/m2	1 kpl	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-	-	-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
4	ŠD fr. 0/32 mm	21,3 m3	Edef2 = min. 70 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,5	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1	-	TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
5	Vozovková vrstva ze směsi stmelené cementem SC 8/10	142 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-	-	-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			shoda s ČSN EN 14227-1, čl. NAA.5	Pevnost v tlaku	min. 1x denně (3 tělesa)	-	-	ČSN 73 6124-1	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
				Vlhkost	min. 2x denně	-	-	ČSN 73 6124-1	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			D = 97% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1	-	ČSN 72 1006 TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
6	Lože - drcené kamenivo 4/8	-	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-	-	-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
7	Dlážděné kryty z betonové dlažby	122 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-	-	-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
Zkouška											
Technologický proces / technologická část		Komunikace parkoviště - živý kryt									
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Požadovaný parametr	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Výtyčení trasy	-	-	Geodetické zaměření	Celá stavba	Dle PD	-	-	Geodet	Zhotovitel	Protokol
		236 m2	-	Vizuální kontrola	Průběžné	1	-	TKP4	TDI	Stavbyvedoucí	Zápis do SD
		236 m2	Edef2 = min. 30 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,3	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1	-	TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol

2	Zemní plášť	236 m2	PS	Srovnávací laboratorní objemová hmotnost a optimální vlhkost	1x na SO	1		ČSN EN 13286-2, ZTKP	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		236 m2	D = 95% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1		TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
3	Geotextilie separační 600g/m2	1 kpl	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
4	ŠD fr. 0/32 mm	35,4 m3	Edef2 = min. 70 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,5	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1		TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
5	Vozovková vrstva ze směsi stmelené cementem SC 8/10	236 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			shoda s ČSN EN 14227-1, čl. NAA.5	Pevnost v tlaku	min. 1x denně (3 tělesa)	-		ČSN 73 6124-1	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
				Vlhkost	min. 2x denně	-		ČSN 73 6124-1	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			D = 97% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1		TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
6	PI - EM infiltrační postřik z asfaltové emulze 1,0 kg/m2	-	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
7	ACP 16+ tl. 50 mm	215 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu				Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			96%	Míra zhutnění - nedestruktivně	-	2		TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			Min. 0,9"h; prům. 1,0"h	Tloušťka hotové vrstvy - vývrty	1x / 1500 m2, min. 2x	2			Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
8	PS - EM infiltrační postřik z asfaltové emulze 0,5 kg/m2	-	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
9	ACO 11 tl. 40 mm	215 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			96%	Míra zhutnění - nedestruktivně	-	1		TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			6,7 kN pro vývrt 100 mm	Spojení vrstev - ložní/podkladní	1x / 1500 m2, min. 2x	2			Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			Min. 0,9"h; prům. 1,0"h	Tloušťka hotové vrstvy - vývrty	1x / 5000 m2, min. 2x	2			Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
10	Výplň spár modifikovaným asfaltem	16 mb	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
Zkouška											
Technologický proces / technologická část		Místní komunikace živičná									
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Požadovaný parametr	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Vytyčení trasy	-	-	Geodetické zaměření	Celá stavba	Dle PD		-	Geodet	Zhotovitel	Protokol
2	Zemní plášť	292 m2	-	Vizuální kontrola	Průběžně	1		TKP4	TDI	Stavbyvedoucí	Zápis do SD
		292 m2	Edef2 = min. 45 Mpa (Edef2/Edef1) ≤ 2,3	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1		TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		292 m2	PS	Srovnávací laboratorní objemová hmotnost a optimální vlhkost	1x na SO	1		ČSN EN 13286-2, ZTKP	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		292 m2	D = 95% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1		TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
3	Drenážní potrubí DN 100 mm	44,0 m	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
4	Geotextilie separační 150g/m2	1 kpl	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
5	Geotextilie separační 600g/m2	1 kpl	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
6	Obsyp drenážního potrubí fr. 8/16 mm	3,96 m3	-	Vizuální kontrola	Průběžně	1		TKP4	TDI	Stavbyvedoucí	Zápis do SD
			-	Zmlotost	1x 1500 m3	1		TKP 5 ČSN 73 6126-1	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
7	ŠD fr. 0/32 mm	58,4 m3	Edef2 = min. 70 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,5	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1		TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
8	Vozovková vrstva ze směsi stmelené cementem SC 8/10	292 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			shoda s ČSN EN 14227-1, čl. NAA.5	Pevnost v tlaku	min. 1x denně (3 tělesa)	-		ČSN 73 6124-1	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
				Vlhkost	min. 2x denně	-		ČSN 73 6124-1	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			D = 97% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1		TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
9	PI - EM infiltrační postřik z asfaltové emulze 1,0 kg/m2	-	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
10	ACP 16+ tl. 60 mm	248 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu				Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			96%	Míra zhutnění - nedestruktivně	-	2		TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol

			Min. 0,9"h; prům. 1,0"h	Tloušťka hotové vrstvy - vývrty	1x / 1500 m2, min. 2x	2		CONTROLOVÁNÍ, tab. 10 - 17	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
11	PS - EM infiltrační postřik z asfaltové emulze 0,5 kg/m2	-	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
12	ACO 11 tl. 40 mm	248 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			96%	Míra zhutnění - nedestruktivně	-	2			Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			6,7 kN pro vývrt 100 mm	Spojení vrstev - ložní/podkladní	1x / 1500 m2, min. 2x	2			Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			Min. 0,9"h; prům. 1,0"h	Tloušťka hotové vrstvy - vývrty	1x / 5000 m2, min. 2x	2			Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
13	Výplň spár modifikovaným asfaltem	30 m	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
Zkouška											
Technologický proces / technologická část		Chodník + nástupišť									
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Požadovaný parametr	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Vytyčení trasy	-	-	Geodetické zaměření	Celá stavba	Dle PD		-	Geodet	Zhotovitel	Protokol
2	Zemní pláň	852 m2	-	Vizuální kontrola	Průběžně	1		TKP4	TDI	Stavbyvedoucí	Zápis do SD
		852 m2	Edef2 = min. 30 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,3	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1		TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		852 m2	PS	Srovnávací laboratorní objemová hmotnost a optimální vlhkost	1x na SO	1		ČSN EN 13286-2, ZTKP	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
		852 m2	D = 95% PS	Míra zhutnění dle objemové hmotnosti	1x na 50 bm	1		TP 146, TKP 4	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
3	Geotextilie separační 600g/m2	1 kpl	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
4	ŠD fr. 0/32 mm	213 m3	Edef2 = min. 70 MPa (Edef2/Edef1) ≤ 2,5	Statická zatěžovací zkouška deskou	1x 1500 m2	1		TKP4; ČSN 73 6133	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
5	Dlážděné kryty z betonové dlažby	852 m2	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
Zkouška											
Technologický proces / technologická část		Odvodnění									
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Požadovaný parametr	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Kanalizační potrubí	184,5 m	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
			-	Kamerová prohlídka v systému ISYBAU 2006 nebo novější (maximálně přípustná změna tvarové deformace do 4% u převzetí a do 7% před koncem záruky.) *	Po úsecích	1		-	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
			-	Zkouška vodotěsnosti	Po úsecích	1		ČSN 75 6909	Zkušební laboratoř	Zhotovitel	Protokol
2	Drenážní šachta plastová + poklop D400	9 ks	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
3	Podsyp, obsyp potrubí ze ŠP	21,09 m3	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
4	Podkladní beton C20/25	4,75 m3	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol
5	Uliční vpust z betonových prefabrikátů	3 ks	-	Certifikát, prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech	Před zahájením prací, při změně materiálu	-		-	Stavbyvedoucí	Zhotovitel	Protokol

Zpracoval:

Bc. Jiří Černík

Funkce:

Kvalitář

Podpis