

DODATEK č. 4

č. objednávatele: CES 2020/1152

Smluvní strany:

- 1. Objednatel:** Statutární město Hradec Králové
 Sídlo: Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové
 Zastoupený: prof. PharmDr. Alexandrem Hrabálkem, CSc., primátorem města
 IČO: 00268810
 DIČ: CZ00268810
 Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
 č. účtu: 426511/0100
 Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických:
 Ing. Michal Jandík – pověřen vedením investičního odboru
 tel. 495 707 680;
 e-mail: michal.jandik@mmhk.cz
 Bc. Leoš Novotný – investiční technik
 tel. 495 707 684;
 e-mail: leos.novotny@mmhk.cz

(dále jen „objednatel“)

a

- 2. Zhotovitel:** Společnost „Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové – COLAS – BAUSET“

Sídlo: Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9

Vedoucí společník (Správce):

COLAS CZ, a.s.

Zastoupený: [REDACTED]

Sídlo: Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9

IČO: 26177005

DIČ: CZ26177005

Spisová značka: B 6556 vedená u Městského soudu v Praze
ze dne 18.05.2000

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha 1

číslo účtu: [REDACTED]

Společník:

BAUSET CZ, a.s.

Sídlo: Nemošická 1495, 530 02 Pardubice

Zastoupený: COLAS CZ, a.s., vedoucím společníkem (správcem), za kterého jedná [REDACTED]

IČO: 63217139

DIČ: CZ63217139

Spisová značka: B 1231 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové
ze dne 30.06.1995

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“ nebo „dodavatel“)

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodli na tomto dodatku č. 4 ke Smlouvě o dílo ze dne 22. 6. 2020, ve znění dodatku č. 1 ze dne 29. 09. 2020, ve znění dodatku č. 2 ze dne 11. 01. 2021, a dále ve znění dodatku č. 3 ze dne 30. 04. 2021 (dále též jen „Smlouva“):

I.

Předmět dodatku

1. V průběhu realizace díla dle Smlouvy vyvstala potřeba provést následující vícepráce, které se týkají stavebního objektu:

SO 102 – Rekonstrukce ul. Hlavní km 0.910 – 1.325 a spočívají v:

- Stávající jednotná kanalizace v km cca 1,258 bude vybourána a nahrazena plastovým potrubím DN 500, včetně tvarovek (kolen), a vše bude obetonováno. Spadiště bude předěláno na prostou šachtu. To vše z důvodů nízkého krytí stávající kanalizace.
- V km 0,917 – 0,938 budou podél žlabovek položeny velkoplošné dlaždice 40x40cm, aby byl eliminován růst vegetace mezi plotem a žlabovkami.
- U č.p. 325/29 (bývalý klub u Cikána) bude nová fólie doplněna ukončovací lištou.
- V km 1,269 – 1,319 bude provedeno obetonování stávající jednotné kanalizace a osazeny nové šachty, a to z důvodů nízkého krytí stávající kanalizace.
- U č.p. 461/26 bude dešťový svod zaústěn do nově osazeného žlabu.

SO 103 – Rekonstrukce ul. Hlavní km 1.325 – 1.680 a spočívají v:

- Po dohodě se správcem plynovodu – GasNet, s.r.o. bude provedena ochrana stávajícího plynovodu zaplaskováním a překrytím silničními panely, zároveň bude osazena chránička DN 200 pro případné přeložení potrubí v budoucnosti. Důvodem je nízké krytí plynovodu.
- Stávající jednotná kanalizace (ve slepé uličce u budovy komise místní samosprávy) bude obetonována a stávající šachty bude nahrazeny novými, a to z důvodů nízkého krytí stávající kanalizace.
- V km 1,330, u přechodu pro chodce, budou pro eliminaci výškového rozdílu osazeny palisády u úseku délky 9 m.

SO 152 – Dopravní značení, km 0.910 – 1.325 a spočívají v:

- Na základě požadavku Dopravního inspektorátu Policie České republiky a Oboru dopravy budou provedeny úpravy dopravního značení.

SO 153 – Dopravní značení, km 1.325 – 1.680 a spočívají v:

- Na základě požadavku Dopravního inspektorátu Policie České republiky a Oboru dopravy budou provedeny úpravy dopravního značení, zejména doplněny cyklopiktogramy.

SO 309 – Úprava kanalizačních šachet v hlavní ulici, km 1.325 – 1.682 a spočívají v:

- Z důvodu nadbytečnosti bude stávající šachta v km 1,435 bude zrušena.
- V km 1,435 až 1,680 budou osazeny samonivelační poklopy z důvodu lepšího hutnění asfaltových vrstev.

2. V průběhu realizace díla dle Smlouvy smluvní strany dospěly k závěru, že není potřeba provést následující činnosti (méněpráce), které se týkají stavebního objektu:

SO 357 – Odstranění vodovodní šachty v hlavní ulici, km 1.439 a spočívají v:

- Po odstranění stávajících asfaltových vrstev byla doměřena přesná výšková úroveň armaturní šachty. Po konzultaci se správcem vodovodu (Vodovody a kanalizace Hradec Králové, a. s.) bylo zjištěno, že je možné vodovodní šachtu ponechat. Vodovodní armaturní šachta zůstane zachována, bude vyměněno pouze potrubí v délce cca 10 m vycházející z šachty.

3. Vzhledem k tomu, že předmět díla byl zadán na základě zadávacího řízení v otevřeném podlimitním řízení pod názvem „Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové“, posoudil objednatel změny, řešené tímto dodatkem č. 4, podle ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), zda se případně nejedná o změny podstatné, takto:

Změnu ceny za dílo posoudil objednatel podle ustanovení § 222 odst. 4 zákona. Částka víceprací, které jsou realizovány tímto dodatkem činí 613.628,69 Kč bez DPH, což představuje $\approx 1,06$ % původní hodnoty závazku, hodnota méněprací činí 307.673,00 Kč bez DPH, což představuje $\approx 0,53$ % původní hodnoty závazku. Změna ceny za dílo dle tohoto dodatku č. 4 není považována za podstatnou v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 písm. a), b) bod. 2 zákona, když hodnota změny je nižší než 15 % původní hodnoty závazku, celkem i se změnami provedenými dodatky č. 1, 2, 3 a 4 činí $\approx 11,38$ % původní hodnoty závazku. Jak vyplývá z předchozích ustanovení tohoto článku dodatku, změna ceny nemění ani celkovou povahu veřejné zakázky.

4. Smluvní strany se proto dohodly na provedení víceprací a nerealizaci méněprací, specifikovaných ve změnovém listu č. 5 a položkovém rozpočtu, které jsou přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku, a na změně ceny za dílo tak, že ruší znění čl. V. odst. 1. Smlouvy a nahrazují jej novým úplným zněním takto:

Strany se dohodly, že cena za dílo činí:

<i>Cena bez DPH</i>	<i>60.118.902,70 Kč</i>
<i>DPH 21 %</i>	<i>12.624.969,57 Kč</i>

Cena celkem za dílo: 72.743.872,27 Kč

(slovy: sedmdesát dva milionů sedm set čtyřicet tři tisíc osm set sedmdesát dva korun českých dvacet sedm haléřů).

Plátce DPH Statutární město Hradec Králové, jako příjemce plnění, které je předmětem této smlouvy a které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2015, tímto prohlašuje, že ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani a že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty.

V důsledku těchto skutečností se u předmětného plnění nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit poskytovatel plnění.

5. Rekapitulace smluvní ceny:

REKAPITULACE smluvní ceny				
	přípočty bez DPH	odpočty bez DPH	celkem bez DPH	celkem s DPH
Smlouva o dílo			57.750.000,00 Kč	69.877.500,00 Kč
Dodatek č. 1	179.789,60 Kč		179.789,60 Kč	217.545,42 Kč
Dodatek č. 2	578.867,09 Kč	-7.194,00 Kč	571.673,09 Kč	691.724,44 Kč
Dodatek č. 3	3.098.226,24 Kč	-1.786.741,92 Kč	1.311.484,32 Kč	1.586.896,03 Kč
Dodatek č. 4	613.628,69 Kč	-307.673,00 Kč	305.955,69 Kč	370.206,38 Kč
Celkem			60.118.902,70 Kč	72.743.872,27 Kč

6. V průběhu realizace díla dle Smlouvy navrhl zhotovitel změnu materiálu, která se týká stavebního objektu:

SO 103 – Rekonstrukce ul. Hlavní km 1.325 – 1.680 a spočívá v:

• V prostoru autobusové zastávky budou změněny konstrukční vrstvy vozovky. Konstrukce podkladního betonu CB II z betonu C25/30 XF3 tl. 10 cm a kryt z CB I z betonu C30/37 XF4 tl. 10 cm budou nahrazeny konstrukcí CB I z betonu C30/37 XF4 tl. 20 cm s příměsí drátků 25 kg/m² (tzv. drátkobeton). Provedení jedné konstrukční vrstvy namísto dvou je rychlejší a technologicky jednodušší.

Změna je podrobně popsána ve změnovém listu č. 4 a v položkovém rozpočtu, které jsou přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku. Jedná se o vícepráce ve výši 203.393,40 Kč bez DPH a méněpráce ve výši -203.393,40 Kč bez DPH. Objednatel považuje tuto změnu, realizovanou dle ustanovení 222 odst. 7 zákona, za nepodstatnou, neboť záměna materiálu konstrukčních vrstev vozovky:

- a) představuje zcela srovnatelný druh materiálu;
- b) cena je ve vztahu k nahrazovaným betonovým vrstvám stejná;
- c) materiál je ve vztahu k nahrazovaným betonovým vrstvám kvalitativně vyšší, neboť vozovka bude v celé mocnosti z betonu C30/37 XF4 s příměsí drátků;
- d) přehled obsahující položky původního a nového řešení konstrukční vrstvy vozovky s podrobným odůvodněním srovnatelnosti materiálu podle písm. a) a kvality podle písm. c) je uveden ve změnovém listu č. 4 a položkovém rozpočtu, které jsou přílohou tohoto dodatku.

II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení Smlouvy se nemění a zůstávají v dosud platném znění.
2. Dodatek se uzavírá v souladu s usnesením Zastupitelstva města Hradec Králové ze dne 13. 12. 2021 číslo usnesení ZM/2021/1479.
3. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení tohoto dodatku neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení tohoto dodatku, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Uvedené platí obdobně i v případě zrušení Smlouvy dle § 7 zákona o registru smluv. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
4. Smluvní strany prohlašují, že na tento dodatek se mj. vztahuje zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a objednatel je dle § 2 cit. zákona subjektem, jehož smlouvy se povinně uveřejňují prostřednictvím registru smluv.
5. Dodatek vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.
6. Strany se dohodly, že se tento dodatek a vztahy z něho vyplývající řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
7. Zhotovitel potvrzuje, že poskytnuté osobní údaje uvedené v tomto dodatku jsou přesné a že se jedná o dobrovolné poskytnutí osobních údajů. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn zpracovávat poskytnuté osobní údaje uvedené v této smlouvě za podmínek dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
8. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním tohoto dodatku v plném znění (včetně všech příloh).
9. Smluvní strany prohlašují, že dodatek neobsahuje žádná obchodní tajemství a zhotovitel souhlasí s uveřejněním dodatku (vč. metadat) bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
10. Dle § 5 odst. 5 zákona o registru smluv, je k řádnému uveřejnění dodatku třeba, aby byl uveřejněn způsobem tam stanoveným, a to včetně vyplnění metadat. Smluvní strany se dohodly, že uveřejní metadata v níže uvedeném rozsahu a prohlašují, že uvedený rozsah metadat

- identifikace smluvních stran: Statutární město Hradec Králové,
Československé armády 408/51, 502 00 Hradec Králové
IČO: 00268810
DS: bebb2in

a

COLAS CZ, a.s.
Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9
IČO: 26177005

ID datové schránky: 4indfqd

BAUSET CZ, a.s.

Nemošická 1495, Pardubice, 530 02

IČO: 63217139

ID datové schránky: atuvatb

vymezení předmětu dodatku: Dodatek č. 4 – Smlouva o dílo na akci " Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové" – vícepráce, méněpráce, změna ceny díla

- cena: 305.955,69 Kč bez DPH; 370.206,38 Kč s DPH

- datum uzavření dodatku: datum podpisu dodatku poslední smluvní stranou

považují za správný, úplný a v tomto znění plně odpovídající a vyhovující požadavkům zákona o registru smluv.

11. Dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři výtisky a zhotovitel dva výtisky

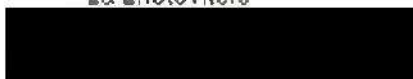
12. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl uzavřen na základě vážné a svobodné vůle obou smluvních stran, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že smlouvě porozuměly a chápou její význam, což stvrzují svými podpisy.

13. 01. 2022

V Praze dne



za zhotovitele



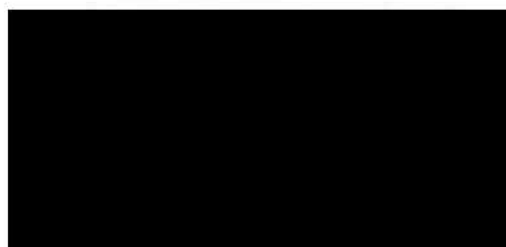
13. 01. 2022

V Hradci Králové dne



za objednatele

prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc.
primátor města



Přílohy

Změnové listy č. 4 a 5 vč. položkového rozpočtu

MĚNOVÝ LIST (ZL) č.: 4 smlouva o dílo č: CES 2020/1152

Název stavby:	Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové
Akceptační číslo:	
Zhotovitel:	Společnost „Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové - COLAS - BAUSET"
Název změny:	Změna krytu na autobusové zastávce

Důvod změny, kdo ji vyvolal:	
Změna technologie při betonáži autobusové zastávky z důvodu použití kvalitnějšího materiálu a rychlosti dodávky konstrukční vrstvy. Betonáž jedné vrstvy v mocnosti 20cm oproti původnímu návrhu (podkladní beton CB II tl. 10 cm a po vyzrání betonu vrchní vrstva CB I tl. 10 cm). V současné době je navržené souvrství v PDPS z roku 2017 zastaralé a nyní se již běžně používá na autobusových zastávkách celistvá vrstva betonu C 30/37 XF4 s plovoucí výztuží (drátkobeton 25 kg/m3).	
Provádění jedné vrstvy místo dvou je technologicky jednodušší a rychlejší.	

Popis změny :	
Konstrukce podkladního betonu CB II z betonu C25/30 XF3 tl. 10 cm a následný CH I z betonu C30/37 XF4 tl. 10 cm byl nahrazen konstrukcí CB I z betonu C30/37 XF4 tl. 20 cm s příměsí drátků 25 kg/m2 (tzv. drátkobeton). Separační fólie, které měla být mezi CB II a CB I, byla provedena mezi vrstvou MZK a CB I, aby MZK nepojímalo vlhkost betonovému krytu. Betonáž celé konstrukce probíhala najednou. Tato změna nemá vliv na cenu.	
Původní návrh:	cementobetonový kryt CB I C30/37 XF4 tl. 10 cm podkladní beton CB II C25/30 XF3 tl. 10 cm separační fólie
Nový návrh:	CB I z betonu C30/37 XF4 tl. 20 cm s plovoucí výztuží 25 kg/m3 (drátkobeton) separační fólie
Materiál nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejný nebo vyšší	

Cena díla			
Cena podle smlouvy o dílo (bez DPH)	57 750 000,00	21%	69 877 500,00
Cena díla dle předchozích dodatků (bez DPH)	59 812 947,01	21%	72 373 665,88
Cena změny	komentář		
Odpočet (bez DPH)	0,00		
Připočet (bez DPH)	0,00		
Celková cena změny (bez DPH)	0,00		
Celková cena díla (bez DPH)	59 812 947,01	21%	72 373 665,88

Smluvní termín dokončení díla:	25.04.2022
Konečný termín realizace díla je provedením této změny:	25.04.2022
Za stavebníka Schvaluji:	
Za autorskou firmu Schvaluji:	
Za objednatele: Schvaluji:	dne:
Potvrzuji, že práce na tomto díle jsou objednané a tímto jsou objednatelem objednány a objednatel se zavazuje, že tyto práce uhradí.	Schvaluji: dne

Soupis obchodních příloh změnového listu:

Soupis technických příloh změnového listu:

Rozpočet s výkazem výměr

Měna: Kč

Pol.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
------	-----	-------	----------	------	-----------	------------

Stavba: 201230785NZBV - Statutární město Hradec Králové - Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové

Objekt: ZBV4 -

Etapa: SO 103 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 1.325 - 1.680

5 - KOMUNIKACE

043	561122	PODKLADNÍ BETON TR. II TL DO 100MM Točna MHD CB II, C25/30 XF3 tl. 100 mm $\langle vv \rangle \langle r \rangle \langle t \rangle 276,5 \text{ m}^2 \cdot 0,10 \text{ m} = 27,65 \text{ m}^3 \langle /t \rangle \langle /r \rangle \langle t \rangle \langle v \rangle \langle k \rangle \langle r \rangle \langle e \rangle \langle s \rangle \text{ C.4.6, C.4.8} \langle /t \rangle \langle /r \rangle \langle /vv \rangle$	-27,650000	m3	2 879,00	-79 604,35
059	581301	CEMENTOBETONOVÝ KRYT VYZTUŽENÝ TR.L Točna MHD CB I, C30/37 XF4 + PP vlákna + KARI síť tl. 100 mm $\langle vv \rangle \langle r \rangle \langle t \rangle 276,5 \text{ m}^2 \cdot 0,10 \text{ m} = 27,65 \text{ m}^3 \langle /t \rangle \langle /r \rangle \langle t \rangle \langle v \rangle \langle k \rangle \langle r \rangle \langle e \rangle \langle s \rangle \text{ C.4.2, C.4.3} \langle /t \rangle \langle /r \rangle \langle /vv \rangle$	-27,650000	m3	4 477,00	-123 789,05
168	5811311R	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 200 mm CB I beton C30/37 XF4 s plovoucí výztuží 25kg/m3 $276,50 \cdot 0,20 = 55,300000$	55,300000	m3	3 678,00	203 393,40

Součet za	5 - KOMUNIKACE					0,00
-----------	----------------	--	--	--	--	------

Celkem	Etapa: SO 103 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 1.325 - 1.680					0,00
--------	---	--	--	--	--	------

CELKEM	Objekt: ZBV4 -					0,00
--------	----------------	--	--	--	--	------

Název stavby: Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové

Akceptační číslo:

Zhotovitel: Společnost „Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové - COLAS - BAUSET“

Název změny:

Důvod změny, kdo ji vyvolal:

SO 102: Při provádění výkopových prací v km cca 1,258 byla obnažena stávající jednotná kanalizace se spadištěm v šachtě F43, která zasahuje do konstrukčních vrstev komunikace (není možné dodržet dostatečné krytí kanalizace).
Po položení žlabovek v km 0,917 – 0,938, vznikl úzký pruh zeleně mezi žlaby a stávajícím plotem. Majitel přilehlé parcely s tímto řešením nesouhlasil, s tím že tento pruh zeleně půjde obtížně udržovat.

Na ochranu základů přilehlých komunikací u č.p. 325/29 (bývalý klub U Cikána) byla použita nopová fólie, majitel požaduje horní hranu fólie ukončit lištou.

Při provádění výkopových prací v km 1,269 – 1,319 bylo zjištěno malé krytí na stávající jednotné kanalizaci a špatný stav kanalizačních šachet.

Při realizaci výkopových prací bylo u č.p. 461/26 zjištěno nefunkční likvidace vod z dešťového svodu – voda zatéká do podloží vozovky.

SO 103: Při provádění výkopových prací v prostoru autobusové zastávky bylo zjištěno nízké krytí stávajícího plynovodu.

Ve slepé uličce u budovy komise místní samosprávy bylo při provádění výkopových prací zjištěno nedostatečné krytí stávající jednotné kanalizace, dále byly odhaleny stávající zděné šachty a hrhlinami.

V období mezi zpracováním projektové dokumentace (r.2017) a realizací stavby (r.2020) byla upravena parkovací plocha u č.p.1277/50 (u přechodu pro chodce v km 1,330), při realizaci vznikl mezi novým chodníkem a parkovacím stáním velký výškový rozdíl.

U budovy komise místní samosprávy je vývod dešťového svodu veden skrz podezdívku plotu, voda vytéká na chodník.

SO 105: V km 0,000 – 0,020 bylo při provádění výkopových prací zjištěno nedostatečné krytí jednotné kanalizace.

U č.p. 325/29 bylo po odkopu stávající konstrukce nalezeno odvodnění dešťového svodu v havarijním stavu.

U č.p. 320/14 z důvodu zvýšení ochrany podezdívky domu před přívalovým deštěm, požaduje majitel doplnění obrubníku v délce 29 m.

U č.p. 681/25 vznikl po zpracování projektové dokumentace požadavek na nový sjezd. V důsledku zbudování sjezdu je nutné posunout parkovací stání směrem na jih, toto vyvolá doplnění palisád v úseku délky 19 m.

SO 152 a 153: Při projednání návrhu trvalého dopravního značení vznesl Dopravní inspektorát Policie České republiky a Obor dopravy požadavky na jeho úpravu, tak aby dopravní značení odraželo současnou dopravní situaci.

SO 309: Při rekonstrukci dešťové kanalizace a odkrytí potrubí bylo zjištěno, že stávající šachta v km 1,435, v křižovatce s ulicí Profesora Smotlacha je přebytečná.

Poklopy šachet v km 1,435 až 1,680 osazené při výstavbě splaškové kanalizace (společnosti VaK HK) byly osazeny poklopy provizorně. Poklopy je nevhodně používat v místech kde budou přiléhát k hlučným asfaltovým vstřívám.

SO 357: Po odstranění stávajících asfaltových vrstev byla doměřena přesná výšková úroveň armaturní šachty. Po konzultaci se správcem vodovodu (VaK HK) bylo zjištěno, že je možné vodovodní šachtu ponechat, s tím že bude vyměněna část vodovodní potrubní v délce cca 10m vycházející z šachty.

Popis změny :

SO 102: v km cca 1,258 bude stávající jednotná kanalizace vybourána a nahrazena plastovým potrubím DN 500, včetně tvarovek (kolen), a vše bude obetonováno. Spadiště bude předěláno na prostou šachtu.

V km 0,917 – 0,938 budou podél žlabovek položeny velkoplošné dlaždice 40x40, aby byl eliminován růst vegetace mezi plotem a žlabovkami.

U č.p. 325/29 (bývalý klub u Cikána) bude nopová fólie doplněna ukončovací lištou.

V km 1,269 – 1,319 bude provedeno obetonování stávající jednotné kanalizace a osazeny nové šachty.

U č.p. 461/26 bude dešťový svod zaústěn do nově osazeného žlabu.

SO 103: Po dohodě se správcem plynovodu – GasNet s.r.o. bude provedena ochrana stávajícího plynovodu zapískováním a překrytím silničními panely, zároveň bude osazena chránička DN 200 pro případné přeložení potrubí v budoucnosti.

Stávající jednotná kanalizace (ve slepé uličce u budovy komise místní samosprávy) bude obetonována a stávající šachty bude nahrazeny novými.

V km 1,330, u přechodu pro chodce, budou pro eliminaci výškového rozdílu osazeny palisády u úseku délky 9 m.

U budovy komise místní samosprávy bude vývod dešťového svodu zaústěn do nově osazeného žlabu.

SO 105: V km 0,000 – 0,020 bude stávající jednotná kanalizace obetonována z důvodu nedostatečného krytí.

U č.p. 325/29 bude nahrazeno stávající odvodnění dešťového svodu.

U č.p. 320/14 bude doplněn obrubník v délce 29 m.

U č.p. 681/25 budou doplněny palisády podél parkovacího stání a přilehlé komunikace v úseku délky 19 m.

SO 152 a 153: Na základě požadavku Dopravního inspektorátu Policie České republiky a Oboru dopravy budou provedeny úpravy dopravního značení, zejména doplněny cyklopiktogramy.

SO 309: Stávající šachta v km 1,435 bude zrušena.

V km 1,435 až 1,680 budou osazeny samonivolační poklopy.

SO 357: Vodovodní armaturní šachta zůstane zachována, bude vyměněno pouze potrubí v délce cca 10 m vycházející z šachty.

Cena díla			
Cena podle smlouvy o dílo (bez DPH)	57 750 000,00	21%	69 877 500,00
Cena díla dle předchozích dodatků (bez DPH)	59 812 947,01	21%	72 373 665,88
Cena změny		komentář	
Odpočet (bez DPH)	-307 673,00		
Připočet (bez DPH)	613 628,69		
Celková cena změny (bez DPH)	305 955,69		
Celková cena díla (bez DPH)	60 118 902,70	21%	72 743 872,27
Smluvní termín dokončení díla:		25.04.2022	
Konečný termín dokončení díla (bez DPH):		25.04.2022	
Za stavbu:			
Schvaluji:			
Za autora:		Za objednatele:	
Schvaluji:		Schvaluji:	
Potvrzuji, že práce byly provedeny a		Schvaluji:	
tímto jsou objednatelem objednány a objednatel se		Schvaluji:	
zavazuje, že tyto práce uhradí.		Schvaluji:	

Soupis obchodních příloh změnového listu:

Soupis technických příloh změnového listu:

Rozpočet s výkazem výměr

Měna: Kč

Pol.	Kód	Popis	Množství MJ	Cena/m.j.	Cena celk.
------	-----	-------	-------------	-----------	------------

Stavba: 201230785NZBV - Statutární město Hradec Králové - Rekonstrukce ulice Hlavní v Hradci Králové

Objekt: ZBV5 -

Etapa: SO 102 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 0.910 - 1.325

Podetapa: SO 102.1 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 0.910 - 1.325

0 - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE

001	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné - zemina a nestmelené vrstvy 4,50+2,05=6,550000	6,550000 m3	150,00	982,50
002	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovné - betonová, ŽB a kamenná suť vybourané potrubí: 9,00*0,70/2,20=2,863636	2,863636 m3	80,00	229,09

Součet za 0 - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE 1 211,59

1 - ZEMNÍ PRÁCE

020	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop pro konstrukční vrstvy v předepsané třídě těžitelnosti - rozšíření stávajících vozovek, chodníků a parkovacích stání včetně naložení a odvozu na skládku odpadu betonové dlažba 8,20*0,25=2,050000	2,050000 m3	290,00	594,50
025	13273	HLOUSENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vybourání starého potrubí DN 500 1,00*0,50*9,00=4,500000	4,500000 m3	670,00	3 015,00
034	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I urovnání a zhutnění pláně chodníku na předepsaný modul přetvárnosti Edef2 = 30 Mpa betonová dlažba	8,200000 m2	36,00	295,20

Součet za 1 - ZEMNÍ PRÁCE 3 904,70

5 - KOMUNIKACE

052	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM betonové dlažba	8,200000 m2	150,00	1 230,00
192	596811220	Kladení betonové dlažby komunikaci pro pěši do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	8,200000 m2	296,00	2 427,20
193	592453200	dlažba plošné betonová 400x400x45mm přírodní	8,200000 m2	351,00	2 878,20

Součet za 5 - KOMUNIKACE 6 535,40

7 - PŘIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA

194	711161383	Isolace proti zemní vlhkosti napovou fólií ukončení horní lištou	42,000000 m	118,00	4 956,00
-----	-----------	--	-------------	--------	----------

Součet za 7 - PŘIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA 4 956,00

8 - POTRUBÍ

073	89413	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM meliorační šachty MŠ 1 a MŠ 2 s vnitřním průměrem 1000 mm a s kynetou ve dně, včetně litinových poklopů pro zatížení D400 kontrolní šachta na trativodu ŠK -13 o průměru 600 mm, včetně litinového poklopu pro zatížení D400	3,000000 KUS	16 518,00	49 554,00
-----	-------	--	--------------	-----------	-----------

CENOVÁ NABÍDKA

Stránka 2 / 9
20.10.2021Měna: Kč
Potř. Kód
Popis
Množství MJ
Cena/MJ
Cena celk.

176	899524	<v><r><t>počet odečten z CAD</t></r></t></r><t>vykres C.3.2, C.3.3</t></r></t></v> OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30) použitá položka č. 23 z SO 102.2 Propustek v km 0,917 obetonování kanalizace 50,00*1,00*0,15=7,500000 obetonování DN500 9,00*1,00*0,50=4,500000	10,500000 m3	2 980,00	31 290,00
180	810441811	Bourání sítavějícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600 použitá položka č. 109 ze ZBV 2 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstevné tuhost třídy SN8 DN 500 Montáž kolien na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštěných DN 500 Montáž kolien na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštěných DN 500	9,000000 m 9,000000 m 4,000000 KUS 2,000000 KUS 2,000000 KUS	326,00 3 440,00 643,00 7 010,00	2 934,00 30 960,00 2 572,00 20 200,00 14 020,00
183	266113810	koleno kanalizace PVC KG 500x15"			
184	266113820	koleno kanalizace PVC KG 500x30"			
8 - POTRUBÍ					
Součet za					
					151 830,00

097	96688	VRBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH <v><r><t>vykres C.3.3</t></r></t></v> ŽLÁZY Z DILCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽI polymerbetonové monolitické žlaby pro třídu zatížení min. D400 byla použita položka č. 31 z SO 303 ODVODNĚNÍ ULICE HLAVNÍ, KM 1,325 - 1,680	1,000000 KUS 1,500000 m	1 951,00 4 196,00	1 951,00 6 294,00
9 - OSTATNÍ PRÁCE					
Součet za					
					8 245,00

Podětapa: SO 102.1 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 0,910 - 1,325					
Celkem					
					176 682,69
Etapu: SO 102 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 0,910 - 1,325					
Celkem					
					176 682,69
Etapu: SO 103 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 1,325 - 1,680					
0 - VŠEOBECNĚ KONSTRUKCE A PRÁCE					
002	014101	POPULATKY ZA SKLÁDKU skládkovně - betonová, ŽB a kamenná sut vybourané revizní šachty; 3,00*1,50=4,500000	4,500000 m3	80,00	360,00
Součet za					
					360,00

5 - KOMUNIKACE					
169	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DILCŮ (PANELŮ) TL 150MM ochrana plynovodu - točna autobusu použitá položka č. 13 z SO 501 PŘELOŽKA STL PLYNOVODU D 110, OBYTNÁ ZÓNA HLAVNÍ, SMĚR ULICE K HVĚZDÁRNĚ	25,000000 m2	1 250,00	31 250,00
Součet za					
					31 250,00
5 - KOMUNIKACE					
Součet za					
					360,00

Ménar: Kč	Pol. Kód	Popis	Množství Mj.	Cena/mj.	Cena celk.
-----------	----------	-------	--------------	----------	------------

8 - POTRUBÍ

073	89413	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	3,000000 KUS	16 618,00	49 854,00
074	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU			
170	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	3,000000 KUS	2 570,00	7 710,00
		PVC DN 200, SN 8 - založení plastové chráněčky	25,000000 m	410,00	10 250,00
		použitá položka č. 16 z SO 303 ODVODNĚNÍ ULICE HLAVNÍ, KM 1,325 - 1,680			
171	899524	OBETONOVANÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30)	8,625000 m3	2 980,00	25 702,50
		použitá položka č. 23 z SO 102.2 Propustek v km 0,917			
		obetonování stávající kanalizace:			
		45,00*1,00*0,15=6,750000			
		obetonování plastové chráněčky:			
		25,00*0,50*0,15=1,875000			

9 - OSTATNÍ PRÁCE

172	91710	OBUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	0,155520 m3	22 159,00	3 446,17
		betonové palisády přírodní barvy, rozměr 120x180x800 mm, včetně lože z betonu s boční opěrku, beton C25/30hXF3, obetonování min. do 1/3 výšky palisády			
		použitá položka č. 75 z SO 102.1 Rekonstrukce ulice Hlavní, km 0,910 - 1,325			
		(0,12*0,18*0,80)*9,00=0,155520			
173	95688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	3,000000 KUS	1 951,00	5 853,00
		byla použita položka č. 97 z SO 102.1 Rekonstrukce ulice Hlavní, km 0,910 - 1,325			
196	93641	ZLAVY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽI	2,000000 m	4 196,00	8 392,00
		polymerbetonové monolitické zlatky pro třídu zatížení min. D400			
		byla použita položka č. 31 z SO 303 ODVODNĚNÍ ULICE HLAVNÍ, KM 1,325 - 1,680			

9 - OSTATNÍ PRÁCE

Celkem					
Etapa: SO 103 - Rekonstrukce ulice Hlavní, km 1,325 - 1,680					
Etapa: SO 105 - Obytná zóna Hlavní, směr ulice k Hvězdárně					
0 - VŠEOBECNĚ KONSTRUKCE A PRÁCE					
001	014101	POPLATKY ZA SKLADKU	2,400000 m3	150,00	360,00
		skládkovné - zemina a nestmelené vrstvy			
0 - VŠEOBECNĚ KONSTRUKCE A PRÁCE					
Součet za					
17 691,17					

1 - ZEMNÍ PRÁCE

019	13273	HLoubENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	2,400000 m3	670,00	1 608,00
		hloubení ryh pro trávovod DN160 v předepsané třídě těžitelnosti včetně naložení a odvozu na skládku odpadu			
		4,00*0,50*1,20=2,400000			
023	17581	OBSEP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	2,200000 m3	898,00	1 975,60
		hrušňový obsep trativodní šachty vhodným materiálem - včetně nákupu materiálů, dopravy a uložení, včetně zhutnění			
1 - ZEMNÍ PRÁCE					
Součet za					
360,00					

1 - ZEMNÍ PRÁCE

3 583,60

CENOVÁ NABÍDKA

Měna: Kč

Pol.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
7 - PŘIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA						
177	72124	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN použita položka č. 12 z SO 305 ODVODNĚNÍ OBYTNÉ ZÓNY HLAVNÍ, SMĚR ULICE K HVĚZDÁRNĚ	1,000000	KUS	2 589,00	2 589,00
Součet za		7 - PŘIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA				2 589,00
8 - POTRUBÍ						
174	899524	OBEONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (830) použita položka č. 23 z SO 102.2 Propustek v km 0.917 20,00*1,00*0,15=3,000000	3,000000	m3	2 980,00	8 940,00
178	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM použita položka č. 15 z SO 305 ODVODNĚNÍ OBYTNÉ ZÓNY HLAVNÍ, SMĚR ULICE K HVĚZDÁRNĚ	4,000000	m	222,00	888,00
179	89943	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM použita položka č. 21 z SO 306 ÚPRAVA JEDNOTNÉ KANALIZACE V HLAVNÍ ULICI, KM 0.910 - 1.325	1,000000	KUS	2 138,00	2 138,00
Součet za		8 - POTRUBÍ				11 966,00
9 - OSTATNÍ PRÁCE						
054	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonový silniční obrubník nájezdový 150x150x1000 mm, včetně lože z betonu s boční opěrou, beton C25/30nXF3, min. tl. 100 mm podšázka 0.02 - 0.05 m u čp. 320	29,000000	m	420,00	12 180,00
056	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH přídlažba ze jedné řady žulových kostek drobných do společného lože z betonu C25/30nXF3 s obrubníky u čp. 320	29,000000	m	320,00	9 280,00
175	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD betonové palisády přírodní barvy, rozměr 120x180x800 mm, včetně lože z betonu s boční opěrou, beton C25/30nXF3, obetonování min. do 1/3 výšky palisády použita položka č. 75 z SO 102.1 Rekonstrukce ulice Hlavní, km 0.910 - 1.325 u parkoviště + vjezd (0,12*0,18*0,80)*19,00=0,328320	0,328320	m3	22 159,00	7 275,24
Součet za		9 - OSTATNÍ PRÁCE				28 735,24
Celkem		Etapa: SO 105 - Obytná zóna Hlavní, směr ulice k Hvězdárně				47 333,84
		Etapa: SO 152 - Dopravní značení, km 0.910- 1.325				
9 - OSTATNÍ PRÁCE						
002	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dopravní značky základní velikosti s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu, retroreflexivní třída RA1 jednotlivé typy značek jsou patrné ze situace - včetně veškerého spojovacího materiálu a objímek z Al slitin <v><r><t> viz. Výkresy C.9.2</t></r><r><t> a tabulka DZ SO 152</t></r></v>	2,000000	KUS	1 550,00	3 100,00
006	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné dopravní značení nástřikem barvou v reflexním provedení hladké, dle ČSN EN 1436 barva bílá - vč. vytyčení a předznačení	36,400000	m2	230,00	8 372,00

CENOVÁ NABÍDKA

Měna: Kč

Pol.	Kód	Popis	Množství	Mj.	Cena/mj.	Cena celk.
007	915211	<v><r><t> viz. Výkresy C.9.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 152</t></r></v> VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dvousložkový profilovaný plast nanášený za studena, tichá úprava, bílá barva <v><r><t> viz. Výkresy C.9.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 152</t></r></v>	36,400000	m2	375,00	13 650,00
008	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY vodorovné dopravní značení nástřikem barvou v reflexním provedení hladké, dle ČSN EN 1436 barva bílá - vč. vytyčení a předznačení	-39,000000	KUS	300,00	-11 700,00
009	91551	<v><r><t> viz. Výkresy C.9.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 152</t></r><r><t>65x V 20</t></r></v> VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY dvousložkový profilovaný plast nanášený za studena, tichá úprava, bílá barva <v><r><t> viz. Výkresy C.9.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 152</t></r><r><t>65x V 20</t></r></v>	-39,000000	KUS	500,00	-19 500,00
Součet za		9 - OSTATNÍ PRÁCE				-6 078,00
Celkem		Etapa: SO 152 - Dopravní značení, km 0.910- 1.325				-6 078,00
		Etapa: SO 153 - Dopravní značení, km 1.325 - 1.680				
		9 - OSTATNÍ PRÁCE				
003	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dopravní značky základní velikosti s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu, retroreflexivní třída RA1 jednotlivé typy značek jsou patrné ze situace - včetně veškerého spojovacího materiálu a objímek z Al slitin	2,000000	KUS	1 525,00	3 050,00
007	915111	<v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r></v> VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné dopravní značení nástřikem barvou v reflexním provedení hladké, dle ČSN EN 1436 barva bílá - vč. vytyčení a předznačení	3,500000	m2	230,00	805,00
008	915111	<v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r></v> VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné dopravní značení nástřikem barvou v reflexním provedení hladké, dle ČSN EN 1436 barva žlutá - vč. vytyčení a předznačení	0,400000	m2	230,00	92,00
009	915211	<v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r></v> VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dvousložkový profilovaný plast nanášený za studena, tichá úprava, bílá barva <v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r></v>	3,500000	m2	375,00	1 312,50
010	915211	<v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r></v> VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dvousložkový profilovaný plast nanášený za studena, tichá úprava, žlutá barva <v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r></v>	0,400000	m2	385,00	154,00
011	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY vodorovné dopravní značení nástřikem barvou v reflexním provedení hladké, dle ČSN EN 1436 barva bílá - vč. vytyčení a předznačení	28,000000	KUS	550,00	15 400,00
012	91551	<v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r><r><t>V9b = 6 ks</t></r><r><t>V 20 = 7 ks</t></r></v> VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY dvousložkový profilovaný plast nanášený za studena, tichá úprava, bílá barva <v><r><t> viz. Výkresy C.10.2</t></r><r><t>a tabulka DZ SO 153</t></r></v>	28,000000	KUS	750,00	21 000,00

Měna: Kč

Pol.	Kód	Popis	Množství	Mj.	Cena/mj.	Cena celk.
Součet za		9 - OSTATNÍ PRÁCE				41 813,50
Celkem		Etapa: SO 153 - Dopravní značení, km 1.325 - 1.680				41 813,50
		Etapa: SO 309 - ÚPRAVA KANALIZAČNÍCH ŠACHET V HLAVNÍ ULICI, KM 1.325 – 1.682				
		0 - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE				
001	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládkovně zeminy	10,900000	m3	150,00	1 635,00
002	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová šachta <vv><r><t>odhad</t></r></vv>	1,320000	m3	300,00	396,00
Součet za		0 - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE				2 031,00
		1 - ZEMNÍ PRÁCE				
003	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN čerpání vody z výkopů	3,000000	hod	134,00	402,00
004	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pažený výkop vpustí a šachet včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele výkres č. C.19.1, C.19.2 1,00*0,50*2,70*2,70=3,645000	3,645000	m3	740,00	2 697,30
005	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku	3,645000	m3	810,00	2 952,45
006	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný zásyp vhodným materiálem na min. 45 MPa 1,00*0,50*2,70*2,70-1,00*0,50*0,62*0,62*3,14=3,041492	3,041492	m3	702,00	2 135,13
Součet za		1 - ZEMNÍ PRÁCE				8 186,88
		5 - KOMUNIKACE				
007	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI provizorní zásyp ze štěrkdrti 0-63 1,00*0,50*2,70*2,70-1,00*0,50*0,62*0,62*3,14=3,041492	3,041492	m3	1 199,00	3 645,75
Součet za		5 - KOMUNIKACE				3 645,75
		8 - POTRUBÍ				
008	899112	POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNĚ poklopy D400, dle zatížení - upravované šachty výkres č. C.19.1, C.19.2	9,000000	KUS	5 702,00	51 318,00
009	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNĚ šachtové skruže vrchních částí upravovaných šachet (skruže, kořusy, přechodové desky, prstence) výkres č. C.19.1	6,000000	KUS	2 020,00	12 120,00
010	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výkres č. C.19.1, C.19.2	9,000000	KUS	1 696,00	15 264,00
Součet za		8 - POTRUBÍ				78 702,00

CENOVÁ NABÍDKA

Měna: Kč

Poř. Kód	Popis	Množství Mj.	Cena/mj.	Cena celk.
9 - OSTATNÍ PRÁCE				
011 96711	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE Z BETON DÍLCŮ vrchní část stávajících šachet výkres č. C.19.1	1,320000 m3	3 683,00	4 861,56
Součet za 9 - OSTATNÍ PRÁCE				4 861,56
Celkem Etapa: SO 309 - ÚPRAVA KANALIZAČNÍCH ŠACHET V HLAVNÍ ULICI, KM 1.325 - 1.682				
Etapa: SO 357 - ODSTRANĚNÍ VODOVODNÍ ŠACHTY V HLAVNÍ ULICI, KM 1.439				97 428,19
0 - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE				
001 014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU původní objem: 7,50 m3 2020-V6 - Potrubí litina DN 200: 24,00m3 nová kubatura: 24,00 - 7,50 = 16,50m3	16,500000 m3	150,00	2 475,00
002 014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová šachta <vv><r><t>odhad</t></r></vv>	-1,500000 m3	450,00	-675,00
Součet za 0 - VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE				1 800,00
1 - ZEMNÍ PRÁCE				
003 11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN čerpání vody z výkopů	-5,000000 hod	48,00	-240,00
004 13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I pažený výkop šachty včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele výkres č. C.24.1 <vv><r><t>1,5*3,0*3,0-1,5*2,0*2,0=7,5 m3</t></r></vv>	-7,500000 m3	1 680,00	-12 600,00
005 17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku původní objem: 7,50 m3 2020-V6 - Potrubí litina DN 200: 22,50m3 nová kubatura: 22,50 - 7,50 = 15,00m3	15,000000 m3	18,00	270,00
006 17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný zásyp vhodným materiálem na min. 45 MPa výkres č. C.24.1 původní objem: 9,00 m3 2020-V6 - Potrubí litina DN 200: 7,50m3 nová kubatura: -1,50m3	-1,500000 m3	492,00	-738,00
185 113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 2020-V6 - Potrubí litina DN 200 použita položka č.2 z SO 102.2 Propustek v km 0.917 10,00*1,50*0,10=1,500000	1,500000 m3	897,00	1 345,50
185 11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO odstranění nestmelených podkladních vrstev z krytových nestmelených vrstev včetně naložení a odvozu na skládku odpadu a složení na skládce 2020-V6 - Potrubí litina DN 200 použita položka č.9 z SO 103 Rekonstrukce ulice Hlavní, km 1.325 - 1.680 10,00*1,50*0,20=3,000000	3,000000 m3	339,00	1 017,00

CENOVÁ NABÍDKA

Stránka 8 / 9
20.10.2021

Měna: Kč	Popis	Množství Mj.	Cena/mj.	Cena celk.
----------	-------	--------------	----------	------------

187	13273	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	19,500000 m3	1 000,00	19 500,00
188	17581	2020-V6 - Potrubí litina DN 200 použita položka č.3 z SO 355 PŘELOŽKA VODOVODU DN 200 LT. OBYTNÁ ZÓNA HLAVNÍ, SMĚR ULICE K HVĚZDÁRNĚ včetně odvozu a uložení na skládku zhotovíte	19,500000 m3	1 000,00	19 500,00
		2020-V6 - Potrubí litina DN 200 použita položka č.3 z SO 355 PŘELOŽKA VODOVODU DN 200 LT. OBYTNÁ ZÓNA HLAVNÍ, SMĚR ULICE K HVĚZDÁRNĚ	7,500000 m3	794,00	5 955,00
		2020-V6 - Potrubí litina DN 200 použita položka č.6 z SO 305 PŘELOŽKA VODOVODU DN 200 LT. OBYTNÁ ZÓNA HLAVNÍ, SMĚR ULICE K HVĚZDÁRNĚ	7,500000 m3	794,00	5 955,00

5 - KOMUNIKACE		Součet za	1 - ZEMNÍ PRÁCE
007	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI provizorní záhyb ze štěrkodrti 0-63 <w><r><l>3,0*3,0*0,5=4,5 m3</l></r></w>	4,500000 m3
		Součet za	14 509,50

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI		-4,500000 m3	1 180,00	-5 310,00
provozovní zásyp ze štěrkodrti 0-63				
<w><r><l>3,0*3,0*0,5=4,5 m3</l></r></w>				
5 - KOMUNIKACE				
Součet za				-5 310,00

9 - POTRUBÍ		Součet za
013	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET KOMPLETNÍCH vybourání 1 ks betonové vodoměrné šachty
190	96711	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ výkres č. C.24.1, C.24.2
191	969134	2020-V6 - Potrubí litina DN 200 použita položka č.11 z SO 309 ÚPRAVA KANALIZAČNÍCH ŠACHET V HLAVNÍ ULICI, KM 1,325 - 1,682 2020-V6 - Potrubí litina DN 200 použita položka č.35 z SO 355 PŘELOŽKA VODOVODU DN 200 LT. OBYTNÁ ZÓNA HLAVNÍ, SMĚR ULICE K HVĚZDÁRNĚ

Měna: Kč

Pol.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.
		Součet za				
		9 - OSTATNÍ PRÁCE				-49 831,70
Celkem		Etapa: SO 357 - ODSTRANĚNÍ VODOVODNÍ ŠACHTY V HLAVNÍ ULICI, KM 1.439				-194 042,20
CELKEM		Objekt: ZBV5 -				305 955,69