



S004P01D767V



Město Hodonín

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

uzavřený podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
na základě dohody obou stran

na dodávku stavby:

„Hodonín, oprava kanalizace na ulici Kříčkova čp. 2885-2886, 2892-2894“

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:**Název:**

Sídlo:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

č. účtu:

zastoupený:

Město Hodonín

Masarykovo nám. 53/1, 695 35 Hodonín

00284891

CZ00284891

Komerční banka, a.s.

424671/0100

Libor Střecha, starosta města

(dále též „Objednatel“)

Zhotovitel:**Název:**

Sídlo:

IČO:

DIČ:

zapsán v obchodním rejstříku:

zastoupený:

bankovní spojení:

č. účtu:

Inženýrské stavby Hodonín s. r.o.

Martina Benky 12, 695 00 Hodonín

46983309

CZ 46983309

Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 8379

Ing. Miroslavem Koláciou – jednatelem společnosti

KB Hodonín, a.s.

1655920267/0100

(dále též „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „Smluvní strany“ uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“) smlouvu o dílo č. SD/2020/0030/150 (dále jen „Smlouva“).

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1. Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 1 v souladu s čl. 4. Smlouvy dohodly na provedení odsouhlaseného rozsahu víceprací uvedených ve Změnovém listě č. 1 a s tím související úpravou ceny díla uvedené v čl. 6., odst. 6.2. Smlouvy.

2.2. Cena víceprací dle Změnového listu č. 1 činí:

121.284,30 Kč bez DPH
25.469,70 Kč DPH 21%
146.754,00 Kč vč. DPH 21%

Cena Díla uvedená v čl. 6., odst. 6.2. Smlouvy se na základě víceprací uvedených ve Změnovém listě č. 1 upravuje následovně:

930.164,30 Kč bez DPH
195.334,50 Kč DPH 21%
1.125.498,80 Kč vč. DPH

2.3. Ostatní ujednání plynoucí z uzavřené Smlouvy ve znění dodatku č. 1 zůstávají v platnosti.

3. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 3.1.** Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu Dodatku oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy, registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 sb. o registru smluv.
- 3.2.** Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení po jejich podpisu.

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., O obcích, ve znění pozdějších předpisů

Rozhodnuto orgánem Města: Rada Města Hodonín

Datum a číslo usnesení: 15.5.2020 č. usnesení 2349

Přílohy a nedílné součásti Dodatku:

Příloha č. 1 Změnový list č. 1 vč. oceněného soupisu víceprací

V Hodoníně, dne 15.5.2020

V Hodoníně, dne

Objednatel

Zhotovitel

Razítko:

Razítko:

Podpis:

Libor Střecha
starosta města Hodonín

Podpis:

Ing. Miroslav Kolacia
jednatel

Název akce:
HODONÍN, OPRAVA KANALIZACE NA ULICI KŘIČKOVA

Z M Ě N O V Ý L I S T

číslo: ZL č. 1
„Vložení šachty, odstranění odpojených IS“

zpracovaný v souladu se Smlouvou o dílo č.: SD/2020/0030/150

Oddíl stavby: **Oprava kanalizace na ulici Kříčkova,
trasa od Š327 do Š2322**

1. Zpracovatel změnového listu: [REDACTED]

2. Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno

3.1 stavební deník: SD č. 1, strana č. 7785327, datum 02.03.2020
strana č. 7785328, datum 04.03.2020
strana č. 7785329, datum 11.03.2020
strana č. 7785330, datum 12.03.2020
strana č. 7785331, datum 17.03.2020
strana č. 7785333, datum 20.03.2020
strana č. 7785336, datum 02.04.2020

3.2 kontrolní den: KD č. 2, ze dne 10.3.2020

3.3 jiné související dokumenty: nacenění prací nad rámec SoD

3. Zdůvodnění a příčina změny:

1. Vložení šachty – po provedení sond na ověření vytyčených podzemních sítí a trasy původní kanalizace bylo zjištěno, že trasa kanalizace mezi šachtami Š809 a Š2322 není přímá, ale je zatočena do oblouku. Podle ČSN 75 6101 musí být každé místo, kde se mění směr nebo sklon stoky, opatřeno šachtou. Z důvodu splnění legislativních požadavků a z důvodu snadnějšího čištění a provádění revizí je doporučeno do místa změny směru osadit revizní šachtu. V rámci podkladů pro zpracování PD byla provedena kamerová prohlídka jen části úseku kanalizace a to z důvodu neprůchodnosti stoky. Kontrolní šachta Š 2322 nebyla nalezena, byla zakryta zeminou cca 0,5 m
Navýšení ceny díla o 18 027,- Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
2. Likvidace odpojeného plynovodu – při provádění výkopu bylo zjištěno potrubí plynovodu, které nebylo vyznačeno v podkladech vyjádření provozovatele plynovodu, potažmo v PD, a které je v délce cca 35 m vedeno nad potrubím kanalizace. Provozovatel plynovodu identifikoval potrubí jako nefunkční (odplyněné). Takovéto vedení plynovodu odporuje ČSN 73 6005 (prostorová norma) a současně brání provedení opravy kanalizace. Proto bude potřeba provést likvidaci plynovodního potrubí.
Navýšení ceny díla o 7 020,- Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
3. Likvidace kabelů NN – při provádění výkopu bylo v těsné blízkosti šachty Š809 zjištěno kabelové vedení NN, které nebylo vyznačeno v podkladech a vyjádřeních, potažmo v PD. Provozovatel elektrické sítě identifikoval kabely jako odpojené a nefunkční. Takovéto vedení kabelů NN odporuje normě ČSN 73 6005 a současně brání v provedení opravy kanalizace. Proto bude potřeba provést likvidaci těchto kabelů zastižených výkopem kolem šachty Š809.
Navýšení ceny díla o 6 064,- Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

4. Posunutí kabelů NN – při provádění výkopu bylo zjištěno kabelové vedení NN, které je v délce 30 m vedeno v nedostatečné odstupové vzdálenosti od kanalizace. Kabel musí být v této délce posunut. V PD byla předpokládána přímá trasa kanalizace, která je však ve skutečnosti vedena do mírného oblouku. Z tohoto důvodu je odstupová vzdálenost menší, než se v PD předpokládalo.
Navýšení ceny díla o 16 779,- Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
5. Bourání starých teplovodů – V trase stoky jsou 2 staré teplovodní kolektory kanalizační potrubí je těsně pod nimi a je přibetonované v základu teplovodu. Teplovody jsou nefunkční nutno vybourat, vyřezat potrubí a zaslepit.
Navýšení ceny díla o 6 041,89 Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
6. Propojení teplovodů je mimo teplovodní kanál volně v předizolovaném potrubí a trasa kanalizace vede pod tímto potrubím. Řešení viz zápis zhotovitele ze dne:17.03.2020.
Navýšení ceny díla o 16 778,31 Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
7. Ve výkopu se nacházejí vylité betonové kry u Š 327 a mezi Š 327 a Š328, betonové kry o velikosti cca 3 m³.
Navýšení ceny díla o 14 255, Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
8. V rámci bourání teplovodu, nefunkčního plynového potrubí a posunu a likvidace kabelu NN byly přístupové chodníky k domu Kříčkova 2,4,6 rozebrány v daleko větší míře než předpokládal projekt.
Navýšení ceny díla o 1 222,68 Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
9. Přípojka č.p.10 svedena do šachty Š327 s dešťovým svodem, přeloženo do odbočky před šachtu.
Navýšení ceny díla o 4 576,25 Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)
10. Po odkrytí šachet Š327, Š328, Š809 a Š2322 zjištěno nestandardní napojení stávajícího potrubí a přípojek (nestandardní profily a úhly napojení)
Navýšení ceny díla o 30 519,46 Kč bez DPH (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

4. Návrh technického řešení a rozsah změny

1. Do místa změny směru kanalizačního potrubí bude vložena plastová revizní šachta DN 600. Ta zaručí provádění revizí a čištění kanalizace. Pro vstup do kanalizace budou použity šachty Š809 a Š2322.
2. Bude provedena likvidace odpojeného plynovodního potrubí z oceli DN 100 v délce 50 m. Potrubí bude po odkopání rozřezáno, vytaženo a odvezeno k recyklaci.
3. Bude provedena likvidace odpojených kabelů NN, které vedou přes výkop kolem šachty Š2322. Kabely budou po odkopání v šířce rýhy odříznuty, vytaženy a odvezeny k recyklaci.
4. Bude provedeno posunutí kabelového vedení NN v délce 30 m. Kabel bude uložen do chráničky
5. Oba staré teplovody budou vybourány, a to včetně okolního betonu. Potrubí bude vyřezáno a zaslepeno.
6. Teplovod bude podkopán a potrubí kanalizace vedeno pod ním. Správce teplovodu plánuje rekonstrukci, teplovodu, při ní povede potrubí v jiné poloze tak, aby dodržel odstupové vzdálenosti od již položených sítí.
7. Betonové kry zastížené výkopem je třeba vybourat a suť odstranit z výkopu, aby bylo možno provést opravu kanalizace.
8. Přístupové chodníky budou rozebrány v takové míře, aby bylo možno bezpečně provést likvidaci starých inženýrských sítí a přeložku kabelu NN. Dlaždice budou očištěny a budou použity k opětovnému zadlaždění chodníků, poškozené dílce budou nahrazeny novými.
9. Napojení kanalizačních přípojek se má být přednostně mimo šachtu. Proto bude přípojka č.p. 10 odbočena před šachtu Š327 a napojena na stoku odbočnou tvarovkou.
10. Napojení stávajícího potrubí na nové šachty Š327, Š328, Š 809 a Š2322 bude provedeno podle technických standardů. Rozdílné dimenze v místě napojení budou vyřešeny montáží pryžových spojek. Úhly napojení budou upraveny pomocí kolen.

5. Finanční náklady změny
Popis způsobu nacenění prací – položky dle rozpočtu v SoD, položky RTS

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE § 222 odst. 6 ZVZ	121 284,30	146 754,00
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD	808 880,00	978 744,80
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	930 164,30	1 125 498,80

V Hodonině dne

(jméno, podpis zhotovitele)

6. Stanovisko technického dozoru stavby (TDS)

1. Vložení šachty – vhodné řešení vzniklé situace
2. Likvidace odpojeného plynovodu – jediné možné řešení
3. Likvidace odpojených kabelů NN – jediné možné řešení
4. Přeložka kabelu NN – doporučuji provést
5. Bourání starých teplovodů - jediné možné řešení
6. Bude provedena rekonstrukce teplovodu do jiné polohy
7. Bourání betonových ker - jediné možné řešení
8. Rozebrání chodníků - jediné možné řešení
9. Přepojení přípojky u č.p. 10 – vhodné řešení, doporučuji provést
10. Napojení šachet - doporučuji provést

Uvedené změny nejsou v rozporu se zadávací dokumentací ani se stanovisky dotčených orgánů. Vyčíslení ceny předmětných víceprací je provedeno v souladu se SoD.
Rozsah těchto prací nemá vliv na harmonogram stavby.

Doporučení

TDS doporučuje ZL č. 1 schválit.

V Hodonině dne 20.4.2020

(jméno, podpis)

7. Stanovisko generálního projektanta (GP) (autorského dozoru (AD))

1. Průběh trasy stávající kanalizace nebylo možno nijak ověřit. Kamerový průzkum bylo možno provést pouze ze šachty Š809 (poklop šachty Š2322 byl skrytý, v hloubce 0,5 m pod povrchem terénu) a kamera po několika málo metrech nemohla projít z důvodu zborceného potrubí. Trasa kanalizace tak byla určena jako přímka mezi oběma šachtami (Š2322 byla zakreslena dle informací z GIS). Zakřivení potrubí tak nebylo možno zjistit ani předpokládat. Přidání revizní šachty je vhodné řešení.
2. Likvidace odpojeného plynovodu – poloha odpojeného potrubí nebyla zakreslena v podkladech ani vyjádřeních od správce plynovodu, a nebylo tak možno jeho existenci zjistit. Vedení 2 trubních vedení nad sebou je nepřijatelné, likvidace odpojeného potrubí je nutná.
3. Likvidace odpojených kabelů NN – poloha odpojených kabelů nebyla zakreslena v podkladech ani vyjádřeních od správce elektrické sítě, takže nebylo možné jejich existenci zjistit. Kabely jsou v těsné blízkosti šachty Š2322, což je zcela v rozporu s normou, jejich likvidace je bezesporu nutná.
4. Posun kabelu NN – odstupová vzdálenost byla podle dostupných podkladů v souladu s prostorovou normou, za dané situace je posun vhodným řešením.
5. Bourání starých teplovodů – skutečná poloha teplovodů byla odlišná od zákresu v podkladech; jejich vedení nad kanalizací nebylo možno předpokládat. Likvidace teplovodů je nutná.
6. Bude provedena rekonstrukce teplovodu do jiné polohy

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel.
Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

7. Bourání betonových ker – betonové kry zastižené výkopem nemají žádnou racionální funkci a nebylo možné je v tomto místě předpokládat. (tyto kry vznikly při některé z minulých výstaveb uložením přebytečného betonu). Likvidace ker je pro provedení stavby nutná.
8. Rozebrání chodníků – Rozšíření rozebírané plochy chodníků souvisí s likvidací a přeložkou některých výše uvedených sítí (plynovod, teplovod, kabely NN). Protože tyto sítě nebyly v projektu předpokládány, nebyl tak velký ani rozsah rozebíraného chodníku. Rozebrání a následné zapravení chodníků je nutné.
9. Přepojení přípojky u č.p. 10 – vzhledem k silné vrstvě usazenin v šachtě Š327 a nemožnosti provedení inspekce stoky kanálovou kamerou nebylo možno napojení přípojky do šachty zjistit. Opětovné napojení přípojky do šachty je však nestandartní a z provozního hlediska nevhodné. Posunutí napojení mimo šachtu vhodným řešením, bude provedeno pomocí odbočné tvarovky.
10. Potrubí bylo do stok napojeno jiným materiálem, než předpokládal projekt, šachty byly nepřístupné, nebylo možné osadit přípojky. Řešení navržené v kapitole 4 je vhodné.

GP (AD) doporučuje ZL.1 schválit.

V HODONÍNĚ dne 20.4.2020

(jméno, podpis)

8. Stanovisko zástupce investora

Zástupce investora **souhlasí s technickým řešením změny díla.**

Nedochází ke změně závazných technických parametrů.

Celkový obrat změn díla ve znění Změnového listu č.1 nepřesahuje 15% z celkové ceny díla a je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Návrh finančního krytí: rozpočet IaÚ 2020, ORG 25221

ODPOVĚDNÝ REFERENT:

V Hodoníně dne 20.4.2020

(jméno, podpis)

VEDOUCÍ ODBORU:

V Hodoníně dne 23.4.2020

Ing. Milan Hudec
(jméno, podpis)

GARANT ODBORU:

V dne

Libor Střecha
(jméno, podpis)

9. Přílohy ke změnovému listu:

Příloha č. 1 položkový rozpočet
Příloha č. 2 fotodokumentace

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel.
Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

ULACE STAVBY

Kan_19_49_VP

Kanalizace Kříčkova - vícepráce

CC-CZ:
Datum: 8. 4. 2020

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Objednatel:
Zhotovitel:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

Cena bez DPH 121 284,30

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	121 284,30	25 469,70
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 146 754,00

Projektant

Zpracovatel



Datum a podpis:

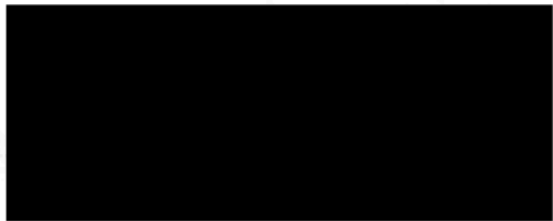
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

20.4. 2020

UJEDNĚNÍ O PRÁCECH OBJEKTY STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kan 19 49 VP

Kanalizace Kříčkova - vícepráce

Datum:

8. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		121 284,30	146 754,00
SO.01	Od Š809	91 631,66	110 874,31
SO.02	Úsek A24.1 a A24.2	29 652,64	35 879,69

CI LIST SOUPISU PRACÍ

Kanalizace Kříčkova - vícepráce

Objekt: SO.01 - Od Š809

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 4. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			91 631,66
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	91 631,66	21,00%	19 242,65
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		110 874,31

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

TULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Kanalizace Kříčkova - vícepráce

SO.01 - Od Š809

Sto:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 8. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

	91 631,66
HSV - Práce a dodávky HSV	67 832,66
1 - Zemní práce	33 564,07
8 - Trubní vedení	28 778,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 578,00
997 - Přesun sutě	911,89
PSV - Práce a dodávky PSV	7 020,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	7 020,00
M - Práce a dodávky M	16 779,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	16 779,00

Datum: 8. 4. 2020

Projektant:
Zpracovatel:Zadavatel:
Zhotovitel:

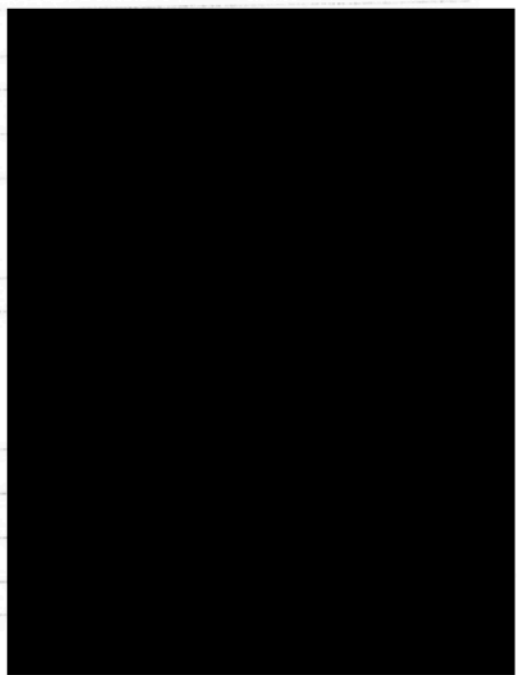
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

91 631,66

D	HSV	Práce a dodávky HSV	
D	1	Zemní práce	
1	K 131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3
2	K 131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3
3	K 139711101	Vykopávky v uzavřených prostoracn v nomine tr. 1 až 4	m3
4	K 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3
5	K 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3
6	K 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3
7	K 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3
8	K 162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3
vv		6,3*10 *Přepočtené koeficientem množství	
9	K 162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3
10	K 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3
11	K 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3
12	K 171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t
13	K 171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t
14	K 174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3
15	M 58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t
16	K 175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3
17	M 58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t
vv		2,835*2 *Přepočtené koeficientem množství	
D	8	Trubní vedení	
2	K 358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochv do 4 m2	m3
P		Poznámka k položce: vybourání starého teplovodu - upravena cena	
19	K 871350330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200	m
20	M 28617095	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x5000 mm SN 15	m
vv		2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství	
21	K 877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus
22	M 28617173	koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 200	kus
23	K 894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné	kus
24	K 894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus
25	K 894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus
26	K 894812356	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení B125 s betonovým prstencem	kus
27	K R3	Odkopání a zkrácení potrubí DN 300	m
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	
28	K 977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m
29	K 977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m
30	K R2	Montáž pryžové manžety	kus
31	M pořiz cena 1	těsnění pro utěsnění prostupu potrubí d315	kus
32	M pořiz cena 2	těsnění pro utěsnění prostupu potrubí d160	kus

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	Přesun sutě				
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t			
997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t			
	Práce a dodávky PSV				
	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				
733	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 159	m			
36 K 733120836	<i>Poznámka k položce vybourání starého plynovodu - upravená cena</i>				
	Práce a dodávky M				
	Zemní práce při extr.mont.pracích				
46-M	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m			
37 K 460150263	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 25 cm	m			
38 K 460421071	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 1	m			
39 K 460560261	Manipulace se stávajícím kabelem - stranové přeložení	m			
40 K R1					



CI LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt: Kanalizace Kříčkova - vícepráce
SO.02 - Úsek A24.1 a A24.2

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8. 4. 2020

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				29 652,64
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	29 652,64	21,00%	6 227,05	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		35 879,69

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

TITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Kanalizace Kříčkova - vícepráce

SO.02 - Úsek A24.1 a A24.2

Datum: 8. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

29 652,64

29 652,64

1 - Zemní práce

1 222,68

3 - Svislé a kompletní konstrukce

10 260,00

8 - Trubní vedení

14 174,25

997 - Přesun sutě

3 995,71

Datum: 8. 4. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem						
D	HSV	Práce a dodávky HSV				
D	1	Zemní práce				
11	K 113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
2	K 358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochv do 4 m2	m3			
D	B	Trubní vedení				
6	K 810391111	Přeseknutí betonové trouby DN nad 250 do 400 mm	kus			
7	K 871350330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200	m			
8	M 28617095	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x6000 mm SN 16	m			
9	K 877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus			
10	M 28617162	koleno kanalizační PP SN 16 15 * DN 150	kus			
12	K R1	Napojení stávající stoky pomocí pryžové spojky pro DN300	kus			
P		<i>Poznámka k položce: cena podle původního rozpočtu</i>				
D	997	Přesun sutě				
3	K 997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t			
4	K 997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t			
5	K 997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t			