



00637/2019

Dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo
uzavřené dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
dne 24. 9. 2018 mezi:

Město Kolín

se sídlem Karlovo nám.

IČ 002 35 440, DIČ CZ00235440

zast. ve věcech smluvních Mgr. et Bc. Vítem Rakušanem, starostou,

ve věcech technických [redacted]

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Kolín, číslo účtu: 3661832/0800

(dále také „Objednatel“)

- na straně jedné -

a

Výstavba sítí Kolín a.s.

IČ 261 15 972, DIČ CZ26115972

se sídlem Polepy 235, PSČ 28002

zast. [redacted]

Společnost zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
pod spisovou značkou B ve vložce 6146

bankovní spojení Komerční banka, a. s., číslo účtu: 197143151/0100

(dále také „Zhotovitel“)

- na straně druhé -



MKOLP002AZ8V

Uzavírají na základě dohody tento dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo z 24. 9. 2018 na veřejnou
zakázku **Rekonstrukce kanalizační stoky H v ul. Tůmova, Kolín.**

I.

Úvodní ustanovení

Dodatečné stavební práce, které upravuje tento dodatek, nebyly obsaženy ve smlouvě o dílo a rozpočtu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Dodatečné stavební práce nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky, toto oddělení by způsobilo závažnou újmu objednateli, popř. je-li toto oddělení technicky či ekonomicky možné, jsou dodatečné stavební práce zcela nezbytné pro dokončení předmětu původní veřejné zakázky. Veškeré dodatečné práce jsou vyčísleny v příloze tohoto dodatku – Změnový list č. 1 a Změnový list č. 2.

II.

Změna ceny díla

Původní cena ze smlouvy o dílo bez DPH: 5.678.825,00 Kč

Přípočty celkem bez DPH: 2.800.365,75 Kč

Nová cena díla bez DPH: **8.479.190,75 Kč**

III.

Závěrečná ustanovení

a) Tento dodatek se vyhotovuje ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

b) Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby byl tento dodatek uveden v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výši plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tento dodatek může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách města Kolín, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.

Tento dodatek nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

Přílohy:

1. Změnový list č. 1
2. Změnový list č. 2

Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

Tento dodatek byl projednán a odsouhlasen Radou města Kolína dne 20. 5. 2019, usnesení č. 897/23/RM/2019.

V Kolíně dne 24. 5. 2019

27. 5. 2019

Mgr., Bc. Vít Rakušan
starosta
za objednatele



ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

Název stavby:	Rekonstrukce kanalizační stoky H v ul. Tůmova, Kolín
Smlouva číslo ze dne:	1063/2018 ze dne 24. 9. 2018 (č. zhotovitele: 43-2018/5537)
Objednatel:	Město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1, IČ: 00235440
Zhotovitel:	Výstavba sítí Kolín a. s., Polepy 235, PSČ 280 02; IČ: 26115972

Dohodnuté změny:

Popis změny a návrh řešení:

- Na základě požadavku investora zhotovitel zajistí na místě stavby geologický průzkum. Průzkum skladby
1. konstrukce vozovky předá zhotovitel bezprostředně po jeho vyhotovení. Cena bude zhotoviteli proplacena po předložení faktury.
 2. V projektové dokumentaci nebylo počítáno s čerpáním splašek ze stávajících přípojkových kanalizačních šachet. Zhotovitel zajistí čerpání splašek a dále kompletní bourání přípojkových šachet.

Z důvodu střetu s vodovodním potrubím u ŠT6 je nutné zajistit přeložku vodovodu. Zemní práce připraví
 3. zhotovitel, montážní práce provede provozovatel (VODOS Kolín). Cena za přeložku od společnosti VODOS bude doložena fakturou.

Navíc oproti projektové dokumentaci a rozpočtu bude provedena kanalizační přípojka pro č. p. 124.
 4. Kompletní práce zajistí zhotovitel. Délka přípojky bude cca 15 m, skutečná délka přípojky bude předložena na základě geodetického zaměření.
 5. Z důvodu napojení dalších nemovitostí na kanalizační řad bude hlavní řad prodloužen cca o 5 m. Kompletní práce zajistí zhotovitel. Skutečná délka řadu bude podložena geodetickým zaměřením.
V úseku od ŠT4 po ŠT6 došlo z důvodu nesoudržných hornin ve výkopu a souběhu s výtlačkem k rozšíření
 6. výkopu a navýšení zemních prací. Zhotovitel zajistí kompletní práce a ocení změny dle skutečně provedených prací.
 7. Na základě nevhodných podkladních vrstev pro pokládku finálních povrchů je potřeba dle geologického průzkumu provést kompletní zásyp výkopu ze štěrkodrtě frkac 0/63.
 8. Dle dohody s investorem bude část původní kanalizační stoky (cca 70m) místo bourání vyplněna cementovopopílkovou směsí.
 9. V projektové dokumentaci nebylo řešeno dopojení svodů do přípojkových šachet. Zhotovitel zajistí dopojení všech svodů do šachet a vyúčtuje práce dle skutečně provedených prací.
 10. Dle požadavku investora dojde ke změně umístění uličních vpustí, z tohoto důvodu dojde k prodloužení uličních vpustí. Zhotovitel zajistí kompletní práce a provede vyúčtování dle skutečnosti.
 11. Dle dohody s investorem budou u uličních vpustí provedeny odlišné koše oproti rozpočtu. Na stavbě zhotovitel použije vysoké pozinkové kalové koše A4 v. 600 mm.
Z důvodu špatně navržené koncové šachty ŠT1 a nemožnosti napojení na kanalizaci bylo s investorem
 12. domluveno, že se šachta ŠT 1 zhotoví ze ručně vyzdí ze ztraceného bednění. Práce budou naceněny dle skutečně provedených prací.

Na základě prodloužení termínu dokončení, ke kterému došlo z důvodu přeprojektování objektu
 13. komunikace a havarijního stavu plynovodu je nutné zajistit prodloužení zvláštního užívání, dopravního značení a zajistit zimní údržbu.

Dopad na smluvní cenu:

Smluvní cena se navyšuje o částku 1 281 054,46 Kč bez DPH, viz příložený soupis prací. Dodatek ke smlouvě o dílo zajistí investor.

Dopad na termín plnění:

Termín dokončení díla se prodlužuje do 31. 3. 2019. Dodatek ke smlouvě o dílo zajistí investor.

Jiná ujednání:

Nejsou.

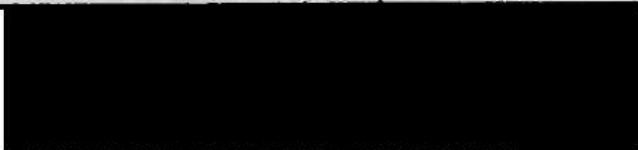
Vyjádření objednatele:

Objednatel s výše uvedeným souhlasí a nemá žádné námitky.

Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými podmínkami z prostředků objednatele.

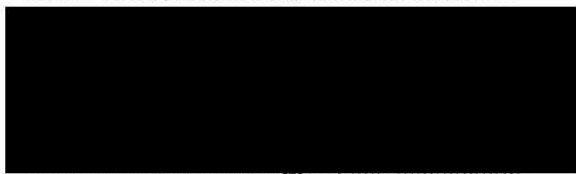
Za zhotovitele změnu navrhuje:

██████████ Výstavba sítí Kolín a. s.



Za zhotovitele předal:

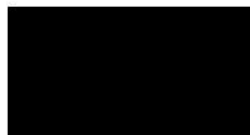
██████████ Výstavba sítí Kolín a. s.



podpis

Za objednatele změnu přijímá:

██████████ investiční referent MÚ Kolín



podpis

Za objednatele převzal:



podpis

Přílohy:

Položkový soupis prací, faktury, fotodokumentace

SOUPIS PRACÍ K ZMĚNOVÉMU LISTU Č. 1

Stavba:

Rekonstrukce kanalizační stoky H v ul. Tůmova, Kolín

Místo:

Město Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 02 Kolín

Uchazeč:

Výstavba sítí Kolín a.s. , Polepy 235 , 280 02 Kolín

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Geologický průzkum							13 500,00
zápis ve stavebním deníku ze dne 7. 11. 2018, faktura č. 18FV288							
D HSV Práce a dodávky HSV							13 500,00
1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	kpl	1,000	13 500,00	13 500,00
Bourání stávajících přípojkových šachet							52 611,68
zápis ve stavebním deníku ze dne 8. 10. 2018 (strana č. 3)							
D HSV Práce a dodávky HSV							52 611,68
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							43 820,00
1	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdíva z prostého betonu	m3	14,460	2 500,00	36 150,00
2	K	R00001	Čerpání šachet - VODOS	kpl	1,000	7 670,00	7 670,00
D 997 Přesun sutě							8 791,68
3	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	36,150	37,00	1 337,55
4	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	325,350	5,00	1 626,75
5	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	36,150	45,00	1 626,75
6	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	36,150	116,20	4 200,63
Přeložka vodovodu							66 497,60
zápis ve stavebním deníku ze dne 8. 10. 2018 (strana č. 3), faktura č. FV11900224							
D HSV Práce a dodávky HSV							66 497,60
D 1 Zemní práce							32 039,72
1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	7,200	57,40	413,28
2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	7,200	33,60	241,92
3	K	133301101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	12,600	1 184,80	14 928,48
4	K	133301109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	6,300	179,50	1 130,85
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopku přes 1 do 2,5 m	m3	12,600	71,50	900,90
6	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	12,600	70,00	882,00
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	12,600	150,00	1 890,00
8	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	12,600	50,80	640,08
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,600	13,72	172,87
10	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	22,680	150,00	3 402,00
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	10,710	76,30	817,17
12	M	583441970	šterkodrt frakce 0-63	t	21,420	250,00	5 355,00
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	1,890	169,40	320,17
14	M	583373440	šterkopisek frakce 0-32	t	3,780	250,00	945,00
D 4 Vodorovné konstrukce							468,00
15	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,720	650,00	468,00
D 5 Komunikace pozemní							1 478,16
16	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	7,200	131,10	943,92
17	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	7,200	74,20	534,24
D 8 Trubní vedení							28 389,00
18	K	R00002	Přeložka vodovodu - VODOS	kpl	1,000	28 389,00	28 389,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							828,00

19	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	12,000	69,00	828,00
D 997			Přesun sutě				3 294,72
20	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	11,520	37,00	426,24
21	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	103,680	5,00	518,40
22	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	11,520	45,00	518,40
23	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu	t	2,880	186,00	535,68
24	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	8,640	150,00	1 296,00

Zhotovení přípojky pro č. p. 124

81 165,94

zápis ve stavebním deníku ze dne 8. 10. 2018 (strana č. 3)

D HSV Práce a dodávky HSV

81 165,94

D 1 Zemní práce

37 819,19

1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	13,500	57,40	774,90
2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	13,500	33,60	453,60
3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m ³	1,600	28,40	45,44
4	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	8,456	250,00	2 114,00
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	4,228	22,40	94,71
6	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	12,684	350,00	4 439,40
7	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m ³	6,342	52,90	335,49
8	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	1,728	808,40	1 396,92
9	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	0,864	113,80	98,32
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	22,868	71,50	1 635,06
11	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m ³	22,868	70,00	1 600,76
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	22,868	150,00	3 430,20
13	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neutěhého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	22,868	50,80	1 161,69
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m ³	22,868	13,72	313,75
15	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	41,162	150,00	6 174,30
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	17,532	76,30	1 337,69
17	M	583441970	Štěrkodrt' frakce 0-63	t	35,064	250,00	8 766,00
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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 zhuštění bez prohození sypaniny	m ³	5,336	169,40	903,92
19	M	583373440	Štěrkopísek frakce 0-32	t	10,672	250,00	2 668,00
20	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	1,600	37,40	59,84
21	K	181951102	Úprava plané vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m ²	1,600	9,50	15,20
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				3 636,56
22	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m ² ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m ³	1,300	2 500,00	3 250,00
23	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	15,100	25,60	386,56
D 4			Vodorovné konstrukce				981,50
24	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m ³	1,510	650,00	981,50
D 5			Komunikace pozemní				2 771,55
25	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm	m ²	13,500	131,10	1 769,85
26	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm	m ²	13,500	74,20	1 001,70
D 8			Trubní vedení				26 921,99
27	K	871350530	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 16 DN 200	m	15,100	113,80	1 718,38
28	M	286152450	trubka kanalizační SN16 UR-2 DN 200 mm/ 5 m	kus	3,065	3 080,00	9 440,20
29	K	877350330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 200	kus	1,000	184,90	184,90
30	M	286155040	redukce UR-2 DIN 250/200 mm	kus	1,000	1 138,50	1 138,50
31	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP konugovaného kolen DN 200	kus	1,000	226,80	226,80
32	M	286154140	koleno UR-2 DIN 200/45°	kus	1,000	944,10	944,10
33	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	1,000	185,90	185,90
34	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	1,000	627,80	627,80

35	K	894812316	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.	kus	1,000	5 679,85	5 679,85
36	K	894812331	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm	kus	1,000	1 757,70	1 757,70
37	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za určení šachtové roury	kus	1,000	87,80	87,80
38	K	894812378	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 25 t do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	1,000	4 770,00	4 770,00
39	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	15,100	10,60	160,06
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 863,00
40	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	27,000	69,00	1 863,00
D 997 Přesun sutě							6 968,00
41	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	24,850	37,00	919,45
42	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	223,650	5,00	1 118,25
43	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	24,850	45,00	1 118,25
44	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	3,250	116,20	377,65
45	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu	t	5,400	186,00	1 004,40
46	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	16,200	150,00	2 430,00
D 998 Přesun hmot							204,15
47	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,361	150,00	204,15
Prodloužení kanalizačního řadu							41 446,53
zápis ve stavebním deníku ze dne 8. 10. 2018 (strana č. 3)							
D HSV Práce a dodávky HSV							41 446,53
D 1 Zemní práce							22 780,98
1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	6,760	57,40	388,02
2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	6,760	33,60	227,14
3	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	5,242	250,00	1 310,50
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,621	22,40	58,71
5	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	7,862	350,00	2 751,70
6	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	3,931	52,90	207,95
7	K	151811211	Pažící boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení těžké Příplatek za první a každý další den zapažení 1 m2 výkopu k ceně 151 81-1111	m2	20,800	35,00	728,00
8	K	151811212	Pažící boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení těžké Příplatek za první a každý další den zapažení 1 m2 výkopu k ceně 151 81-1112	m2	20,800	15,00	312,00
9	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	13,104	118,40	1 551,51
10	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	13,104	70,00	917,28
11	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	13,104	150,00	1 965,60
12	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	13,104	50,80	665,68
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	13,104	13,72	179,79
14	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	23,587	150,00	3 538,05
15	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,518	76,30	649,92
16	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	17,036	250,00	4 259,000
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	4,586	169,40	776,868
18	M	583373440	šterkopísek frakce 0-32	t	9,173	250,00	2 293,250
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							659,36
19	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	5,200	25,60	133,12
20	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace	m	5,200	28,10	146,12
21	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky stávající kanalizace	m	5,200	73,10	380,12
D 4 Vodorovné konstrukce							338,00
22	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,520	650,00	338,00
D 5 Komunikace pozemní							1 369,58
23	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	6,760	128,40	867,98
24	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	6,760	74,20	501,59
D 8 Trubní vedení							12 282,96
25	K	871390530	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 16 DN 400	m	5,200	211,30	1 098,76

26	M	286152540	trubka kanalizační SN16 UR-2 DN 400 mm/ 5 m	kus	1,056	10 538,90	11 129,078
27	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	5,200	10,60	55,12
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							717,60
28	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	10,400	69,00	717,60
D 997 Přesun sutě							3 113,41
29	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	10,880	37,00	402,56
30	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	97,920	5,00	489,60
31	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	10,880	45,00	489,60
32	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu	t	2,768	186,00	514,85
33	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	8,112	150,00	1 216,80
D 998 Přesun hmot							184,65
34	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,231	150,00	184,65

Rozšíření výkopu

290 331,44

zápis ve stavebním deníku ze dne 30. 10. 2018 (strana č. 12)

D HSV Práce a dodávky HSV

290 331,44

D 1 Zemní práce

256 720,72

1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	73,450	57,40	4 216,03
2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	73,450	33,60	2 467,92
3	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	62,538	250,00	15 634,50
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	31,269	22,40	700,43
5	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	93,808	350,00	32 832,80
6	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m ³	46,904	52,90	2 481,22
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m ³	156,346	118,40	18 511,37
8	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m ³	156,346	70,00	10 944,22
9	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	156,346	150,00	23 451,90
10	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	156,346	50,80	7 942,38
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	156,346	13,72	2 145,07
12	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	281,422	150,00	42 213,30
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	123,294	76,30	9 407,33
14	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	246,588	250,00	61 647,000
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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 ztuhnutí bez prohození sypaniny	m ³	33,052	169,40	5 599,01
16	M	583373440	šterkopisek frakce 0-32	t	66,105	250,00	16 526,250
D 997 Přesun sutě							33 610,72
17	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	117,520	37,00	4 348,24
18	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 057,680	5,00	5 288,40
19	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	117,520	45,00	5 288,40
20	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu	t	29,380	186,00	5 464,68
21	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	88,140	150,00	13 221,00

Zásyp proveden ze šterku frakce 0/63

331 246,44

zápis ve stavebním deníku ze dne 7. 11. 2018

D HSV Práce a dodávky HSV

331 246,44

D 1 Zemní práce

268 334,19

1	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m ³	246,680	70,00	17 267,60
2	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	246,680	150,00	37 002,00
3	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	246,680	50,80	12 531,34
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	246,680	13,72	3 384,45
5	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	495,372	150,00	74 305,80
6	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	495,372	250,00	123 843,000

D	997	Přesun sutě					62 912,24
7	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	495,372	37,00	18 328,76
8	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 458,348	5,00	22 291,74
9	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	495,372	45,00	22 291,74

Popílkování stávající stoky

-23 935,44

zápis ve stavebním deníku ze dne 7. 11. 2018

D HSV Práce a dodávky HSV

-23 935,44

D 1 Zemní práce

-16 297,50

1	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdva z prostého betonu	m3	-15,703	2 500,00	-39 257,50
2	K	936452116	Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 400	m	70,000	328,00	22 960,00

D 997 Přesun sutě

-7 637,94

3	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	-31,406	37,00	-1 162,02
4	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-282,654	5,00	-1 413,27
5	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	-31,406	45,00	-1 413,27
6	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	-31,406	116,20	-3 649,38

Dopojení kanalizačních přípojek

213 260,34

zápis ve stavebním deníku ze dne 1. 11. 2018 (strana č. 14)

D HSV Práce a dodávky HSV

213 260,34

D 1 Zemní práce

9 890,76

1	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	13,200	350,00	4 620,00
2	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	m3	6,600	52,90	349,14
3	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,600	76,30	503,58
4	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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 ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	6,600	169,40	1 118,04
5	K	583373440	šterkapsek frakce 0-32	t	13,200	250,00	3 300,00

D 8 Trubní vedení

202 571,58

6	K	831263194	Napojení na stáv. vedení dešťových svodů do DN 100	kus	21,000	517,00	10 857,00
7	K	871265211	Montáž kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	19,000	177,00	3 363,00
8	M	28611112	trubka kanalizační PVC DN 110x500 mm SN 4	ks	8,000	83,00	664,00
9	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000 mm SN 4	ks	11,000	125,00	1 375,00
10	M	28611114	trubka kanalizační PVC DN 110x2000 mm SN 4	ks	2,000	242,00	484,00
11	K	871315211	Montáž kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	6,000	319,00	1 914,00
12	M	28611130	trubka kanalizační PVC DN 160x500 mm SN 4	ks	4,000	154,50	618,00
13	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN 4	ks	4,000	231,00	924,00
14	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	67,000	174,00	11 658,00
15	M	28611349	koleno kanalizace PVC KG 110x15°	kus	10,000	47,00	470,00
16	M	28611350	koleno kanalizace PVC KG 110x30°	kus	14,000	49,20	688,80
17	M	28611351	koleno kanalizace PVC KG 110x45°	kus	12,000	51,30	615,60
18	M	28611353	koleno kanalizace PVC KG 110x87°	kus	7,000	60,60	424,20
19	M	28611424	odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem KG 110/110/87°	kus	1,000	113,00	113,00
20	M	28611908	odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem KG 110/110/45°	kus	6,000	225,00	1 350,00
21	M	28612243R	přesuvka kanalizace KG DN 100 PVC	kus	7,000	52,00	364,00
22	M	28611524	přechod kanalizační KG kamenina - plast DN 110	kus	1,000	215,00	215,00
23	M	28611718	vičko kanalizace plastové DN 110	kus	8,000	34,10	272,80
24	M	R0009	Spajka IN SITU 110	ks	1,000	241,50	241,50
25	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	1,000	207,00	207,00
26	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 150x30°	kus	1,000	124,00	124,00
27	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	33,000	226,00	7 458,00
28	M	28611364	koleno kanalizace PVC KG 200x15°	kus	9,000	222,00	1 998,00
29	M	28611365	koleno kanalizace PVC KG 200x30°	kus	9,000	242,00	2 178,00
30	M	28611367	koleno kanalizace PVC KG 200x67°	kus	3,000	366,00	1 098,00
31	M	28611393	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/100/45°	kus	8,000	381,00	3 048,00
32	M	28611432	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/160/87°	kus	2,000	458,00	916,00
33	M	28611921	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/200/45°	kus	2,000	1 190,00	2 380,00
34	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	3,000	189,00	567,00
35	M	28611502	redukce kanalizační PVC 125/110	kus	1,000	51,20	51,20
36	M	28611526	přechod kanalizační KG kamenina - plast DN 125	kus	2,000	455,00	910,00
37	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	19,000	207,00	3 933,00
38	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	5,000	91,10	455,50
39	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	3,000	97,90	293,70
40	M	28611528	přechod kanalizační KG kamenina - plast DN 160	kus	8,000	504,00	4 032,00
41	M	28614781	záslepka 160 mm	kus	3,000	171,00	513,00
42	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	51,000	226,00	11 526,00
43	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	23,000	183,00	4 209,00
44	M	28614745	objímka přesuvná UR-2 DIN 200 mm	kus	16,000	535,33	8 565,28
45	M	28614782	záslepka 200 mm	kus	6,000	362,00	2 172,00

46	M	28611530	přechod kanalizační KG kamenina - plast DN 200	kus	6,000	1 250,00	7 500,00
47	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	2,000	369,00	738,00
48	M	28614747	objímka přesuvná UR-2 DIN 315mm	kus	2,000	1 090,00	2 180,00
49	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 200	kus	44,000	276,00	12 144,00
50	M	28615410	koleno UR-2 DIN 200/15°	kus	19,000	961,40	18 266,60
51	M	28615412	koleno UR-2 DIN 200/30°	kus	19,000	961,40	18 266,60
52	M	28615414	koleno UR-2 DIN 200/45°	kus	6,000	944,10	5 664,60
53	K	877310410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 150	kus	16,000	250,00	4 000,00
54	M	28615402	koleno UR-2 DIN 150/15°	kus	6,000	852,15	5 112,90
55	M	28615404	koleno UR-2 DIN 150/30°	kus	6,000	852,15	5 112,90
56	M	28615406	koleno UR-2 DIN 150/45°	kus	4,000	717,60	2 870,40
57	K	R0003	Montáž těsnících kroužků	kus	233,000	55,00	12 815,00
58	M	R0004	UR těsnící kroužek DN 150	kus	126,000	27,60	3 477,60
59	M	R0005	UR těsnící kroužek DN 200	kus	103,000	46,00	4 738,00
60	M	R0006	UR těsnící kroužek DN 300	kus	4,000	142,60	570,40
61	K	R0007	Vývrt DN 276 pro nátok	kus	4,000	900,00	3 600,00
62	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 100	kus	3,000	174,00	522,00
63	M	283411111	Gaiger černý PE d 110 - lapač	kus	3,000	582,00	1 746,00

D 998 Přesun hmot 798,00

64	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,320	150,00	798,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

Změna umístění UV, prodloužení potrubí

71 005,25

zápis ve stavebním deníku ze dne 7. 11. 2018

D HSV Práce a dodávky HSV

71 005,25

D 1 Zemní práce

44 830,39

1	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	16,500	57,40	947,10
2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živiných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	16,500	33,60	554,40
3	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	11,036	250,00	2 759,00
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3	m3	5,518	22,40	123,60
5	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	16,552	350,00	5 793,20
6	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4	m3	8,276	52,90	437,80
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	27,588	71,50	1 972,54
8	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	27,588	70,00	1 931,16
9	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	27,588	150,00	4 138,20
10	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	27,588	50,80	1 401,47
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	27,588	13,72	378,51
12	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	49,604	150,00	7 440,60
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	16,553	77,90	1 289,48
14	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	33,106	250,00	8 276,500
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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 miru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	11,035	169,40	1 869,329
16	M	583373440	šterkopisek frakce 0-32	t	22,070	250,00	5 517,500

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 4 047,40

17	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m3	1,450	2 500,00	3 625,00
18	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	16,500	25,60	422,40

D 4 Vodorovné konstrukce 1 072,50

19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,650	650,00	1 072,50
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

D 5 Komunikace pozemní 3 387,45

20	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm	m2	16,500	131,10	2 163,15
21	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm	m2	16,500	74,20	1 224,30

D 8 Trubní vedení 9 612,67

22	K	871310530	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 16 DN 150	m	16,500	109,30	1 803,45
23	M	286152420	trubka kanalizační SN16 UR-2 DN 150 mm/ 5 m	kus	3,350	2 278,90	7 634,315
24	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	16,500	10,60	174,90

D 997 Přesun sutě 7 903,04

26	K	997221551	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	27,850	37,00	1 030,45
27	K	997221559	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	250,650	5,00	1 253,25

28	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	27,850	45,00	1 253,25
29	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	1,450	116,20	168,49
30	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) drahokovného bez obsahu	t	6,600	186,00	1 227,60
31	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva	t	19,800	150,00	2 970,00
D 998 Přesun hmot							151,80
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,012	150,00	151,80

Rozpor mezi projektovou dokumentací a rozpočtem - položka koš pro uliční vpusti 9 712,81

zápis ve stavebním deníku ze dne 6. 12. 2018

D HSV Práce a dodávky HSV							9 712,81
1	M	592238750	koš nízký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	-13,130	376,10	-4 938,19
2	M	59223874R	koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	13,000	1 127,00	14 651,00

Ruční vyzdění šachty ŠT1 a dopojení na ostatní stoky 44 585,00

zápis ve stavebním deníku ze dne 31. 11. 2018

D HSV Práce a dodávky HSV							44 585,00
1	K	894201121	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	4,000	3 440,00	13 760,00
2	K	894111131	Šachty kanalizační zděné na potrubí z betonových prvků DN 350 nebo 400	kus	1,000	20 100,00	20 100,00
3	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20	m	3,000	625,00	1 875,00
4	M	59710706	trouba kameninová glazovaná DN 400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200	m	3,000	2 950,00	8 850,00

Zimní údržba od společnosti AVE Kolín + zajištění dopravního značení 41 756,00

zápis ve stavebním deníku ze dne 6. 12. 2018, faktura č. FVN19-00019

D VRN3 Zařízení staveniště							41 756,00
1	K	032203000	Zařízení staveniště vybavení staveniště pronájem ploch staveniště	...	1,000	1 000,00	1 000,00
2	K	032903000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	...	1,000	1 000,00	1 000,00
3	K	034303000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	...	1,000	39 756,00	39 756,00

Cena celkem bez DPH

1 281 054,46

ZMĚNOVÝ LIST Č. 2

Název stavby:	Rekonstrukce kanalizační stoky H v ul. Tůmova, Kolín
Smlouva číslo ze dne:	1063/2018 ze dne 24. 9. 2018 (č. zhotovitele: 43-2018/5537)
Objednatel:	Město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1, IČ: 00235440
Zhotovitel:	Výstavba sítí Kolín a. s., Polepy 235, PSČ 280 02; IČ: 26115972
<u>Dohodnuté změny:</u>	
<u>Popis změny a návrh řešení:</u>	
Na základě nevhodných podkladních vrstev pro obnovu finálních povrchů a dle geologického průzkumu se změnil požadavky na obnovu povrchů. Projektant vytvořil nový rozpočet pro ocenění objektu SO 04 - Komunikace, který odpovídá novým požadavkům.	
<u>Dopad na smluvní cenu:</u>	
Smluvní cena se navyšuje o částku 1 519 311,29 Kč bez DPH, viz příložený soupis prací. Dodatek ke smlouvě o dílo zajistí investor.	
<u>Dopad na termín plnění:</u>	
Bez vlivu na termín dokončení stavby.	
<u>Jiná ujednání:</u>	
Nejsou.	
<u>Vyjádření objednatele:</u>	
Objednatel s výše uvedeným souhlasí a nemá žádné námitky.	
Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými podmínkami z prostředků objednatele.	

Za zhotovitele změnu navrhuje:

[Redacted signature]

[Redacted signature]

Za zhotovitele předal:

[Redacted signature]

[Redacted signature]

podpis

Za objednatele změnu přijímá:

[Redacted signature]

[Redacted signature]

podpis

Za objednatele převzal:

[Redacted signature]

[Redacted signature]

podpis

Přílohy:

Položkový soupis prací, fotodokumentace