



01101/2022

**DODATEK Č. 2 KE SMLOUVĚ O DÍLO**

č. smlouvy objednatele: 1111/2021  
č. dodatku objednatele: 01101/2022  
č. smlouvy zhotovitele: 35/21

**„Rozšíření pozemní komunikace v Borkách Kolín“****I. Smluvní strany**

**Objednatel** město Kolín  
Sídlo Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1  
Zastoupené Mgr. Michaelem Kašparem, starostou  
Za objednatele je oprávněn jednat  
ve věcech smluvních Mgr. Michael Kašpar, starosta  
ve věcech technických

IČ 00235440  
DIČ CZ00235440  
Telefon  
Fax  
e-mail  
ID datové schránky 9kkbs46  
Bankovní spojení Česká spořitelna a.s., Kolín  
Číslo účtu 3661832/0800  
(dále jen jako „objednatel“)



a

**Zhotovitel** HALKO stavební společnost, s.r.o.  
Spisová značka oddíl C, vložka 6956  
Sídlo Nová Ves I, Václavské náměstí 28, 280 02 Kolín  
Zastoupený

Za zhotovitele je oprávněn jednat  
ve věcech smluvních  
společnosti  
ve věcech technických  
IČ 43090150  
DIČ CZ43090150  
Telefon  
e-mail  
ID datové schránky jwgva9c  
Bankovní spojení ČSOB, a.s., pobočka Kolín  
Číslo účtu 1412058/0300 (dále jen jako „zhotovitel“)

(dále společně také jen jako „smluvní strany“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tento

dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo  
(dále jen „dodatek č. 2“)

I.

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že dne 4. 3. 2022 uzavřely smlouvu o dílo č. objednatele 1111/2022, č. zhotovitele 35/21 (dále jen „smlouva o dílo“), jejímž předmětem bylo provedení

stavebních a souvisejících prací na akci s názvem „Rozšíření pozemní komunikace v Borkách Kolín“ (dále jen „dílo“).

## II.

1. V průběhu stavebních prací vyvstala nutnost dodatečných stavebních prací v důsledku nálezových situací a uvedené dodatečné práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací, tj. stavebních prací vymezených smlouvou o dílo. Dále změnový list řeší dodatečné stavební práce požadované ze strany investora nad rámec projektové dokumentace. Z tohoto důvodu se smluvní strany dohodly na následujících změnách rozsahu prací nutných k provedení díla:

- změnový list č. 3 – více práce a méně práce vůči původnímu plnění, jedná se zejména o následující více a méně práce:
  - Více práce – úprava autobusové zastávky pro budoucí osazení mobiliáře – základové pasy, příprava elektro pro elektronický označnick
  - Více práce – zatravněovací dlažba pro parkovací stání – ztratné dle skutečnosti
  - Více práce na povrchu vozovky dle skutečnosti /geodetického zaměření
  - Více práce – přípojka kanalizace nad rámec PD k areálu volejbalistů
  - Více práce a méně práce související se změnou provedení napojení kanalizační přípojky na řad – změna polohy napojení a způsob provedení – původně navržená navrtávka byla z technologických důvodů nahrazena výřezem
  - Více práce – úprava dopravního značení dle nově stanoveného dopravního značení ze strany odboru dopravy
  - Méně práce na komunikacích dle skutečného provedení
  - Méně práce na komunikacích – úprava materiálu obrub – v souladu s platnými normovými požadavky
  - Méně práce na sanaci podloží dle skutečně provedených prací.

Přesný rozsah a cena těchto dodatečných prací jsou obsaženy ve změnovém listu č. 3, který je přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 2.

2. V návaznosti na změnu rozsahu prací dle čl. II odst. 1 tohoto dodatku č. 2 vyvstala nutnost snížit cenu díla o **182 703,96 Kč bez DPH**. Smluvní strany se z tohoto důvodu dohodly, že, článek VI. odst. 1 smlouvy o dílo se mění a nově zní:

*Cena díla se tímto dodatkem mění a nově zní:*

**Cena dle SoD bez DPH:** **10 470 656,22 Kč**

**Cena dle dodatku č. 1**

*Cena bez DPH*

10 218 078,88 Kč

*DPH stanovena dle aktuální výše 21 %*

2 145 796,57 Kč

**Cena celkem včetně DPH**

**12 363 875,44 Kč**

**Cena dle dodatku č. 2**

*Cena bez DPH*

10 035 374,92 Kč

*DPH stanovena dle aktuální výše 21 %*

2 107 428,73 Kč

**Cena celkem včetně DPH**

**12 142 803,65 Kč**

## III.

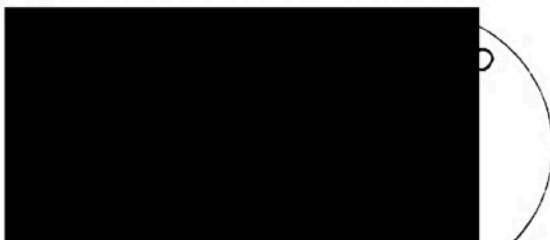
1. Všechna ostatní ujednání smlouvy o dílo tímto dodatkem č. 2 nedotčená zůstávají v platnosti beže změn.
2. Tento dodatek č. 2 tvoří se smlouvou o dílo nedílný celek.

3. Tento dodatek č. 2 je vyhotoven ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
4. Tento dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem jeho uzavření smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek č. 2 v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření tohoto dodatku č. 2. Toto ujednání však nebrání tomu, aby tento dodatek č. 2 zveřejnil i zhotovitel. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění tohoto dodatku č. 2 v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 2 přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz své svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
6. Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 2 je příloha:  
Příloha č. 1 – změnový list č. 3

Doložka:

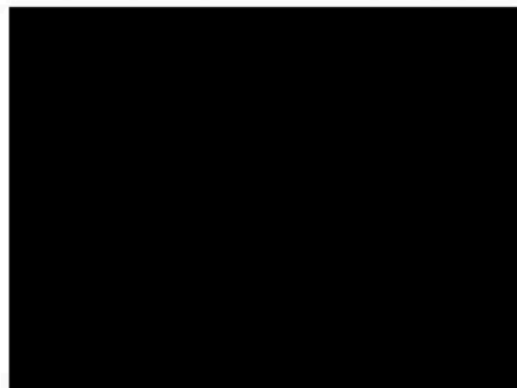
Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání. Tento dodatek byl projednán a odsouhlasen Radou města Kolína dne 26. 9. 2022, usnesení č. 6431/152/RM/2022.

V Kolíně dne 24. 9. 2022



za objednatele  
Mgr. Michael Kašpar  
starosta města

V Nové Vsi dne 24. 9. 2022



Objednatel:  
Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1

město Kolín Zhotovitel:  
HALKO stavební společnost s.r.o.  
Nová Ves I, Václavské nám. 28, 280 02 Kolín 2

Po schválení tohoto změnového listu objednatel bude mezi smluvními stranami sepsán Dodatek k SoD.

datum předložení objednateli ke schválení:  
**ZMĚNOVÝ LIST Č.: 3**

Název stavby: Rožšíření pozemní komunikace v Borkách Kolín  
Objekt: SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka a SO 301 Splašková a dešťová kanalizace  
Název ZL: SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.4, č.5 a č.6 a vícepráce č.6  
SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - méněpráce a vícepráce  
Smlouva o dílo (číslo, ze dne): č. objednávky: 1111/2021 a č. zhotovitele: 35/21 ze dne 4. 3. 2021

**STAV PŘED TÍMTO ZMĚNOVÝM LISTEM:**

	Kč bez DPH	DPH (Kč)	Kč CELKEM	Stručný popis změny viz. řádek 19
<b>Celková cena dle původní SoD:</b>	10 470 656,22	2 198 837,81	12 669 494,03	
Změny schválené před tímto ZL:				
ZL č. 1 ze dne: 13.5.2022	50 884,60	10 685,77	61 570,37	
ZL č. 2 ze dne: 13.5.2022	-303 461,94	-63 727,01	-367 188,95	
ZL č. 3 ze dne:		0,00	0,00	
ZL č. 4 ze dne:		0,00	0,00	
ZL č. 5 ze dne:		0,00	0,00	
ZL č. 6 ze dne:		0,00	0,00	
<b>Aktuální SMLUVNÍ cena před schválením tohoto ZL:</b>	10 218 078,88	2 145 796,56	12 363 875,44	
<b>Rozdíl v ceně proti původní SoD:</b>	-252 577,34	0,00	-252 577,34	sazba DPH: 21%
Termín dokončení dle původní SoD č. objednávky: 1111/2021 a č. zhotovitele: 35/21				4.9.2022
Aktuální termín dokončení dle uzavřeného dodatku č.:				---

**NÁVRH ZMĚNY:**

POPIS (více/méně) PRACÍ PŘEDMĚTNÉHO ZL A JEJICH ZDŮVODNĚNÍ A OCENĚNÍ DLE SoD				SoD po změně				
SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.4 odpočet rozdílů stavebních prací mezi SOD a skutečností				Celková cena stavby po schválení tohoto ZL - změna smluvní ceny:**				
SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.5 odpočet rozdílů sanací 2. a 3. etapy mezi dodatkem č.1 a skutečností								
SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.6 odpočet rozdílů betonových obrub ke kruhovému objezdu mezi SOD a skutečností								
SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - vícepráce č.6 přípočet rozdílů stavebních prací mezi SOD a skutečností								
SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - méněpráce odpočet rozdílů stavebních prací mezi SOD a skutečností								
SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - vícepráce přípočet rozdílů stavebních prací mezi SOD a skutečností								
20	objekt (položka)*	popis	bez DPH				DPH (Kč)	CELKEM
	SO 101	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.4 - skutečnost	-228 179,93	-47 917,79	-276 097,72	-228 179,93	-47 917,79	-276 097,72
	SO 101	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.5 - skutečnost sanace 2. a 3. etapa	-162 000,00	-34 020,00	-196 020,00	-390 179,93	-81 937,79	-472 117,72
	SO 101	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.6 - skutečnost betonových obrub u OK	-13 050,00	-2 740,50	-15 790,50	-403 229,93	-84 678,29	-487 908,22
	SO 101	SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - méněpráce	-5 816,00	-1 221,36	-7 037,36	-409 045,93	-85 899,65	-494 945,58
	SO 101	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - vícepráce č.6 - skutečnost	133 342,82	28 001,99	161 344,81	-275 703,11	-57 897,65	-333 600,76
	SO 101	SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - vícepráce	92 999,15	19 529,82	112 528,97	-182 703,96	-38 367,83	-221 071,79
	<b>CELKEM návrh ZL (Kč):</b>		<b>-182 703,96</b>	<b>-38 367,83</b>	<b>-221 071,79</b>	<b>10 035 374,92</b>	<b>2 107 428,73</b>	<b>12 142 803,65</b>
	<b>Celková změna % ceny proti původní SoD po schválení tohoto ZL: %:</b>			<b>-4,16%</b>		<b>-435 281,30</b>	<b>-91 409,07</b>	<b>-526 690,37</b>

Přílohy Změnového listu:

č.	Název	Vypracoval
1	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.4 - oceněný soupis méněprací	
2	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.5 - oceněný soupis méněprací	
3	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.6 - oceněný soupis méněprací	
4	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - vícepráce č.6 - oceněný soupis víceprací	
5	SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - vícepráce č.3 - oceněný soupis víceprací	
6	SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - méněpráce - oceněný soupis víceprací	
7	SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - vícepráce - oceněný soupis víceprací	

Vliv na termín dokončení: NE Nový termín dokončení (návrh):

Za zhotovitele: HALKO stavební společnost, s.r.o.  
Ing. Jana Friedrichová, jednatel společnosti  
podpis

Kontrola správnosti za objednatele: město Kolín  
podpis 24

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření pozemní komunikace v Borkách

Objekt:

**SO 101\_1-MP4 - SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - méněpráce č.4 skutečnost**

Místo:

Borky ul. Brankovická

Datum:

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**-228 179,93**

D HSV Práce a dodávky HSV

**-228 179,93**

D 1 Zemní práce

**-198 979,20**

6	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	-216,000	217,30	-46 936,80
13	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-216,000	283,00	-61 128,00
14	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	-432,000	20,50	-8 856,00
15	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-388,800	200,00	-77 760,00
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	-216,000	19,90	-4 298,40

D 5 Komunikace pozemní

**-23 242,33**

50	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	-8,000	546,00	-4 368,00
51	M	58381007	<i>kostka dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	-8,160	693,00	-5 654,88
52	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy pře	m2	-22,000	262,00	-5 764,00
53	M	59245018	<i>dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní</i>	m2	-18,730	281,00	-5 263,13
55	M	59245006	<i>dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná</i>	m2	-4,160	527,00	-2 192,32

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

**-5 958,40**

107	K	916133112	Osazení silničního obrubníku ke kruhovým objezdům se zřízením lože tl. do 150 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou betonového, do lože z betonu prostého s boční opěrou	m	-13,300	448,00	-5 958,40
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření pozemní komunikace v Borkách

Objekt:

**SO 101\_1-VP2-MP5 - SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - VP2 - sanace podloží - méněpráce č.5**

Místo: Borky ul. Brankovická

Datum:

Zadavatel: Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-162 000,00</b>
D	VP2		Sanace podloží - vícepráce č.2				-162 000,00
D	5		Komunikace pozemní				-162 000,00
125	K	564961315	Podklad z betonového recyklátu tl 200 mm	m2	-1 080,000	150,00	-162 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření pozemní komunikace v Borkách

Objekt:

**SO 101\_1-VP5-MP6 - SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka -VP5 - změna obrub OK - méněpráce č.6**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-13 050,00</b>
D	VP5		Změna typu kamenných a betonových obrub u OK - vícepráce č.5				-13 050,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-13 050,00
3	M	CSB.0019990.U RS	Obrubník KO přímý půlka (195/300/300) č.79	kus	-45,000	290,00	-13 050,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření pozemní komunikace v Borkách

Objekt:

**SO 301-MP - SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - méněpráce**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**-5 816,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**-5 816,00**

D 8

Trubní vedení

**-5 816,00**

28	K	877215210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 63	kus	-1,000	249,00	-249,00
29	M	28614839	<i>koleno 45° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm</i>	kus	-1,000	233,00	-233,00
32	K	877265217	Montáž elektroredukci na kanalizačním potrubí z PE trub d 75/63	kus	-1,000	306,00	-306,00
33	M	286149771	<i>elektroredukce PE 100 PN16 D 75/63mm</i>	kus	-1,000	713,00	-713,00
38	K	891239111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 65	kus	-1,000	928,00	-928,00
39	M	28614073	<i>Litínový navrtávací pas 75/2"</i>	kus	-1,000	1 752,00	-1 752,00
50	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	-1,000	385,00	-385,00
56	K	R5598	Trasovací tyč vč. ukotvení	kpl	-1,000	1 250,00	-1 250,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření pozemní komunikace v Borkách

Objekt:

**SO 101\_1-VP6 - SO 101 Komunikace ke sportovní hale a okružní křižovatka - vícepráce č.6**

Místo: Borky ul. Brankovická

Datum:

Zadavatel: Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**133 342,82**

D 1-1 Osazení chrániček 21 729,14

D 1 Zemní práce 15 268,04

1	K	132254202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	7,520	562,00	4 226,24
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

WV "chránička DN50" 13\*0,4\*0,6 3,120  
 W "chránička DN110" 10\*0,4\*1,1 4,400  
 WV Součet 7,520

2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,520	283,00	2 128,16
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příklad k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	15,040	20,50	308,32
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	13,536	200,00	2 707,20
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

WV 7,52\*1,8 13,536

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	7,520	19,90	149,65
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,140	144,00	452,16
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

WV 7,52-4,38 3,140

7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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	m3	4,380	211,00	924,18
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

WV "chránička DN50" 13\*0,4\*0,45 2,340  
 W "chránička DN100" 10\*0,4\*0,51 2,040  
 WV Součet 4,380

8	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	13,536	323,00	4 372,13
---	---	----------	--------------------------------	---	--------	--------	----------

WV "zásyp" 3,14\*1,8 5,652  
 WV "obsyp" 4,38\*1,8 7,884  
 WV Součet 13,536

D 8 Trubní vedení 6 461,10

9	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	39,000	83,40	3 252,60
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

WV "chránička 50" 15 15,000  
 WV "chránička 110" 24 24,000  
 WV Součet 39,000

10	M	34571356	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100 HDPE+LDPE	m	24,000	109,00	2 616,00
----	---	----------	---	---	--------	--------	----------

WV 23,3009708737864\*1,03 Přečtené koeficientem množství 24,000

11	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 50mm, HDPE+LDPE	m	15,000	39,50	592,50
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

D 1-2 Základy pod autobusovou zastávku 18 105,60

D 1 Zemní práce 2 745,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	132254202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	2,170	562,00	1 219,54
	vv		4,6*0,9*0,5+0,5*0,4*0,5		2,170		
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,170	283,00	614,11
3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	4,340	20,50	88,97
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,900	200,00	780,00
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2,170	19,90	43,18

D 2 Zakládání 15 359,80

6	K	273313811	Základové desky z betonu tř. C 25/30	m3	2,700	3 710,00	10 017,00
7	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	7,600	566,00	4 301,60
8	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	7,600	137,00	1 041,20

D 1-3 Prořez dlažby parkovací stání 22 162,00

1	K	919735122r	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 50 do 100 mm - Řezání zámkové dlažby tl. 80mm	m	140,000	84,00	11 760,00
2	K	596412212	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	14,000	268,00	3 752,00
3	M	59245004-1	dlažba betonová vegetační 200x200x80 mm černá	m2	14,000	475,00	6 650,00

D 1-4 Pouzdro v betonovém základu u označnicku zastávky 1 123,00

1	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	1,000	171,00	171,00
2	M	28611140	trubka kanalizační PVC DN 250x1000mm SN4	m	1,000	952,00	952,00
	vv				1,000		

D 1-5 Přípočet asfaltové plochy dle skutečnosti 66 055,08

D 1 Zemní práce 22 258,08

6	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	23,400	217,30	5 084,82
	vv		39*0,4		15,600		
	vv		39*0,2		7,800		
	vv		Součet		23,400		

13	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	23,400	283,00	6 622,20
14	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	46,800	20,50	959,40
15	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	42,120	200,00	8 424,00
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	23,400	19,90	465,66
26	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	39,000	18,00	702,00

D 5 Komunikace pozemní 43 797,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	39,000	142,00	5 538,00
43	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	39,000	151,00	5 889,00
125	K	564961315	Podklad z betonového recyklátu tl 200 mm	m2	39,000	150,00	5 850,00
47	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	39,000	12,00	468,00
48	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	39,000	277,00	10 803,00
49	K	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	39,000	391,00	15 249,00

D 1-6

Demontáž dopravní značek a dodávka značky C8a

4 168,00

123	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	7,000	398,00	2 786,00
90	M	40445619	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm</i>	kus	1,000	1 382,00	1 382,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření pozemní komunikace v Borkách

Objekt:

**SO 301-VP - SO 301 Splašková a dešťová kanalizace - vícepráce**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**92 999,15**

D SO 301-1 Kanalizační přípojka k volejbalu

**45 806,95**

D 1 Zemní práce

**34 013,51**

1	K	131351201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	8,000	354,00	2 832,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

v/v "jáma pro napojení přípojky k volejbalu" 2\*2\*2  
v/v Součet

8,000  
8,000

2	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3	m3	11,136	482,00	5 367,55
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

v/v 11,6\*0,6\*1,6  
v/v Součet

11,136  
11,136

3	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	19,136	283,00	5 415,49
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

v/v "jámy" 8  
v/v "rýha" 11,136  
v/v Součet

8,000  
11,136  
19,136

4	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	34,445	200,00	6 889,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

v/v 19,136\*1,8  
v/v Součet

34,445  
34,445

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,136	19,90	380,81
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,652	144,00	2 253,89
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

v/v 19,136-0,7-2,784

15,652

7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,784	211,00	587,42
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

v/v 11,6\*0,6\*0,4  
v/v Součet

2,784  
2,784

8	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	33,185	310,00	10 287,35
---	---	----------	--------------------------------	---	--------	--------	-----------

v/v "zásyp" 15,652\*1,8  
v/v "obsyp" 2,784\*1,8  
v/v Součet

28,174  
5,011  
33,185

D 4 Vodorovné konstrukce

**593,60**

9	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,700	848,00	593,60
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

v/v 11,6\*0,6\*0,1  
v/v "zaokrouhleno" 0,004  
v/v Součet

0,696  
0,004  
0,700

D 8 Trubní vedení

**11 199,84**

10	K	R2	Zřízení navrtávky pro kanalizační přípojku včetně materiálu	kpl	1,000	9 576,00	9 576,00
----	---	----	---	-----	-------	----------	----------

11	K	871184201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 40x3,7 mm	m	11,600	68,40	793,44
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

12	M	28613111	trubka PE100 PN 16 SDR11 40x3,7mm	m	12,000	69,20	830,40
----	---	----------	-----------------------------------	---	--------	-------	--------

D SO 301-2 Změna napojení kanalizační přípojky na stávající řad

**47 192,20**

D 1 Zemní práce

**30 940,20**

1	K	131351201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	18,000	354,00	6 372,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

v/v "jáma pro napojení na stávající" 3\*3\*2  
v/v Součet

18,000  
18,000

2	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	18,000	283,00	5 094,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"jámy" 18		18,000		
VV			Součet		18,000		
3	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	32,400	200,00	6 480,00
VV			18*1,8		32,400		
VV			Součet		32,400		
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	18,000	19,90	358,20
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,000	144,00	2 592,00
6	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásylový	t	32,400	310,00	10 044,00
VV			"zásyp" 18*1,8		32,400		
VV			Součet		32,400		
D	8		Trubní vedení				16 252,00
7	K	R1	Změna napojení kanaliční přípojky na stávající řad navařením T-kusu 75/63 (dle zápisu ve SD dne 9.6.2022) - montážní a svářecké práce včetně dodání materiálu	kpl	1,000	16 252,00	16 252,00