

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo ze dne 01.09.2020
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Obec Holovousy

Holovousy 39, 508 01 Hořice v Podkrkonoší

IČO: 002 71 551

DIČ: CZ00271551

zastoupený starostkou Zlatuší Brádlovou

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

(2) „Společnost GG+KDS – Holovousy“

GEOSAN GROUP a.s. (vedoucí společník)

U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III

IČO: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

zastoupený Ing. Kamilem Vykydalem, výkonným ředitelem a Ing. Michalem Beňákem, ředitelem

Závodu dopravních staveb, oběma na základě plné moci

zapsaný u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 12459

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

SILNICE ČÁSLAV, s.r.o. (společník)

(do 27.04.2021 Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.)

Zbraslavice 2, 285 21 Zbraslavice

IČO: 284 47 085

DIČ: CZ28447085

zastoupený Ing. Michalem Holíkem, jednatelem společnosti

zapsaný u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 142142

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Změnového listu č. 1, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy a časovou provázaností této smlouvy o dílo se smlouvou o dílo uzavřenou s odlišným objednatelem – Královehradecký kraj, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) Ve Smlouvě o dílo v článku I. **Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy**“, včetně změny č. 1 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **2.754.477,54 Kč bez DPH** (slovy **dvamilionysedmsetpadesátčtyřtisícčtyřstadesátšedm Korun českých padesátčtyři haléřů**) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	2.754.477,54 korun českých
DPH (21%)	578.440,28 korun českých
Cena celkem	3.332.917,82 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr změněných objektů, ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr změněných objektů, je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

4) Z důvodu věcné a časové provázanosti Díla s Dílem realizovaným Zhotovitelem pro druhého objednatele – Královehradecký kraj (dále i jen jako "druhý Objednatel") (viz smlouva ze dne 28. 8. 2020), respektive skutečnosti, že Dílo stavební objekty realizované na základě této smlouvy pro Objednatele jsou součástí Díla realizovaného pro objednatele Královehradecký kraj, smluvní straně shodně stvrzují, že Dílo muselo být realizováno v časové návaznosti na dílo prováděné pro druhého Objednatele. Z tohoto důvodu zní termíny realizace Díla (1.1.3.3) následovně: Doba pro dokončení Stavby – 23. 12. 2022, Doba pro dokončení Díla – 30. 4. 2023.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v šesti stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Uzavření dodatku bylo schváleno Zastupitelstvem Obce Holovousy dne 18. 4. 2023, číslo usnesení 1.

V Holovousech dne 19. 4. 2023

OBEC HOLOVOUSY
Holovousy 39, 508 01 Hořice
IČ: 00271551

.....
Objednatel
Zlatuše Brádllová
starostka

V Praze dne 20.4.2023

.....
Zhotovitel
Ing. Kamil Vykydal
výkonný ředitel

.....
Zhotovitel
Ing. Michal Beňák
Ředitel Závodu dopravních staveb

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	2 881 053,13 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 126 575,59 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 2	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 126 575,59 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	126 575,59 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) $(Změna\ ZsS) \leq (\text{limit nadlimitní VZ})$	126 576 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) $(Změna\ ZsS / \text{Smluvní cena}) \leq 15 \%$	4,39 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	2 881 053,13 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	2 881 053,13 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	2 881 053,13 Kč bez DPH	
(5) Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6) Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	
Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	1
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 0,00 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 126 575,59 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-126 575,59 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	2 881 053,13 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	2 754 477,54 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	2 754 477,54 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

OZNÁMENÍ ZMĚNY č.:		1	Odpočet neprováděných prací
Číslo smlouvy o dílo objednatele: ze dne 1.9.2020		Číslo smlouvy o dílo zhotov.: AV.20024.1.150/001/INV	
ZMĚNOVÝ LIST (ZL) č.:		1	
Název stavby:	III/28430, III/28431, III/28432 Holovousy		
Název projektu, registrační číslo akce:	Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_038/0016867		
Objednatel:	Obec Holovousy	IČO: 002 71 551	
Zhotovitel:	Společnost GG+KDS - Holovousy	IČO: 281 69 522	
Název změny:	Odpočet neprováděných prací		
Důvod změny, kdo ji vyvolal:			
Důvodem změny je zefektivnění způsobu odvodnění terénu podél chodníku v km 1,200 - 1,300 na základě skutečně zastižených výškových poměrů. Změny nemění parametry projektu.			
Popis změny :			
V zadávací dokumentaci bylo navrženo odvodnění přilehlého terénu podél chodníku v úseku km 1,200 - 1,300 pomocí betonových žlabů zaústěných do horských vpustí "V9" a "V11". Po vytyčení stavby byly v řešeném úseku zjištěny jiné výškové poměry - menší sklony svahů oproti předpokladu projektové dokumentace. Bylo rozhodnuto o vyjmutí části betonových žlabů a horských vpustí "V9" a "V11". V řešeném úseku je odvodnění terénu plně zajištěno vsakováním. Vymílání půdy a přeliv vody na chodník vzhledem k nízkým sklonům svahů nehrozí. Změna v souvislosti s neprovedenými pracemi respektuje skutečné provedení stavby. Změna nemá vliv na projektované parametry stavby. Jedná se o změnu z rozhodnutí stavebníka.			

Cena díla		Číslo dokumentu	Název dokumentu
Cena dle čl. 1.1. smlouvy o dílo (bez DPH)	2 881 053,13 Kč		
Cena díla dle předchozího ZL	2 881 053,13 Kč		
Cena změny		komentář	
Odpočet (bez DPH)	-126 575,59 Kč		
Přípočet (bez DPH)	0,00 Kč		
Celková cena změny (bez DPH)	-126 575,59 Kč		
Celková cena díla (bez DPH)	2 754 477,54 Kč		
Smluvní termín dokončení díla:		23.12.2022	
Konečný termín realizace díla je provedením této změny:		23.12.2022	

Soupis obchodních příloh změnového listu:

Soupis technických příloh změnového listu:

Odpočet neprováděných prací	ZL_1 výkaz výměr

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SK20009

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Místo:

Datum:

Datum:

Zadavatel: Obec Holovousy

Projektant:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Zpracovatel:

		Smlouva o dílo	Dodatek č. 1	SoD + D1
Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena bez DPH [CZK]	Cena bez DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 881 053,13	-126 575,59	2 754 477,54
SO 101	Komunikace	1 470 658,68	-39 825,86	1 430 832,82
IO 301.U	Odvodnění - uznatelné	1 205 634,52	-86 749,73	1 118 884,79
IO 301.N	Odvodnění - neuznatelné	95 984,77	0,00	95 984,77
SO 000.U	Vedlejší rozpočtové náklady - uznatelné	72 717,10	0,00	72 717,10
SO 000.N	Vedlejší rozpočtové náklady - neuznatelné	36 058,06	0,00	36 058,06

ŘEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy
Objekt: SO 101 - Komunikace

Místo: Datum: EBERGIAPROJEK
Zadavatel: Obec Holovousy Projektant: T CZ s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Martin Škrabal

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

	Smlouva o dílo	Dodatek č. 1	SoD + D1
	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
	1 470 658,68	-39 825,86	1 430 832,82
HSV - Práce a dodávky HSV	1 469 761,41	-39 825,86	1 429 935,55
1 - Zemní práce	321 738,03	-446,74	321 291,29
2 - Zakládání	330,77	0,00	330,77
5 - Komunikace pozemní	452 788,45	0,00	452 788,45
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	643 847,69	-39 379,12	604 468,56
997 - Přesun sutě	3 902,65	0,00	3 902,65
998 - Přesun hmot	47 153,82	0,00	47 153,82
PSV - Práce a dodávky PSV	897,27	0,00	897,27
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	897,27	0,00	897,27

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy
Objekt: SO 101 - Komunikace

Misto:

Datum:

Zadavatel: Obec Holovousy

Projektant: EBERGIAPROJEKT CZ s.r.o.

Uchazeč: _____ Vyplň údaj

Zpracovatel: Martin Škrabal

Strana 5 z 22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
D1		Dodatek č. 1	"betonový žlab" -58,07*0,8		-46,460						
D1		Dodatek č. 1	Součet		-46,460						
19	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	381,975	18,03	6 886,64		0,00	381,975	6 886,64
	W		"svahy" (310,6+28,65+8)*1,1		381,975						
	W		Součet		381,975						
20	K	182351123	Rozproštění omice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	381,975	30,05	11 477,73		0,00	381,975	11 477,73
	W		"svahy" (310,6+28,65+8)*1,1		381,975						
	W		Součet		381,975						
D	2		Zakládání				330,77		0,00		330,77
21	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,128	2 584,16	330,77		0,00	0,128	330,77
	W		"patka DZ" 0,4*0,4*0,8		0,128						
	W		Součet		0,128						
D	5		Komunikace pozemní				452 788,45		0,00		452 788,45
22	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	820,230	93,03	76 305,84		0,00	820,230	76 305,84
	W		"chodníky dlaždené nepojízdné"		722,100						
	W		6,3+111,1+61,9+258,5+119,3+9,9+14,9+77+63,2		61,800						
	W		"chodníky dlaždené - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		15,730						
	W		"výstražný pás - chodník"		20,600						
	W		1,75+1,1+2+2,25+1,6+1,9+0,4+0,3+1,35+1,46+1,62		820,230						
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15								
	W		Součet								
23	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	17,600	138,94	2 445,41		0,00	17,600	2 445,41
	W		"napojení štěrkodrti" 3,46+4,1+5,54+4,5		17,600						
	W		Součet		17,600						
24	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	82,400	217,07	17 886,53		0,00	82,400	17 886,53
	W		"chodníky dlaždené - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		61,800						
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15		20,600						
	W		Součet		82,400						
25	K	571908111	Kryt vymývaným dekoracním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	9,900	637,25	6 308,82		0,00	9,900	6 308,82
	W		"zásyv kačírkem" 9,9		9,900						
	W		Součet		9,900						
26	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	737,830	251,20	185 346,23		0,00	737,830	185 346,23
	W		"chodníky dlaždené nepojízdné"		722,100						
	W		6,3+111,1+61,9+258,5+119,3+9,9+14,9+77+63,2		15,730						
	W		"výstražný pás - chodník"		20,600						
	W		1,75+1,1+2+2,25+1,6+1,9+0,4+0,3+1,35+1,46+1,62		737,830						
	W		Součet								
27	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm nřímá	m2	722,100	164,61	118 861,32		0,00	722,100	118 861,32
	W		"chodníky dlaždené nepojízdné"		722,100						
	W		6,3+111,1+61,9+258,5+119,3+9,9+14,9+77+63,2		722,100						
	W		Součet								
28	M	59245222	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x60mm barevná	m2	15,730	201,20	3 164,94		0,00	15,730	3 164,94
	W		"výstražný pás - chodník"		15,730						
	W		1,75+1,1+2+2,25+1,6+1,9+0,4+0,3+1,35+1,46+1,62		15,730						
	W		Součet								
29	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	82,400	270,44	22 283,88		0,00	82,400	22 283,88
	W		"chodníky dlaždené - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		61,800						
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15		20,600						
	W		Součet		82,400						
30	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm nřímá	m2	61,800	204,27	12 623,82		0,00	61,800	12 623,82
	W		"chodníky dlaždené - sjezdy" 19,1+7+6,3+8,8+11,3+9,3		61,800						
	W		Součet		61,800						
31	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m2	20,600	367,07	7 561,66		0,00	20,600	7 561,66
	W		"výstražný pás - sjezd" 4,4+3,25+4,2+3,3+2,9+1,4+1,15		20,600						
	W		Součet		20,600						
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				643 847,69		-39 379,12		604 468,56
32	K	914111111	Montáž visle dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	420,68	420,68		0,00	1,000	420,68
33	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	185,10	185,10		0,00	1,000	185,10
34	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	507,450	306,49	155 530,15		0,00	507,450	155 530,15
	W		"obrubník silniční"		401,050						
	W		3,5+3+3+65,8+3,1+3,5+31,6+1+1,9+142,3+59+2,7*3+11,6+5,25+11,1+14,5+8,6+32,6+7+5,7+5+6,5+31,2-63,8		77,400						
	W		"obrubník silniční snížený"		29,000						
	W		3,3+5+2+3,8+2,9+4+6,5+7+6,7+6,2+8,8+2,5+15,5+3,2		507,450						
	W		"obrubník silniční přechodový"								
	W		2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+1								
	W		Součet								
35	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	401,050	91,89	36 851,67		0,00	401,050	36 851,67
	W		"obrubník silniční"		401,050						
	W		3,5+3+3+65,8+3,1+3,5+31,6+1+1,9+142,3+59+2,7*3+11,6+5,25+11,1+14,5+8,6+32,6+7+5,7+5+6,5+31,2-63,8		401,050						
	W		Součet								
36	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	77,400	77,16	5 972,51		0,00	77,400	5 972,51
	W		"obrubník silniční snížený"		77,400						
	W		3,3+5+2+3,8+2,9+4+6,5+7+6,7+6,2+8,8+2,5+15,5+3,2		77,400						
	W		Součet								
37	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	29,000	227,17	6 587,81		0,00	29,000	6 587,81
	W		"obrubník silniční přechodový"		29,000						
	W		2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+1		29,000						
	W		Součet								
38	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	487,150	282,45	137 597,88		0,00	487,150	137 597,88
	W		"obrubník chodníkový" 7,55+70,2+37,7+65,5+149,4-2,7*3+6,8+9,1+45,5+3,2+36,5		423,350						
	W		"obrubník vjezdy" 10,3+11,6+10,2+8,8+4,8+6,5+3,2		63,800						
	W		Součet		487,150						
39	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	423,350	24,46	10 354,88		0,00	423,350	10 354,88
	W		"obrubník chodníkový" 7,55+70,2+37,7+65,5+149,4-2,7*3+6,8+9,1+45,5+3,2+36,5		423,350						
	W		Součet		423,350						
40	M	59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	m	63,800	66,77	4 259,77		0,00	63,800	4 259,77
	W		"obrubník vjezdy" 10,3+11,6+10,2+8,8+4,8+6,5+3,2		63,800						
	W		Součet		63,800						
41	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	55,443	1 983,19	109 954,20		0,00	55,443	109 954,20
	W		"obrubník silniční"		24,063						
	W		(3,5+3+3+65,8+3,1+3,5+31,6+1+1,9+142,3+59+2,7*3+11,6+5,25+11,1+14,5+8,6+32,6+7+5,7+5+6,5+31,2-63,8)*0,06								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
			WV "obrubník silniční snížený" (3,3+5+2+3,8+2,9+4+6,5+7+6,7+6,2+8,8+2,5+15,5+3,2)*0,06		4,644						
			WV "obrubník silniční přechodový" (2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+1)*0,06		1,740						
			WV "obrubník chodníkový" (7,55+70,2+37,7+65,5+149,4-2,7*3+6,8+9,1+45,5+3,2+36,5)*0,05		21,168						
			WV "obrubník vjezdy" (10,3+11,6+10,2+8,8+8,4+4,8+6,5+3,2)*0,06		3,828						
			WV Součet		55,443						
42	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	11,880	33,65	399,81		0,00	11,880	399,81
			WV "zásyp kačirkem" 9,9*1,2		11,880						
			WV Součet		11,880						
43	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tváří s 800 mm	m	258,700	438,71	113 493,36	-58,070	-25 475,68	200,630	88 017,68
			WV "betonový žlab" 26,4*107,9+17,4*37,3+69,7		258,700						
			WV Součet		258,700						
			D1 Dodatek č. 1 "betonový žlab" -58,07		-58,070						
			D1 Dodatek č. 1 Součet		-58,070						
44	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	776,100	49,76	38 618,84	-174,210	-8 668,71	601,890	29 950,12
			WV 258,7*3 "Přepočtené koeficientem množství"		776,100						
			D1 "betonový žlab" -58,07*3 "Přepočtené koeficientem množství"		-174,210						
			D1 Dodatek č. 1 Součet		-174,210						
45	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m2	1 293,500	18,03	23 320,55	-290,350	-5 234,73	1 003,150	18 085,82
			WV "betonový žlab" (26,4*107,9+17,4*37,3+69,7)*5		1 293,500						
			WV Součet		1 293,500						
			D1 "betonový žlab" -58,07*5		-290,350						
			D1 Dodatek č. 1 Součet		-290,350						
46	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	300,48	300,48		0,00	1,000	300,48
			D 997 Přesun sutě				3 902,65		0,00		3 902,65
47	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	16,098	5,41	87,07		0,00	16,098	87,07
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	386,352	4,57	1 764,61		0,00	386,352	1 764,61
			WV 16,098*24 "Přepočtené koeficientem množství"		386,352						
49	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,098	31,25	503,07		0,00	16,098	503,07
50	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	16,098	96,15	1 547,90		0,00	16,098	1 547,90
			D 998 Přesun hmot				47 153,82		0,00		47 153,82
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	615,438	76,62	47 153,82		0,00	615,438	47 153,82
			D PSV Práce a dodávky PSV				897,27		0,00		897,27
			D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				897,27		0,00		897,27
52	K	711161112	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií vodorovná, nospek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	7,710	116,01	894,44		0,00	7,710	894,44
			WV 25,7*0,3		7,710						
			WV Součet		7,710						
53	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,003	944,42	2,83		0,00	0,003	2,83

ŘEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy
Objekt: IO 301.U - Odvodnění - uznatelné

Místo: Datum: 18. 2. 2020
Zadavatel: Obec Holovousy Projektant: EBERGIAPROJEK
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: T CZ s.r.o.,
Martin Škrabal

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

	Smlouva o dílo	Dodatek č. 1	SoD + D1
	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
	1 205 634,52	-86 749,73	1 118 884,79
HSV - Práce a dodávky HSV	1 205 634,52	-86 749,73	1 118 884,79
1 - Zemní práce	761 027,64	-49 401,62	711 626,05
2 - Zakládání	51 421,13	-2 331,09	49 090,03
3 - Svislé a kompletní konstrukce	298,94	0,00	298,94
4 - Vodorovné konstrukce	30 817,65	-3 843,19	26 974,46
8 - Trubní vedení	352 382,09	-31 173,83	321 208,26
998 - Přesun hmot	9 687,07	0,00	9 687,07

ŠOUPIS PRACÍ

Stavba: Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy
Objekt: IO 301.U - Odvodnění - uznatelné

Místo: Datum: 18. 2. 2020
Zadavatel: Obec Holovousy Projektant: EBERGIAPROJEK T CZ s.r.o.
Uchazeč: Vypln údaj Zpracovatel: Martin Škrabal

					Smlouva o dílo			Dodatek č. 1		SoD + D1	
PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 205 634,52		-86 749,73		1 118 884,79
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 205 634,52		-86 749,73		1 118 884,79
D	1		Zemní práce				761 027,64		-49 401,62		711 626,05
1	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	0,656	217,55	142,71		0,00	0,656	142,71
	W		"přípojky UV"								
	W		"V1 - DN 200" 1,1*0,8*0,2		0,176						
	W		"V14 - DN 200" 1*0,8*0,6		0,480						
	W	rýhy1N	Součet		0,656						
2	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	79,945	198,32	15 854,69		0,00	79,945	15 854,69
	W		"stoka D1" 29,47*1,2*0,3		10,609						
	W		"stoka D4" 64,2*1,2*0,9		69,336						
	W	rýhy2N	Součet		79,945						
3	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	8,632	217,55	1 877,89	-5,392	-1 173,03	3,240	704,86
	W		"přípojky UV"								
	W		"V5 - DN 200" 1,5*0,8*1,5		1,800						
	W		"V7 - DN 200" 1,5*0,8*1,2		1,440						
	W		"V9 - DN 200" 1,6*0,8*1,6		2,048						
	W		"V11 - DN 200" 2,2*0,8*1,9		3,344						
	W	rýhy1P	Součet		8,632						
	D1	Dodatek č. 1	"přípojky UV"								
	D1	Dodatek č. 1	"V9 - DN 200" 1,6*0,8*1,6		-2,048						
	D1	Dodatek č. 1	"V11 - DN 200" 2,2*0,8*1,9		-3,344						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-5,392						
4	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	299,356	198,32	59 368,28	-38,760	-7 686,88	260,596	51 681,40
	W		"stoka D2" (52,45+72,71)*1,2*1,4		210,269						
	W		"stoka D3" 43,67*1,2*1,7		89,087						
	W	rýhy2P	Součet		299,356						
	D1	Dodatek č. 1	"stoka D3" -19*1,2*1,7		-38,760						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-38,760						
5	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	4,200	243,99	1 024,76		0,00	4,200	1 024,76
	W		"betonové šachty DN 1000"								
	W		"D1-1" 1,5*1,5*0,9		2,025						
	W		"D4-1" 1,5*1,5*0,7		1,575						
	W		Mezisoučet		3,600						
	W		"plastové šachty DN 600"								
	W		"D4-2" 1*1*0,6		0,600						
	W		Mezisoučet		0,600						
	W	šachtyN	Součet		4,200						
6	K	133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3	m3	33,450	243,99	8 161,47	-6,100	-1 488,34	27,350	6 673,13
	W		"betonové šachty DN 1000"								
	W		"D2-1" 1,5*1,5*3,1		6,975						
	W		"D3-1" 1,5*1,5*1,9		4,275						
	W		Mezisoučet		11,250						
	W		"plastové šachty DN 600"								
	W		"D2-2" 1*1*2		2,000						
	W		"D2-3" 1*1*1,3		1,300						
	W		"D2-4" 1*1*1,4		1,400						
	W		"D2-5" 1*1*1,2		1,200						
	W		"D3-3" 1*1*1,6		1,600						
	W		"D4-3" 1*1*1,2		1,200						
	W		Mezisoučet		8,700						
	W		"horské vpusti"								
	W		"V1" 1*1,5*1,5		2,250						
	W		"V5" 1*1,5*1,5		2,250						
	W		"V7" 1*1,5*1,5		2,250						
	W		"V9" 1*1,5*1,5		2,250						
	W		"V11" 1*1,5*1,5		2,250						
	W		"V14" 1*1,5*1,5		2,250						
	W		Mezisoučet		13,500						
	W	šachtyP	Součet		33,450						
	D1	Dodatek č. 1	"V9" -1*1,5*1,5		-2,250						
	D1	Dodatek č. 1	"V11" -1*1,5*1,5		-2,250						
	D1	Dodatek č. 1	"D3-3" -1*1*1,6		-1,600						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-6,100						
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	520,506	78,13	40 667,13	-76,760	-5 997,26	443,746	34 669,87
	W		"přípojky UV"								
	W		"V5 - DN 200" 1,5*2*1,5		4,500						
	W		"V7 - DN 200" 1,5*2*1,2		3,600						
	W		"V9 - DN 200" 1,6*2*1,6		5,120						
	W		"V11 - DN 200" 2,2*2*1,9		8,360						
	W		Mezisoučet		21,580						
	W		"stoka D2" (52,45+72,71)*2*1,4		350,448						
	W		"stoka D3" 43,67*2*1,7		148,478						
	W		Součet		520,506						
	W		"přípojky UV"								
	D1	Dodatek č. 1	"V9 - DN 200" -1,6*2*1,6		-5,120						
	D1	Dodatek č. 1	"V11 - DN 200" -2,2*2*1,6		-7,040						
	D1	Dodatek č. 1	"stoka D3" -19*2*1,7		-64,600						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-76,760						
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	520,506	28,85	15 016,60	-76,760	-2 214,53	443,746	12 802,07
9	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	109,800	221,16	24 283,37	-21,400	-4 732,82	88,400	19 550,54
	W		"betonové šachty DN 1000"								
	W		"D2-1" 1,5*4*3,1		18,600						
	W		"D3-1" 1,5*4*1,9		11,400						
	W		Mezisoučet		30,000						
	W		"plastové šachty DN 600"								
	W		"D2-2" 1*4*2		8,000						
	W		"D2-3" 1*4*1,3		5,200						
	W		"D2-4" 1*4*1,4		5,600						
	W		"D2-5" 1*4*1,2		4,800						

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
	W		"D3-3" 1*4*1,6		6,400						
	W		"D4-3" 1*4*1,2		4,800						
	W		Mezisoučet		34,800						
	W		"horské vpusti"								
	W		"V1" (1+1,5)*2*1,5		7,500						
	W		"V5" (1+1,5)*2*1,5		7,500						
	W		"V7" (1+1,5)*2*1,5		7,500						
	W		"V9" (1+1,5)*2*1,5		7,500						
	W		"V11" (1+1,5)*2*1,5		7,500						
	W		"V14" (1+1,5)*2*1,5		7,500						
	W		Mezisoučet		45,000						
	W		Součet		109,800						
	D1	Dodatek č. 1	"D3-3" -1*4*1,6		-6,400						
	D1	Dodatek č. 1	"V9" -(1+1,5)*2*1,5		-7,500						
	D1	Dodatek č. 1	"V11" -(1+1,5)*2*1,5		-7,500						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-21,400						
10	K	151101211	Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	109,800	28,85	3 167,73	-21,400	-617,39	88,400	2 550,34
11	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m3	33,450	174,28	5 829,67		0,00	33,450	5 829,67
	W		šachty		33,450						
	W		Součet		33,450						
12	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m3	33,450	28,85	965,03		0,00	33,450	965,03
13	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	400,328	74,52	29 832,44	-6,226	-463,96	394,102	29 368,48
	W		přebytek		400,328						
	W		Součet		400,328						
	D1	Dodatek č. 1	přebytek (hloubení - lože - obsyp - zásyp - podkladní desky)		-6,226						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-6,226						
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 004,920	5,41	32 486,62	-93,390	-505,24	5 911,530	31 981,38
	W		přebytek*15		6 004,920						
	W		Součet		6 004,920						
	D1	Dodatek č. 1	přebytek*15		-93,390						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-93,390						
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	400,328	34,86	13 955,43	-6,226	-217,04	394,102	13 738,40
	W		řýh1P		8,632						
	W		řýh1N		0,656						
	W		řýh2P		299,356						
	W		řýh2N		79,945						
	W		šachtyN		4,200						
	W		šachtyP		33,450						
	W		-zásypS		-25,911						
	W	přebytek	Součet		400,328						
	D1	Dodatek č. 1	přebytek		-6,226						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-6,226						
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkově) kód odpadu 17 05 04	t	740,607	204,33	151 328,23	-11,518	-2 353,47	729,089	148 974,76
	W		přebytek*1,85		740,607						
	W		Součet		740,607						
	D1	Dodatek č. 1	přebytek*1,85		-11,518						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-11,518						
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	400,328	7,21	2 886,36	-6,226	-44,89	394,102	2 841,48
	W		přebytek		400,328						
	W		Součet		400,328						
	D1	Dodatek č. 1	přebytek		-6,226						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-6,226						
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet řýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	198,857	420,68	83 655,16	-26,757	-11 256,13	172,100	72 399,03
	W		"nakupovaný"								
	W		"stoka D2" (52,45+72,71)*1,2*(1,4-0,1-0,3-0,3)		105,134						
	W		"stoka D3" 43,67*1,2*(1,7-0,1-0,3-0,3)		52,404						
	W		"stoka D4" 64,2*1,2*(0,9-0,1-0,3-0,3)		15,408						
	W	zásypN	Mezisoučet		172,946						
	W		"stávající"								
	W		"přípojky UV"								
	W		"V5 - DN 200" 1,5*0,8*(1,5-0,1-0,2-0,3)		1,080						
	W		"V7 - DN 200" 1,5*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		0,780						
	W		"V9 - DN 200" 1,6*0,8*(1,6-0,1-0,2-0,3)		1,280						
	W		"V11 - DN 200" 2,2*0,8*(1,9-0,1-0,2-0,3)		2,288						
	W		"betonové šachty DN 1000"								
	W		"D1-1" 1,5*1,5*0,9-3,14*0,5*0,5*0,9		1,319						
	W		"D2-1" 1,5*1,5*3,1-3,14*0,5*0,5*3,1		4,542						
	W		"D3-1" 1,5*1,5*1,9-3,14*0,5*0,5*1,9		2,784						
	W		"D4-1" 1,5*1,5*0,7-3,14*0,5*0,5*0,7		1,026						
	W		"plastové šachty DN 600"								
	W		"D2-2" 1*1*2-3,14*0,3*0,3*2		1,435						
	W		"D2-3" 1*1*1,3-3,14*0,3*0,3*1,3		0,933						
	W		"D2-4" 1*1*1,4-3,14*0,3*0,3*1,4		1,004						
	W		"D2-5" 1*1*1,2-3,14*0,3*0,3*1,2		0,861						
	W		"D3-3" 1*1*1,6-3,14*0,3*0,3*1,6		1,148						
	W		"D4-2" 1*1*0,6-3,14*0,3*0,3*0,6		0,430						
	W		"D4-3" 1*1*1,2-3,14*0,3*0,3*1,2		0,861						
	W		"horské vpusti"								
	W		"V1" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690						
	W		"V5" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690						
	W		"V7" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690						
	W		"V9" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690						
	W		"V11" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690						
	W		"V14" 1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5		0,690						
	W	zásypS	Mezisoučet		25,911						
	W		Součet		198,857						
	D1	Dodatek č. 1	"nakupovaný"								
	D1	Dodatek č. 1	"V9 - DN 200" -1,6*0,8*(1,6-0,1-0,2-0,3)		-1,280						
	D1	Dodatek č. 1	"V11 - DN 200" -2,2*0,8*(1,9-0,1-0,2-0,3)		-2,288						
	D1	Dodatek č. 1	"D3-3" -1*1*1,6-3,14*0,3*0,3*1,6		-21,809						
	D1	Dodatek č. 1	"V9" -1*(1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5)		-0,690						
	D1	Dodatek č. 1	"V11" -1*(1*1,5*1,5-0,8*1,3*1,5)		-0,690						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-26,757						
19	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	345,892	378,61	130 958,17		0,00	345,892	130 958,17
	W		"stoka D2" (52,45+72,71)*1,2*(1,4-0,1-0,3-0,3)		105,134						
	W		"stoka D3" 43,67*1,2*(1,7-0,1-0,3-0,3)		52,404						
	W		"stoka D4" 64,2*1,2*(0,9-0,1-0,3-0,3)		15,408						
	W		Mezisoučet		172,946						
	W		Součet		172,946						
	W		172,946*2 Přepočtené koeficientem množství		345,892						
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	173,735	33,65	5 846,18	-13,739	-462,32	159,996	5 383,87
	W		"přípojky UV"								
	W		"V1 - DN 200" 1,1*(0,8*0,5-3,14*0,1*0,1)		0,405						
	W		"V5 - DN 200" 1,5*(0,8*0,5-3,14*0,1*0,1)		0,553						
	W		"V7 - DN 200" 1,5*(0,8*0,5-3,14*0,1*0,1)		0,553						
	W		"V9 - DN 200" 1,6*(0,8*0,5-3,14*0,1*0,1)		0,590						
	W		"V11 - DN 200" 2,2*(0,8*0,5-3,14*0,1*0,1)		0,811						
	W		"V14 - DN 200" 1*(0,8*0,5-3,14*0,1*0,1)		0,369						
	W		Mezisoučet		3,281						
	W		"stoka D1" 29,47*(1,2*0,6-3,14*0,15*0,15)		19,136						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
			vv "D2-1" 1,5*1,5*0,1		0,225						
			vv "D3-1" 1,5*1,5*0,1		0,225						
			vv "D4-1" 1,5*1,5*0,1		0,225						
			vv Mezisoučet		0,900						
			vv "plastové šachty DN 600"								
			vv "D2-2" 1*1*0,1		0,100						
			vv "D2-3" 1*1*0,1		0,100						
			vv "D2-4" 1*1*0,1		0,100						
			vv "D2-5" 1*1*0,1		0,100						
			vv "D3-3" 1*1*0,1		0,100						
			vv "D4-2" 1*1*0,1		0,100						
			vv "D4-3" 1*1*0,1		0,100						
			vv Mezisoučet		0,700						
			vv "horské vpusti"								
			vv "V1" 1*1,5*0,1		0,150						
			vv "V5" 1*1,5*0,1		0,150						
			vv "V7" 1*1,5*0,1		0,150						
			vv "V9" 1*1,5*0,1		0,150						
			vv "V11" 1*1,5*0,1		0,150						
			vv "V14" 1*1,5*0,1		0,150						
			vv Mezisoučet		0,900						
			vv Součet		34,711						
		D1	Dodatek č. 1 "V9 - DN 200" -1,6*0,8*0,1		-0,128						
		D1	Dodatek č. 1 "V11 - DN 200" -2,2*0,8*0,1		-0,176						
		D1	Dodatek č. 1 "stoka D3" -19*1,2*0,1		-2,280						
		D1	Dodatek č. 1 "D3-3" -1*1*0,1		-0,100						
		D1	Dodatek č. 1 "V9" -1*1,5*0,1		-0,150						
		D1	Dodatek č. 1 "V11" -1*1,5*0,1		-0,150						
		D1	Dodatek č. 1 Součet		-2,984						
29	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	2,958	2 944,74	8 710,54	-0,546	-1 607,83	2,412	7 102,71
			vv "betonové šachty DN 1000"								
			vv "D1-1" 1,25*1,25*0,15		0,234						
			vv "D2-1" 1,25*1,25*0,15		0,234						
			vv "D3-1" 1,25*1,25*0,15		0,234						
			vv "D4-1" 1,25*1,25*0,15		0,234						
			vv Mezisoučet		0,936						
			vv "plastové šachty DN 600"								
			vv "D2-2" 0,8*0,8*0,15		0,096						
			vv "D2-3" 0,8*0,8*0,15		0,096						
			vv "D2-4" 0,8*0,8*0,15		0,096						
			vv "D2-5" 0,8*0,8*0,15		0,096						
			vv "D3-3" 0,8*0,8*0,15		0,096						
			vv "D4-2" 0,8*0,8*0,15		0,096						
			vv "D4-3" 0,8*0,8*0,15		0,096						
			vv Mezisoučet		0,672						
			vv "horské vpusti"								
			vv "V1" 1*1,5*0,15		0,225						
			vv "V5" 1*1,5*0,15		0,225						
			vv "V7" 1*1,5*0,15		0,225						
			vv "V9" 1*1,5*0,15		0,225						
			vv "V11" 1*1,5*0,15		0,225						
			vv "V14" 1*1,5*0,15		0,225						
			vv Mezisoučet		1,350						
			vv Součet		2,958						
		D1	Dodatek č. 1 "D3-3" -0,8*0,8*0,15		-0,096						
		D1	Dodatek č. 1 "V9" -1*1,5-0,15		-0,225						
		D1	Dodatek č. 1 "V11" -1*1,5-0,15		-0,225						
		D1	Dodatek č. 1 Součet		-0,546						
30	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prachů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	l	0,118	26 245,48	3 332,97	-0,022	-621,40	0,096	2 711,57
			vv "betonové šachty DN 1000"								
			vv "D1-1" 1,25*1,25*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "D2-1" 1,25*1,25*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "D3-1" 1,25*1,25*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "D4-1" 1,25*1,25*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv Mezisoučet		0,036						
			vv "plastové šachty DN 600"								
			vv "D2-2" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004						
			vv "D2-3" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004						
			vv "D2-4" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004						
			vv "D2-5" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004						
			vv "D3-3" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004						
			vv "D4-2" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004						
			vv "D4-3" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004						
			vv Mezisoučet		0,028						
			vv "horské vpusti"								
			vv "V1" 1*1,5*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "V5" 1*1,5*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "V7" 1*1,5*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "V9" 1*1,5*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "V11" 1*1,5*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv "V14" 1*1,5*5,4*1,1/1000		0,009						
			vv Mezisoučet		0,054						
			vv Součet		0,118						
		D1	Dodatek č. 1 "D3-3" -0,8*0,8*5,4*1,1/1000		-0,004						
		D1	Dodatek č. 1 "V9" -1*1,5*5,4*1,1/1000		-0,009						
		D1	Dodatek č. 1 "V11" -1*1,5*5,4*1,1/1000		-0,009						
		D1	Dodatek č. 1 Součet		-0,022						
D	8		Trubní vedení				352 382,09		-31 173,83		321 208,26
32	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200 "přípojky UV"	m	7,900	57,69	455,75	-3,800	-219,22	4,100	236,53
			vv "V1 - DN 200" 1,1		1,100						
			vv "V5 - DN 200" 1,5		1,500						
			vv "V7 - DN 200" 1,5		1,500						
			vv "V9 - DN 200" 1,6		1,600						
			vv "V11 - DN 200" 2,2		2,200						
			vv Mezisoučet		7,900						
			vv Součet		7,900						
		D1	Dodatek č. 1 "V9 - DN 200" -1,6		-1,600						
		D1	Dodatek č. 1 "V11 - DN 200" -2,2		-2,200						
		D1	Dodatek č. 1 Součet		-3,800						
33	K	871370430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	262,500	100,96	26 502,00	-19,000	-1 918,24	243,500	24 583,76
			vv "stoka D1" 29,47		29,470						
			vv "stoka D2" 52,45+72,71		125,160						
			vv "stoka D3" 43,67		43,670						
			vv "stoka D4" 64,2		64,200						
			vv Mezisoučet		262,500						
			vv Součet		262,500						
		D1	Dodatek č. 1 "stoka D3" -19		-19,000						
		D1	Dodatek č. 1 Součet		-19,000						
34	M	28617278x	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN16 - drenážní	m	95,075	533,52	50 724,41		0,00	95,075	50 724,41
			vv "stoka D1" 29,47		29,470						
			vv "stoka D4" 64,2		64,200						
			vv Mezisoučet		93,670						
			vv Součet		93,670						
			vv 93,67*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		95,075						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]
66	M	28617279x	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN8 - drenážní	m	171,362	533,52	91 425,05	-19,285	-10 288,93	152,077	81 136,12
	W		"stoka D2" 52,45+72,71		125,160						
	W		"stoka D3" 43,67		43,670						
	W		Součet		168,830						
	W		168,83*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		171,362						
	D1	Dodatek č. 1	"stoka D3" -19*1,015		-19,285						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-19,285						
37	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylen-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	20,000	18,03	360,60		0,00	20,000	360,60
	W		S4		20,000						
38	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	20,000	135,76	2 715,20		0,00	20,000	2 715,20
40	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	1 107,99	5 539,95	-2,000	-2 215,98	3,000	3 323,97
	W		"HV" 5		5,000						
	W		Součet		5,000						
	D1	Dodatek č. 1	"HV" -2		-2,000						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-2,000						
41	K	892442121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 600 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	7,000	1 748,86	12 242,02	-1,000	-1 748,86	6,000	10 493,16
	W		"šachty plastové" 7		7,000						
	W		Součet		7,000						
	D1	Dodatek č. 1	"šachty plastové" -1		-1,000						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-1,000						
42	K	892492121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 1000 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	4,000	2 959,93	11 839,72		0,00	4,000	11 839,72
	W		"šachty betonové" 4		4,000						
	W		Součet		4,000						
43	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	88,94	355,76		0,00	4,000	355,76
44	M	59224033	dno betonové šachty DN 300 žlab kamenina nástupnice beton 100x78,5x15cm	kus	4,000	7 158,01	28 632,04		0,00	4,000	28 632,04
45	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	4,000	1 295,69	5 182,76		0,00	4,000	5 182,76
46	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000	1 044,48	2 088,96		0,00	2,000	2 088,96
47	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000	1 802,06	1 802,06		0,00	1,000	1 802,06
48	M	59224348	lěsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	7,000	165,27	1 156,89		0,00	7,000	1 156,89
49	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000	749,65	749,65		0,00	1,000	749,65
50	K	894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné	kus	7,000	4 206,77	29 447,39	-1,000	-4 206,77	6,000	25 240,62
	W		"šachty plastové" 7		7,000						
	W		Součet		7,000						
	D1	Dodatek č. 1	"šachty plastové" -1		-1,000						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-1,000						
51	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	5,000	6 610,65	33 053,25	-1,000	-6 610,65	4,000	26 442,60
52	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	9 014,52	18 029,04		0,00	2,000	18 029,04
53	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uložení šachtové roury	kus	7,000	1 442,32	10 096,24		0,00	7,000	10 096,24
54	K	894812351	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení A15 s betonovým prstencem	kus	7,000	673,08	4 711,56	-1,000	-673,08	6,000	4 038,48
55	K	895931111	Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	5,000	2 103,39	10 516,95	-1,000	-2 103,39	4,000	8 413,56
61	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	4,000	117,79	471,16	-1,000	-117,79	3,000	353,37
	W		"šachty betonové" 4		4,000						
	W		Součet		4,000						
	D1	Dodatek č. 1	"šachty betonové" -1		-1,000						
	D1	Dodatek č. 1	Součet		-1,000						
62	M	28661932	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15	kus	4,000	1 070,92	4 283,68	-1,000	-1 070,92	3,000	3 212,76
	D	998	Přesun hmot				9 687,07		0,00		9 687,07
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	732,759	13,22	9 687,07		0,00	732,759	9 687,07

ŘEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

IO 301.N - Odvodnění - neuznatelné

Místo:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Martin Škrabal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

95 984,77

HSV - Práce a dodávky HSV

95 984,77

1 - Zemní práce

50 017,26

3 - Svislé a kompletní konstrukce

510,84

4 - Vodorovné konstrukce

4 182,24

8 - Trubní vedení

40 803,62

998 - Přesun hmot

470,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

IO 301.N - Odvodnění - neuznatelné

Misto:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Martin Škrabal

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

Náklady soupisu celkem

95 984,77

D HSV

Práce a dodávky HSV

95 984,77

D 1

Zemní práce

50 017,26

1	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	1,304	217,55	283,69
	VV		"přípojky UV"				
	VV		"V2 - DN 150" 1,2*0,8*0,9		0,864		
	VV		"V13 - DN 150" 1,1*0,8*0,5		0,440		
	VV	rýhy1N	Součet		1,304		
3	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	12,128	217,55	2 638,45
	VV		"přípojky UV"				
	VV		"V3 - DN 150" 3,9*0,8*1,2		3,744		
	VV		"V4 - DN 150" 1,7*0,8*1,5		2,040		
	VV		"V6 - DN 150" 1,7*0,8*1,5		2,040		
	VV		"V8 - DN 150" 1,7*0,8*1,2		1,632		
	VV		"V10 - DN 150" 1*0,8*1,9		1,520		
	VV		"V12 - DN 150" 1,2*0,8*1,2		1,152		
	VV	rýhy1P	Součet		12,128		
6	K	133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3	m3	12,000	243,99	2 927,88
	VV		"uliční vpusti"				
	VV		"V2" 1*1*1,5		1,500		
	VV		"V3" 1*1*1,5		1,500		
	VV		"V4" 1*1*1,5		1,500		
	VV		"V6" 1*1*1,5		1,500		
	VV		"V8" 1*1*1,5		1,500		
	VV		"V10" 1*1*1,5		1,500		
	VV		"V12" 1*1*1,5		1,500		
	VV		"V13" 1*1*1,5		1,500		
	VV		Mezisoučet		12,000		
	VV	šachtyP	Součet		12,000		
7	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,320	78,13	2 368,91
	VV		"přípojky UV"				
	VV		"V3 - DN 150" 3,9*2*1,2		9,360		
	VV		"V4 - DN 150" 1,7*2*1,5		5,100		
	VV		"V6 - DN 150" 1,7*2*1,5		5,100		
	VV		"V8 - DN 150" 1,7*2*1,2		4,080		
	VV		"V10 - DN 150" 1*2*1,9		3,800		
	VV		"V12 - DN 150" 1,2*2*1,2		2,880		
	VV		Mezisoučet		30,320		
	VV		Součet		30,320		
8	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,320	28,85	874,73
9	K	151101201	Zřízení příloženého pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	48,000	221,16	10 615,68
	VV		"uliční vpusti"				
	VV		"V2" 1*4*1,5		6,000		
	VV		"V3" 1*4*1,5		6,000		
	VV		"V4" 1*4*1,5		6,000		
	VV		"V6" 1*4*1,5		6,000		
	VV		"V8" 1*4*1,5		6,000		
	VV		"V10" 1*4*1,5		6,000		
	VV		"V12" 1*4*1,5		6,000		
	VV		"V13" 1*4*1,5		6,000		
	VV		Mezisoučet		48,000		
	VV		Součet		48,000		
10	K	151101211	Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	48,000	28,85	1 384,80
11	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příloženém hl do 4 m	m3	12,000	174,28	2 091,36
	VV		šachtyp		12,000		
	VV		Součet		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	12,000	28,85	346,20
13	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	17,896	74,52	1 333,61
	VV		přebytek		17,896		
	VV		Součet		17,896		
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	268,440	5,41	1 452,26
	VV		přebytek*15		268,440		
	VV		Součet		268,440		
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	17,896	34,86	623,86
	VV		rýhy1P		12,128		
	VV		rýhy1N		1,304		
	VV		-zásypS		-7,536		
	VV	přebytek	Součet		17,896		
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	33,107	204,33	6 764,75
	VV		přebytek*1,85		33,108		
	VV		Součet		33,108		
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	17,896	7,21	129,04
	VV		přebytek		17,896		
	VV		Součet		17,896		
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění	m3	17,184	420,68	7 228,97
	VV		"nakupovaný"				
	VV		"uliční vpusti"				
	VV		"V2" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V3" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V4" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V6" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V8" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V10" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V12" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V13" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV	zásypN	Mezisoučet		9,648		
	VV		"stávající"				
	VV		"připojky UV"				
	VV		"V2 - DN 150" 1,2*0,8*(0,9-0,1-0,15-0,3)		0,336		
	VV		"V3 - DN 150" 3,9*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		2,028		
	VV		"V4 - DN 150" 1,7*0,8*(1,5-0,1-0,15-0,3)		1,292		
	VV		"V6 - DN 150" 1,7*0,8*(1,5-0,1-0,15-0,3)		1,292		
	VV		"V8 - DN 150" 1,7*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		0,884		
	VV		"V10 - DN 150" 1*0,8*(1,9-0,1-0,15-0,3)		1,080		
	VV		"V12 - DN 150" 1,2*0,8*(1,2-0,1-0,15-0,3)		0,624		
	VV	zásypS	Mezisoučet		7,536		
	VV		Součet		17,184		
20	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	19,296	350,97	6 772,32
	VV		"nakupovaný"				
	VV		"uliční vpusti"				
	VV		"V2" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V3" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V4" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V6" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V8" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V10" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V12" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		"V13" 1*1*1,5-3,14*0,25*0,25*1,5		1,206		
	VV		Mezisoučet		9,648		
	VV		Součet		9,648		
	VV		9,648*2 'Přepočtené koeficientem množství		19,296		
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,622	33,65	155,53
	VV		"připojky UV"				
	VV		"V2 - DN 150" 1,2*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,411		
	VV		"V3 - DN 150" 3,9*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		1,335		
	VV		"V4 - DN 150" 1,7*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,582		
	VV		"V6 - DN 150" 1,7*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,582		
	VV		"V8 - DN 150" 1,7*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,582		
	VV		"V10 - DN 150" 1*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,342		
	VV		"V12 - DN 150" 1,2*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,411		
	VV		"V13 - DN 150" 1,1*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,377		
	VV		Mezisoučet		4,622		
	VV		Součet		4,622		
22	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	9,244	199,52	1 844,36
	VV		"připojky UV"				
	VV		"V2 - DN 150" 1,2*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,411		
	VV		"V3 - DN 150" 3,9*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		1,335		
	VV		"V4 - DN 150" 1,7*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,582		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"V6 - DN 150" 1,7*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,582		
VV			"V8 - DN 150" 1,7*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,582		
VV			"V10 - DN 150" 1*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,342		
VV			"V12 - DN 150" 1,2*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,411		
VV			"V13 - DN 150" 1,1*(0,8*0,45-3,14*0,075*0,075)		0,377		
VV			Mezisoučet		4,622		
VV			Součet		4,622		
VV			4,622*2 'Přepočtené koeficientem množství		9,244		
24	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	m2	18,800	9,62	180,86
VV			"přípojky UV"				
VV			"V2 - DN 150" 1,2*0,8		0,960		
VV			"V3 - DN 150" 3,9*0,8		3,120		
VV			"V4 - DN 150" 1,7*0,8		1,360		
VV			"V6 - DN 150" 1,7*0,8		1,360		
VV			"V8 - DN 150" 1,7*0,8		1,360		
VV			"V10 - DN 150" 1*0,8		0,800		
VV			"V12 - DN 150" 1,2*0,8		0,960		
VV			"V13 - DN 150" 1,1*0,8		0,880		
VV			Mezisoučet		10,800		
VV			"uliční vpusti"				
VV			"V2" 1*1		1,000		
VV			"V3" 1*1		1,000		
VV			"V4" 1*1		1,000		
VV			"V6" 1*1		1,000		
VV			"V8" 1*1		1,000		
VV			"V10" 1*1		1,000		
VV			"V12" 1*1		1,000		
VV			"V13" 1*1		1,000		
VV			Mezisoučet		8,000		
VV			Součet		18,800		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				510,84
27	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	13,500	37,84	510,84
VV			13,5+7,9		13,500		
VV			Součet		13,500		
D	4		Vodorovné konstrukce				4 182,24
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,880	540,87	1 016,83
VV			"přípojky UV"				
VV			"V2 - DN 150" 1,2*0,8*0,1		0,096		
VV			"V3 - DN 150" 3,9*0,8*0,1		0,312		
VV			"V4 - DN 150" 1,7*0,8*0,1		0,136		
VV			"V6 - DN 150" 1,7*0,8*0,1		0,136		
VV			"V8 - DN 150" 1,7*0,8*0,1		0,136		
VV			"V10 - DN 150" 1*0,8*0,1		0,080		
VV			"V12 - DN 150" 1,2*0,8*0,1		0,096		
VV			"V13 - DN 150" 1,1*0,8*0,1		0,088		
VV			Mezisoučet		1,080		
VV			"uliční vpusti"				
VV			"V2" 1*1*0,1		0,100		
VV			"V3" 1*1*0,1		0,100		
VV			"V4" 1*1*0,1		0,100		
VV			"V6" 1*1*0,1		0,100		
VV			"V8" 1*1*0,1		0,100		
VV			"V10" 1*1*0,1		0,100		
VV			"V12" 1*1*0,1		0,100		
VV			"V13" 1*1*0,1		0,100		
VV			Mezisoučet		0,800		
VV			Součet		1,880		
29	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,768	2 944,74	2 261,56
VV			"uliční vpusti"				
VV			"V2" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			"V3" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			"V4" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			"V6" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			"V8" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			"V10" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			"V12" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			"V13" 0,8*0,8*0,15		0,096		
VV			Mezisoučet		0,768		
VV			Součet		0,768		
30	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prahů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,032	28 245,48	903,85
VV			"uliční vpusti"				
VV			"V2" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		
VV			"V3" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		
VV			"V4" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		
VV			"V6" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"V8" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		
	W		"V10" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		
	W		"V12" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		
	W		"V13" 0,8*0,8*5,4*1,1/1000		0,004		
	W		Mezisoučet		0,032		
	W		Součet		0,032		
D 8			Trubní vedení				40 803,62
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	13,500	50,48	681,48
	W		"přípojky UV"				
	W		"V2 - DN 150" 1,2		1,200		
	W		"V3 - DN 150" 3,9		3,900		
	W		"V4 - DN 150" 1,7		1,700		
	W		"V6 - DN 150" 1,7		1,700		
	W		"V8 - DN 150" 1,7		1,700		
	W		"V10 - DN 150" 1		1,000		
	W		"V12 - DN 150" 1,2		1,200		
	W		"V13 - DN 150" 1,1		1,100		
	W		Mezisoučet		13,500		
	W		Součet		13,500		
35	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	32,000	14,42	461,44
	W		8*4		32,000		
	W		Součet		32,000		
36	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	32,000	62,74	2 007,68
39	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	8,000	986,34	7 890,72
	W		"přípojky UV" 8		8,000		
	W		Součet		8,000		
56	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	8,000	781,26	6 250,08
57	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	8,000	202,29	1 618,32
58	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	8,000	261,78	2 094,24
59	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	8,000	273,68	2 189,44
60	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	8,000	145,43	1 163,44
63	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	117,79	824,53
	W		"UV" 8		8,000		
	W		Součet		8,000		
64	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	7,000	2 231,75	15 622,25
D 998			Přesun hmot				470,81
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	35,613	13,22	470,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Martin Škrabal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

72 717,10

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

72 717,10

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

54 688,07

VRN4 - Inženýrská činnost

18 029,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Martin Škrabal

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

Náklady soupisu celkem

72 717,10

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

72 717,10

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

54 688,07

1	K	012103000x	Vytyčení sítí	soubor	1,000	6 009,68	6 009,68
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	6 009,68	6 009,68
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	9 615,48	9 615,48
4	K	012403000	Kartografické práce	soubor	1,000	3 004,84	3 004,84
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	30 048,39	30 048,39

D VRN4

Inženýrská činnost

18 029,03

8	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	soubor	1,000	12 019,35	12 019,35
9	K	045203000	Kompletační činnost	soubor	1,000	3 004,84	3 004,84
10	K	045303000	Koordinační činnost	soubor	1,000	3 004,84	3 004,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Martin Škrabal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

36 058,06

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

36 058,06

VRN3 - Zařízení staveniště

36 058,06

ŠOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nový chodník podél silnice III/28430 v obci Holovousy

Objekt:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

18. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Holovousy

Projektant:

EBERGIAPROJEK
T CZ s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Martin Škrabal

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

Náklady soupisu celkem

36 058,06

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

36 058,06

D VRN3

Zařízení staveniště

36 058,06

6	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	18 029,03	18 029,03
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	18 029,03	18 029,03

PLNÁ MOC

společnost **GEOSAN GROUP a. s.**, IČO: 281 69 522, se sídlem U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III, zapsaná v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 12459, zastoupená Ludkem Kostkou, předsedou představenstva, a Ivanem Havlem, členem představenstva, tímto

z m o c ň u j e

Ing. Kamila Vykydala, narozené
výkonného ředitele společnosti,
Ing. Romanu Vidnerovou, narozené
ředitelku,
JUDr. Ing. Karla Kutnohorského,
Závodu pozemních staveb Čechy,
Ing. Františka Skalu, narozeného
pozemních staveb Plzeň,
Ing. Jiřího Krzyse, narozeného dr.
Závodu pozemních staveb Ostrava
Ing. Miroslava Vika, narozeného c.
ředitele Závodu pozemních staveb
Ing. Michala Beňáka, narozeného
Závodu dopravních staveb,
Ing. Zdeňka Jurásk, narozeného
Závodu pozemních staveb Brno,
Ing. Jana Samce, narozeného dne
Lukáše Trávníčka, narozeného dr.
náměstka,
Ing. Ondřeje Valentu, narozeného
náměstka pro ekologické stavby,
Jaroslava Horta, narozeného dne
Ing. Čenka Fajkuse, narozeného
náměstka,
Ing. Jiřího Anděla, narozeného d.
náměstka,

aby za společnost GEOSAN GROUP a. s. na základě této plné moci:

- právně jednali vůči všem třetím osobám, včetně podepisování objednávek a uzavírání smluv,
- zastupovali zmocnitele před všemi správními orgány,
- právně jednali v řízeních o veřejných zakázkách, včetně podávání nabídek a uzavírání smluv,
- právně jednali vůči zaměstnancům zmocnitele,
- jinak právně jednali ve věcech, ke kterým dochází při běžné činnosti zmocnitele,

a v těchto věcech, aby uzavírali veškeré smlouvy, dohody, smíry a narovnání, podávali a brali zpět návrhy, podněty, žádosti, stížnosti, námítky, odvolání a jiná podání, podávali přihlášky a účastnili se výběrových řízení, vydávali stanoviska a prohlášení, přijímali plnění, uplatňovali nároky a vzdávali se jich.

V rámci výše popsaného jednání jsou zmocněnci oprávněni jednat za zmocnitele tak, že za zmocnitele vždy musí jednat Ing. Kamil Vykydal, a dále alespoň jeden z dalších **třinácti** zmocněnců.

Zmocněnci jsou oprávněni pověřit dalšího zástupce v rozsahu jim udělené plné moci.

Praha dne 1. března 2023

Luděk Kostka, předseda představenstva
GEOSAN GROUP a. s.

Ivan Havel, člen představenstva
GEOSAN GROUP a. s.

Přijímám zmocnění

Ing. Kamil Vykydal, výkonný ředitel

Ing. Romana Vidnerová, finanční ředitelka

JUDr. Ing. Karel Kutnohorský,
ředitel Závodu pozemních staveb Čechy

Ing. František Skala,
ředitel Závodu pozemních staveb Plzeň

Ing. Jiří Krzys,
ředitel Závodu pozemních staveb Ostrava

Ing. Miroslav Vlk,
ředitel Závodu pozemních staveb strategických projektů

Ing. Michal Beňák,
ředitel Závodu dopravních staveb

Ing. Zdeněk Jurásek,
ředitel Závodu pozemních staveb Brno

Ing. Jan Šamec, výrobní náměstek

Lukáš Trávníček, výrobní náměstek

Ing. Ondřej Valenta,
výrobní náměstek pro ekologické stavby

Ing. Jiří Anděl, obchodní náměstek

Jaroslav Hort, obchodní náměstek

Ing. Čeněk Fajkus, obchodní náměstek

PROHLÁŠENÍ O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINĚ NESEPSANÉ ADVOKÁTEM

Běžné číslo knihy o prohlášeních o pravosti podpisu **016161/414/2023/C**

Já, níže podepsaný

Mgr. Daniel Thelen

advokát

se sídlem U Průhonu 1516/32, 170 00 Praha 7 – Holešovice

zapsaný v seznamu advokátů vedeném Českou advokátní komorou pod ev. č. 12327,

prohlašuji, že tuto listinu přede mnou vlastnoručně v šestnácti (16) vyhotoveních podepsal:

Luděk Kostka

narozený dne 11. května 1965

bytem Zahradní 418, Velim, okr. Kolín

místo narození Kolín

jehož totožnost jsem zjistil z občanského průkazu č. 214040987 vydaného MěÚ Kolín dne 8. 3. 2022.

Podepsaný advokát tímto prohlášením o pravosti podpisu nepotvrzuje správnost ani pravdivost údajů uvedených v této listině, ani její soulad s právními předpisy.

V Praze dne 1. 3. 2023



Mgr. Daniel Thelen, advokát

PROHLÁŠENÍ O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINĚ NESEPSANÉ ADVOKÁTEM

Běžné číslo knihy o prohlášeních o pravosti podpisu **016161/415/2023/C**

Já, níže podepsaný

Mgr. Daniel Thelen

advokát

se sídlem U Průhonu 1516/32, 170 00 Praha 7 – Holešovice

zapsaný v seznamu advokátů vedeném Českou advokátní komorou pod ev. č. 12327,

prohlašuji, že tuto listinu přede mnou vlastnoručně v šestnácti (16) vyhotoveních podepsal:

Ivan Havel

nar. dne 9. 1. 1962

bytem U Háje 1651, Roztoky, okr. Praha – západ

místo narození Louny

jehož totožnost jsem zjistil z občanského průkazu č. 213729646 vydaného ÚMČ Praha 7 dne 6. 12. 2021.

Podepsaný advokát tímto prohlášením o pravosti podpisu nepotvrzuje správnost ani pravdivost údajů uvedených v této listině, ani její soulad s právními předpisy.

V Praze dne 1. 3. 2023



Mgr. Daniel Thelen, advokát



23