

DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O DIELO

zo dňa 20.10.2017

na zhotovenie diela

„Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky“

uzavretá v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení
(ďalej len „Dodatok č. 1“)

Čl. I

ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ:

Názov: Obec Malé Dvorníky
Sídlo: Dunajskostredská ulica 153/1, 929 01 Malé Dvorníky
Poštová adresa: Dunajskostredská ulica 153/1, 929 01 Malé Dvorníky
Zastúpený: Ing. Marczell Zoltán
IČO: 00800210
Telefón: 031/552 30 96
Fax: 031/550 40 21
Mobil: 00421/905 440 568
E-mail: obecmaledvorniky@slovanet.sk, obecmaledvorniky@post.sk
Bankové spojenie : Všeobecná úverová banka, a.s.
Číslo účtu / IBAN : SK84 0200 0000 0000 1692 2122

/ďalej len „objednávateľ“/

1.2. Zhotoviteľ : Skupina dodávateľov OHL ŽS SLOVAKIA, a.s. + KNOSS, s.r.o.

Názov: OHL ŽS SLOVAKIA, a.s. – vedúci člen skupiny na základe plnej moci

Sídlo : Tuhovská 29, 831 06 Bratislava
Štatutárny orgán: Ing. Jaromír Pelinka, MBA, predseda predstavenstva
Ing. Roman Veis, podpredseda predstavenstva
Hana Minaříková, člen predstavenstva

Osoba zodpovedná za plnenie zmluvy: Ing. Andrej Senderák, výrobný riaditeľ OHL ŽS Slovakia, a.s.,
Ing. Libor Bělkovský, konateľ KNOSS, s.r.o.

IČO: 43 941 664

DIČ: 2022540124

IČ DPH: SK2022540124

Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.

Číslo účtu / IBAN: SK28 1100 0000 0029 2091 2888

Telefón, fax: +421 232 784 100, +421 232 784 111

E-mail: obchod@ohlzs.sk

Údaj o zápise v obchodnom alebo inom registri: v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 588/B

/ďalej len „**zhotoviteľ**“/

/objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu aj ako „**zmluvné strany**“/

ČL. II

ÚVODNÉ USTANOVENIA

- 2.1 Zmluvné strany uzatvorili dňa 20.10.2017 Zmluvu o dielo, predmetom ktorej bolo zhotovenie stavby „**Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky**“ (ďalej len „zmluva“).
- 2.2 Zmluvné strany uzatvárajú tento Dodatok č. 1 k zmluve z dôvodu zosúladenia dĺžok kanalizácie v projektovej dokumentácii a v rozpočte, pričom sa jednotkové ceny nemenia; a ďalších právnych skutočností.

ČL. III

PREDMET DODATKU Č. 1

- 3.1. Spoločnosť OHL ŽS SK, a.s. zanikla v dôsledku zlúčenia, pričom jej právnym nástupcom sa stala spoločnosť OHL ŽS SLOVAKIA, a.s. Zmluvné strany sa dohodli, že v bode 1.2. Článku I. zmluvy sa menia identifikačné údaje Zhotoviteľa, pričom znejú nasledovne:

„1.2. Zhotoviteľ : Skupina dodávateľov OHL ŽS Slovakia, a.s. + KNOSS, s.r.o.

Názov: OHL ŽS Slovakia, a.s. – vedúci člen skupiny na základe plnej moci

Sídlo : Tuhovská 29, 831 06 Bratislava

Štatutárny orgán: Ing. Jaromír Pelinka, MBA, predseda predstavenstva

Ing. Roman Veis, podpredseda predstavenstva

Hana Minaříková, člen predstavenstva

Osoba zodpovedná za plnenie zmluvy: Ing. Andrej Senderák, výrobný riaditeľ OHL ŽS Slovakia, a.s., Ing. Libor Bělkovský, konateľ KNOSS, s.r.o.

IČO: 31 365 701

DIČ: 2020292109

IČ DPH: SK 2020292109

Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.

Číslo účtu / IBAN: SK28 1100 0000 0029 2091 2888

Telefón, fax: +421 232 784 100, +421 232 784 111

E-mail: obchod@ohlzs.sk

Údaj o zápise v obchodnom alebo inom registri: v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 588/B“

3.2. Zmluvné strany sa dohodli na úprave znenia bodu 4.1. Článku IV., pričom znie nasledovne:

„4.1 Zmluvné strany sa dohodli na pevnej a maximálnej cene diela, ktorá je stanovená v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č.87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov, za dohodnutých podmienok vo výške:

Cena bez DPH	2 880 666,45	EUR
DPH 20 %	576 133,29	EUR

Cena celkom spolu s DPH 3 456 799,74 EUR

Slovom: trimiliónyštyristopäťdesiatšesťtisíc sedemstodeväťdesiatdeväť EUR 74/100“

3.3. Zmluvné strany sa dohodli, že pôvodná časť „Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky – 2. etapa“ a „SO 03 - Monitoring“ Prílohy č. 1 – Ocenený výkaz výmer/Rozpočet, sa nahrádza **novou časťou „Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky – 2. etapa“ a „SO 03 - Monitoring“ Prílohy č. 1 - Ocenený výkaz výmer/Rozpočet;** a pôvodná Príloha č. 2 zmluvy – Vecný a časový harmonogram sa nahrádza **novou Prílohou č. 2 zmluvy – Vecný a časový harmonogram.**

Čl. IV

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 4.1. Zmluvné strany berú na vedomie, že ostatné ustanovenia zmluvy nedotknuté týmto Dodatkom č. 1 v platnosti a účinnosti v ich pôvodnom znení bez zmeny.
- 4.2. Tento Dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia podľa § 47a, ods. 1 Občianskeho zákonníka v nadväznosti na § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 4.3. Zmluvné strany spoločne vyhlasujú, že tento Dodatok č. 1 bol uzavretý slobodne, vážne, je formulovaný určito a zrozumiteľne a na znak súhlasu s jeho obsahom ho potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
- 4.4. Dodatok č. 1 je vyhotovený v 4 rovnopisoch, z ktorých 3 vyhotovenia obdrží objednávateľ, 1 vyhotovenie zhotoviteľ. Každý rovnopis má platnosť originálu.

4.5. Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku č. 1 sú:

- Príloha č. 1 - Ocenený výkaz výmer/Rozpočet – časť „Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky – 2. etapa“ a „SO 03 - Monitoring“
- Príloha č. 2 – Časový a vecný harmonogram

V Malých Dvorníkoch, dňa 13.09.2019

 za objednávateľa
Obec Malé Dvorníky
Ing. Zoltán Marczell
starosta

V Bratislave, dňa 13.09.2019

za zhotoviteľa

OHL ŽS SLOVAKIA, a.s.
Ing. Jaromír Pelinka, MBA
predseda predstavenstva


OHL ŽS SLOVAKIA, a.s.
Hana Minaříková
člen predstavenstva

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa	JKSO	
Název objektu	SO 03 - Monitoring	EČO	
Název časti		Místo	Malé Dvorníky
Objednatel	Obec Malé Dvorníky	IČ	DIČ
Projektant	in PROJEKT LOUNY ENGINEERING s.r.o.		
Zhotovitel	OHL ŽSSK a.s.		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	
4		Montáž	218 647,00	11		0,00	
5	"M"	Dodávky	42 391,20				
6		Montáž	68 291,39				
7	ZRN (ř. 1-6)		329 329,59	12	DN (ř. 8-11)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	
Projektant					D Celkové náklady		
Datum a podpis			Razítko		23	Součet 7, 12, 19-22	329 329,59
Objednatel			Razítko		24	10 % DPH	0,00
Datum a podpis			Razítko		25	20 % 329 329,59 DPH	65 865,92
Zhotovitel			Razítko		26	Cena s DPH (ř. 23-25)	395 195,51
Datum a podpis			Razítko		E Přípočty a odpočty		
					27	Dodávky objednatele	0,00
					28	Klouzavá doložka	0,00
					29	Zvýhodnění +	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 03 - Monitoring

Část:

JKSO:

Objednatel: Obec Malé Dvorníky

Zhotovitel: OHL ŽS SK a. s.

Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	218 647,00
724	Zdravotechnika - strojné vybavenie	218 647,00
M	Práce a dodávky M	110 682,59
21-M	Elektromontáže	110 682,59
	<u>Celkem</u>	<u>329 329,59</u>

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 03 - Monitoring
Část:
JKSO:

Objednatel: Obec Malé Dvorníky
Zhotovitel: OHL ŽS SK a. s.
Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D			PSV	Práce a dodávky PSV				218 647,00	
D			724	Zdravotechnika - strojné vybavenie				218 647,00	
1	K	721	7242311V	Ventilový monitoring - systém ROE, generátor kanálov, úprava pre vizualizáciu, samostatný rozvádzač, zosilňovač kanálov (396 šachiet)	súb	1,000	218 647,00	218 647,00	20,0
D			M	Práce a dodávky M				110 682,59	
D			21-M	Elektromontáže				110 682,59	
2	K	921	21004050V	Montáž vodičov	km	20,780	3 286,40	68 291,39	20,0
3	M	MAT	341093660V	Káble silové medené 5 x1,5mm2	m	20 780,000	2,04	42 391,20	20,0
				Celkem				329 329,59	

KRYCÍ LIST VÝKAZU

Název stavby	Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa	JKSO	
		EČO	
		Místo	Malé Dvorníky
Objednatel	Obec Malé Dvorníky	IČ	DIČ
Projektant	inProjekt Louny Engineering s.r.o.		
Zhotovitel	OHL ŽS SK a.s.		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek
		13.9.19	

Měrné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - CZK						
A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zarizení staveniště	
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy	
5	"M" Dodávky			17	Ostatní	
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	2 134 950,75	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady
Projektant				D Celkové náklady		
Datum a podpis		Razítko		23	Součet 7, 12, 19-22	
Objednatel				24	DP H 10,00 % z	
Datum a podpis		Razítko		25	DP H 20,00 % z 2 134 950,75	
Zhotovitel				26	Cena s DPH (ř. 23-25)	
Datum a podpis		Razítko		E	Přípočty a odpočty	
				27	Dodávky objednatele	
				28	Kluzavá doložka	
				29	Zvýhodnění	

Rekapitulácia objektů stavby

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objednatel: Obec Malé Dvorníky

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracoval:

inProjekt Louny Engineering s.r.o.

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	NUS	KČ
R220	Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa									
00	SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie	1 089 193,12								
01	Vetva A	121 482,15		24 296,43	145 778,58					
02	Vetva A8	96 845,14		19 369,03	116 214,17					
03	Vetva A8-1	32 371,63		6 474,33	38 845,95					
04	Vetva A10	8 973,04		1 794,61	10 767,65					
05	Vetva A11	67 666,88		13 533,38	81 200,25					
06	Vetva A12	67 520,75		13 504,15	81 024,89					
07	Vetva A12-1	7 834,87		1 566,97	9 401,85					
08	Vetva A13	8 941,42		1 788,28	10 729,70					
09	Vetva A14	37 263,67		7 452,73	44 716,40					
13	Vetva B	310 874,72		62 174,94	373 049,66					
14	Vetva B1	33 576,75		6 715,35	40 292,10					
15	Vetva B2	15 436,74		3 087,35	18 524,09					
16	Vetva B4	8 731,72		1 746,34	10 478,06					
17	Vetva B5	25 454,02		5 090,80	30 544,82					
18	Vetva B6	92 087,00		18 417,40	110 504,40					
19	Vetva B6-1	29 224,69		5 844,94	35 069,63					
20	Vetva B7	34 689,73		6 937,95	41 627,68					
21	Vetva B8	21 255,02		4 251,00	25 506,02					
22	Vetva B9	55 747,36		11 149,47	66 896,84					
23	Vetva B9-1	13 215,82		2 643,16	15 858,99					
01	SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ	1 045 757,63								
01	Vetva A	174 203,04		34 840,61	209 043,65					
02	Vetva A8	114 768,91		22 953,78	137 722,70					
03	Vetva A8-1	73 987,52		14 679,50	88 667,03					
04	Vetva A10	3 605,68		721,14	4 326,81					
05	Vetva A11	60 299,70		12 059,94	72 359,64					
06	Vetva A12	82 165,70		16 433,14	98 598,84					

Rekapitulácia objektů stavby

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objednatel: Obec Malé Dvorníky

Zhotovitel:

Datum:

Projektant: inProjekt Louny Engineering s.r.o.

Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	NUS	KČ
07	Vetva A12-1	1 853,93		370,79	2 224,72					
08	Vetva A13	34 765,56		6 953,11	41 718,67					
09	Vetva A14	13 792,43		2 758,49	16 550,91					
10	Vetva B	182 647,20		36 529,44	219 176,64					
11	Vetva B1	38 089,27		7 617,85	45 707,13					
12	Vetva B2	9 390,23		1 878,05	11 268,28					
13	Vetva B4	3 437,16		687,43	4 124,59					
14	Vetva B5	44 363,00		8 872,60	53 235,60					
15	Vetva B6	60 489,01		12 097,80	72 586,82					
16	Vetva B6-1	19 157,61		3 831,52	22 989,13					
17	Vetva B7	41 699,20		8 339,84	50 039,04					
18	Vetva B8	16 154,87		3 230,97	19 385,84					
19	Vetva B9	38 915,00		7 783,00	46 698,00					
20	Vetva B9-1	32 562,61		6 512,52	39 075,13					

Celkem

2 134 950,75

2 561 940,90

Obec Malé Dvorníky
Ing. Zoltán Marczell
starosta

Ing. Jaromír Pelíška
předseda představenstva
Obec ZS Slovakia, a.s.

Hana Minaříková
člen představenstva

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					121 482,15
1		Zemní práce					87 119,90
1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	630,500	12,20	7 692,10
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	1109,680	15,50	17 200,04
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	41,680	1,04	43,35
4	001	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	41,680	6,37	265,50
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	41,680	1,20	50,02
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	416,800	1,19	495,99
7	001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	89,685	26,10	2 340,78
8	001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	89,685	1,31	117,49
9	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	780,027	8,26	6 443,02
10	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	780,027	0,81	631,82
11	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1998,730	5,57	11 132,93
12	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	125,020	5,01	626,35
13	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	125,020	0,98	122,52
14	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1998,730	2,04	4 077,41
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	212,871	13,96	2 971,68
16	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	383,168	15,12	5 793,50
17	001	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	605,301	1,80	1 089,54
18	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	1210,602	4,80	5 810,89
19	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	605,301	2,96	1 791,69
20	221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	36,000	2,82	101,52
21	593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	18,000	75,00	1 350,00
22	221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	36,000	30,83	1 109,88
23	001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	23,600	397,17	9 373,21
24		Ch1	chránička PEHD SDR11 DN300, vč. manžet	m	25,960	83,24	2 160,91
25	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	264,411	4,96	1 311,48
26	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	264,411	8,80	2 326,82
27	231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	416,800	0,92	383,46
28	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	20,840	9,15	190,69
29	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	4,168	3,38	14,09

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Časť: Vetva A

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	4,168	24,29	101,24
4 Vodorovné konstrukce							2 047,17
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	51,540	39,72	2 047,17
5 Komunikace							1 986,32
32	221	571907211	Posyp podkladu alebo krytu, lomovými výsitnicami, kamenivom drveným alebo ťaženým nad 30 do 35 kg/m2	m2	10,640	0,65	6,92
33	221	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm	m2	10,640	5,40	57,46
34	221	577141112	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. strednozrný AC 11 (ABS), alebo hrubozrný (ABH) hr.50mm	m2	10,640	10,40	110,66
35	221	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ) hr.50mm	m2	10,640	10,06	107,04
36	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	60,800	21,54	1 309,63
37	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	60,800	3,05	185,44
38	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	9,600	17,50	168,00
39	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	9,600	4,29	41,18
8 Trubní vedení							9 934,78
40	271	8713131212	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 100	m	308,000	0,52	160,16
41	271	8713131213	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 125	m	336,000	0,59	198,24
42		P2	potrubí PVC PN10 DN100, 5m	ks	64,000	6,56	419,84
43		P3	potrubí PVC PN10 DN125, 5m	ks	70,000	12,02	841,40
44		L1	lepidlo TANGIT	kg	4,900	25,70	125,93
45		L2	čistič TANGIT	l	3,430	10,80	37,04
46	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	9,000	1,92	17,28
47	271	8773131233	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 125	ks	8,000	2,09	16,72
48	271	8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	2,000	1,92	3,84
49	271	8773531213	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 125	ks	2,000	2,37	4,74
50		T9	oblouk 11° PVC DN100 PN10	ks	4,000	42,85	171,40
51		T10	oblouk 22° PVC DN100 PN10	ks	1,000	42,85	42,85
52		T11	oblouk 30° PVC DN100 PN10	ks	1,000	42,85	42,85
53		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	3,000	39,14	117,42
54		T17	t-kus 90° PVC DN100	ks	2,000	27,00	54,00
55		T20	oblouk 30° PVC DN125 PN10	ks	1,000	53,56	53,56
56		T21	oblouk 45° PVC DN125 PN10	ks	2,000	65,10	130,20
57		T23	oblouk 90° PVC DN125 PN10	ks	1,000	88,27	88,27
58		T24	redukce PVC DN125-100	ks	4,000	85,70	342,80
59		T25	t-kus 90° PVC DN125	ks	2,000	62,21	124,42

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
60	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	kus	1,000	24,88	24,88
61	271	891311111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 125	kus	1,000	29,95	29,95
62	422	4222370900	Posúvač DN 100	ks	1,000	123,36	123,36
63	422	4222371200	Posúvač DN 125	ks	1,000	171,34	171,34
64	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová DN 100	ks	1,000	26,32	26,32
65	422	4229125000	Súprava zemná posúvačová DN 125	ks	1,000	26,42	26,42
66		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	2,000	12,00	24,00
67	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	2,000	18,21	36,42
68	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	2,000	20,70	41,40
69	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	9,000	240,81	2 167,29
70	923	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 300	m	23,600	42,60	1 005,36
71	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	644,000	3,85	2 479,40
72	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	644,000	0,58	373,52
73	R	SF	Signalizačná fólia	m	644,000	0,64	412,16
99							15 172,17
Přesun hmot							
74	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	53,342	1,93	102,95
75	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	557,706	27,02	15 069,22
9							5 221,81
Ostatní konstrukce a práce-bourání							
76	221	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	28,200	4,80	135,36
77	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	153,600	11,90	1 827,84
78	221	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10,640	4,80	51,07
79	221	113107123	Odstránenie krytu ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	10,640	13,59	144,60
80	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	60,800	28,92	1 758,34
81	221	113307121	kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	60,800	5,43	330,14
82	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	9,600	3,30	31,68
83	221	979071121	Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	9,600	1,05	10,08
84	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	9,600	8,15	78,24
85	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	62,908	1,51	94,99
86	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	433,980	0,32	138,87
87	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	48,220	4,07	196,26
88	R	S	Skládkovné	t	48,220	8,80	424,34

Celkem

121 482,15

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Časť: Vetva A8

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

96 845,14

1

Zemní práce

70 888,78

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	342,000	12,20	4 172,40
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	596,640	15,50	9 247,92
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	29,488	1,04	30,67
4	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3	m3	29,488	6,37	187,84
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 500 m	m3	29,488	1,60	47,18
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	294,880	1,19	350,91
7	001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	115,975	26,10	3 026,95
8	001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	115,975	1,31	151,93
9	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn. 3 od 100 do 1000 m3	m3	575,232	8,56	4 932,55
10	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	575,232	0,81	466,75
11	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1484,860	5,57	8 270,67
12	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1484,860	2,04	3 029,11
13	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	161,340	5,01	808,31
14	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	161,340	0,78	125,85
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	169,312	13,96	2 363,60
16	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	304,761	15,12	4 607,99
17	001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	490,259	1,80	882,47
18	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 2000 m	m3	980,518	4,80	4 706,49
19	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	490,259	2,96	1 451,17
20	221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	48,000	2,82	135,36
21	593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	24,000	75,00	1 800,00
22	221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	48,000	30,83	1 479,84
23	001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	31,400	397,17	12 471,14
24		Ch1	chránička PEHD SDR11 DN300, vč. manžet	m	34,540	83,24	2 875,11
25	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 10000 m	m3	201,948	4,96	1 001,66
26	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	201,948	8,80	1 777,14
27	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	294,880	0,92	271,29
28	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	14,744	9,15	134,91
29	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	2,949	3,38	9,97

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Časť: Vetva A8

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	2,949	24,29	71,63
4 Vodorovné konstrukce							1 576,09
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	39,680	39,72	1 576,09
5 Komunikace							1 508,14
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	29,600	24,54	726,38
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	29,600	3,05	90,28
34	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	36,800	14,50	533,60
35	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	36,800	4,29	157,87
8 Trubní vedení							7 822,86
36	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	132,000	0,52	68,64
37	271	8713131213	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 125	m	364,000	0,59	214,76
38		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	28,000	5,30	148,40
39		P3	potrubí PVC PN10 DN125, 5m	ks	75,000	12,02	901,50
40		L1	lepidlo TANGIT	kg	7,020	25,70	180,41
41		L2	čistič TANGIT	l	4,920	10,80	53,14
42	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	2,000	1,92	3,84
43	271	8773131233	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 125	ks	7,000	2,09	14,63
44	271	8773531213	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 125	ks	1,000	2,37	2,37
45		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	2,000	39,14	78,28
46		T19	oblouk 22° PVC DN125 PN10	ks	1,000	53,56	53,56
47		T20	oblouk 30° PVC DN125 PN10	ks	1,000	53,56	53,56
48		T21	oblouk 45° PVC DN125 PN10	ks	1,000	65,10	65,10
49		T23	oblouk 90° PVC DN125 PN10	ks	2,000	88,27	176,54
50		T24	redukce PVC DN125-100	ks	2,000	85,70	171,40
51		T25	t-kus 90° PVC DN125	ks	1,000	62,21	62,21
52	271	891311111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 125	kus	1,000	29,95	29,95
53	422	4222371200	Posúvač DN 125	ks	1,000	171,34	171,34
54	422	4229125000	Súprava zemná posúvačová DN 125	ks	1,000	26,42	26,42
55		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
56	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
57	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
58	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	6,000	240,81	1 444,86
59	923	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 300	m	31,400	42,60	1 337,64
60	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	496,000	3,85	1 909,60
61	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	132,000	0,57	75,24
62	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	364,000	0,58	211,12
63	R	SF	Signalizačná fólia	m	496,000	0,64	317,44

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva A8

Datum:
 JKSO:

P. Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
99		Přesun hmot					12 310,36
64	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	35,009	1,93	67,57
65	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	453,101	27,02	12 242,79
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					2 738,92
66	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	74,000	4,80	355,20
67	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	29,600	28,92	856,03
68	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	29,600	5,43	160,73
69	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	36,800	3,30	121,44
70	221	979071121	Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	36,800	1,05	38,64
71	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	36,800	8,15	299,92
72	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	52,547	1,51	79,35
73	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	472,923	0,32	151,34
74	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	52,547	4,07	213,87
75	R	S	Skládkovné	t	52,547	8,80	462,41

Celkem

96 845,14

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A8-1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

32 371,63

1

Zemní práce

20 964,33

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	200,000	12,20	2 440,00
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	352,880	15,50	5 469,64
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	12,120	1,04	12,60
4	001	167101101	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	12,120	6,37	77,20
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	24,240	1,60	38,78
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	121,200	1,19	144,23
7	001	132201202	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	233,040	8,26	1 924,91
8	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepkosť horniny 3	m3	233,040	0,81	188,76
9	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	612,000	5,57	3 408,84
10	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	612,000	2,04	1 248,48
11	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	60,952	13,96	850,89
12	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	109,714	15,12	1 658,88
13	001	167101102	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	156,048	1,80	280,89
14	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	312,096	4,80	1 498,06
15	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	156,048	2,96	461,90
16	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	76,992	4,96	381,88
17	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	76,992	8,80	677,53
18	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	121,200	0,92	111,50
19	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	6,100	9,15	55,82
20	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	1,212	3,38	4,10
21	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,212	24,29	29,44

4

Vodorovné konstrukce

637,11

22	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	16,040	39,72	637,11
----	-----	-----------	--	----	--------	-------	--------

5

Komunikace

963,93

23	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	39,200	21,54	844,37
24	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	39,200	3,05	119,56

8

Trubní vedení

2 559,53

25	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	200,000	0,52	104,00
26		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	42,000	5,30	222,60
27		L1	lepidlo TANGIT	kg	2,150	25,70	55,26

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A8-1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
28		L2	čistič TANGIT	l	1,510	10,80	16,31
29	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
30	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
31	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
32		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
33	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
34	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
35	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	4,000	240,81	963,24
36	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	200,000	3,85	770,00
37	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	200,000	0,57	114,00
38	R	SF	Signalizačná fólia	m	200,000	0,64	128,00
99		Presun hmot					4 307,75
39	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	27,261	1,93	52,61
40	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	157,481	27,02	4 255,14
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					2 938,97
41	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	98,000	11,90	1 166,20
42	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	39,200	28,92	1 133,66
43	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	39,200	5,43	212,86
44	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	24,696	1,51	37,29
45	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	222,264	0,32	71,12
46	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	24,696	4,07	100,51
47	R	S	Skládkovné	t	24,696	8,80	217,32

Celkem

32 371,63

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva A10

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

8 973,04

1

Zemní práce

6 729,63

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	55,000	12,20	671,00
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	97,152	15,50	1 505,86
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	4,416	1,04	4,59
4	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,416	6,37	28,13
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	8,832	1,60	14,13
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	44,160	1,19	52,55
7	001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	58,000	26,10	1 513,80
8	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepkosť horniny 3	m3	58,000	1,31	75,98
9	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	145,000	5,57	807,65
10	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	145,000	2,04	295,80
11	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	16,781	13,96	234,26
12	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	30,206	15,12	456,71
13	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	36,803	6,37	234,44
14	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	73,606	4,80	353,31
15	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	36,803	3,17	116,67
16	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	21,197	4,96	105,14
17	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	21,197	8,80	186,53
18	231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	44,160	0,92	40,63
19	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	2,210	9,15	20,22
20	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,442	3,38	1,49
21	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,442	24,29	10,74

4

Vodorovné konštrukcie

175,40

22	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,416	39,72	175,40
----	-----	-----------	--	----	-------	-------	--------

8

Trubní vedení

895,05

23	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	55,000	0,52	28,60
24		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	12,000	5,30	63,60
25		L1	lepidlo TANGIT	kg	0,800	25,70	20,56
26		L2	čistič TANGIT	l	0,560	10,80	6,05
27	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	2,000	1,92	3,84
28		T2	oblouk 22° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
29		T5	oblouk 60° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Časť: Vetva A10

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
31	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
32	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
33		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
34	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
35	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
36	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	1,000	240,81	240,81
37	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	55,000	3,85	211,75
38	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	55,000	0,57	31,35
39	R	SF	Signalizačná fólia	m	55,000	0,64	35,20
		99	Přesun hmot				1 172,97
40	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin, v otvorenom výkope	t	43,411	27,02	1 172,97

Celkem

8 973,04

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A11

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

67 666,88

1

Zemní práce

47 862,84

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	311,400	12,20	3 799,08
2	001	130001101	Příplatok k cenám za sřazení výkopu pre všetky triedy	m3	548,064	15,50	8 494,99
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	26,592	1,04	27,66
4	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	26,592	6,37	169,39
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	53,184	1,60	85,09
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	265,920	1,19	316,44
7	001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	85,155	26,10	2 222,55
8	001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovaním dna. Příplatok za lepivosť horniny 3	m3	85,155	1,31	111,55
9	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	331,520	8,26	2 738,36
10	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna. Příplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	331,520	0,81	268,53
11	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	878,600	5,57	4 893,80
12	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	117,980	5,01	591,08
13	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	117,980	0,98	115,62
14	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	878,600	2,04	1 792,34
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	102,490	13,96	1 430,76
16	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	184,482	15,12	2 789,37
17	001	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	287,593	1,80	517,67
18	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	575,186	4,80	2 760,89
19	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	287,593	2,96	851,28
20	221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	36,000	2,82	101,52
21	593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	18,000	75,00	1 350,00
22	221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	36,000	30,83	1 109,88
23	001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	21,000	397,17	8 340,57
24		Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	23,100	33,26	768,31
25	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	129,082	4,96	640,25
26	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	129,082	8,80	1 135,92
27	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	265,920	0,92	244,65
28	005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	13,300	9,15	121,70
29	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	2,660	3,38	8,99

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A11

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	2,660	24,29	64,61
4 Vodorovné konstrukce							1 056,23
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	26,592	39,72	1 056,23
5 Komunikace							1 670,05
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	52,320	21,54	1 126,97
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	52,320	3,05	159,58
34	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	17,600	17,50	308,00
35	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	17,600	4,29	75,50
8 Trubní vedení							4 920,27
36	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	242,000	0,52	125,84
37	271	8713131212	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 100	m	90,000	0,52	46,80
38		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	50,000	5,30	265,00
39		P2	potrubí PVC PN10 DN100, 5m	ks	19,000	6,56	124,64
40		L1	lepidlo TANGIT	kg	4,250	25,70	109,23
41		L2	čistič TANGIT	l	2,980	10,80	32,18
42	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	6,000	1,92	11,52
43	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	2,000	1,92	3,84
44		T1	oblouk 11° PVC DN80 PN10	ks	1 000	26,78	26,78
45		T3	oblouk 30° PVC DN80 PN10	ks	1 000	26,78	26,78
46		T4	oblouk 45° PVC DN80 PN10	ks	1 000	28,84	28,84
47		T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	3 000	40,38	121,14
48		T9	oblouk 11° PVC DN100 PN10	ks	1 000	42,85	42,85
49		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	1 000	39,14	39,14
50	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	kus	1,000	24,88	24,88
51	422	4222370900	Posúvač DN 100	ks	1,000	123,36	123,36
52	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová DN 100	ks	1,000	26,32	26,32
53		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
54	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
55	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
56	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	5,000	240,81	1 204,05
57	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	21,000	38,35	805,35
58	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	332,000	3,85	1 278,20
59	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	242,000	0,57	137,94
60	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	90,000	0,58	52,20
61	R	SF	Signalizačná fólia	m	332,000	0,64	212,48
99 Přesun hmot							7 643,17
62	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	43,284	1,93	83,54

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva A11

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
63	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	279,779	27,02	7 559,63
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							4 514,31
64	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	130,800	11,90	1 556,52
65	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	52,320	28,92	1 513,09
66	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	52,320	5,43	284,10
67	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	17,600	3,30	58,08
68	221	979071121	Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	17,600	1,05	18,48
69	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	17,600	8,15	143,44
70	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	54,496	1,51	82,29
71	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	490,464	0,32	156,95
72	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	54,496	4,07	221,80
73	R	S	Skládkovné	t	54,496	8,80	479,56

Celkem

67 666,88

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A12

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

67 520,75

1

Zemní práce

48 220,65

1 001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	404,000	12,20	4 928,80
2 001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	711,040	15,50	11 021,12
3 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	27,624	1,04	28,73
4 001	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	27,624	6,37	175,96
5 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	55,248	1,60	88,40
6 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	276,240	1,19	328,73
7 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	30,955	26,10	807,93
8 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	30,955	1,31	40,55
9 001	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	476,224	8,26	3 933,61
10 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	476,224	0,81	385,74
11 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1198,000	5,57	6 672,86
12 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	43,180	5,01	216,33
13 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	43,180	0,98	42,32
14 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1198,000	2,04	2 443,92
15 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	130,922	13,96	1 827,67
16 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	235,660	15,12	3 563,18
17 001	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	343,113	1,80	617,60
18 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	686,226	4,80	3 293,88
19 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	343,113	2,96	1 015,61
20 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	12,000	2,82	33,84
21 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	6,000	75,00	450,00
22 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	12,000	30,83	369,96
23 001	141701101	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	10,300	275,95	2 842,29
24	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	11,330	33,26	376,84
25 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	164,066	4,96	813,77
26 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	164,066	8,80	1 443,78
27 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	276,240	0,92	254,14
28 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	13,820	9,15	126,45
29 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	2,770	3,38	9,36

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Časť: Vetva A12

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	2,770	24,29	67,28
4 Vodorovné konstrukce							1 316,48
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	33,144	39,72	1 316,48
5 Komunikace							1 139,51
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	27,200	21,54	585,89
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	27,200	3,05	82,96
34	221	596911111	Kladienie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	21,600	17,50	378,00
35	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	21,600	4,29	92,66
8 Trubní vedení							5 088,31
36	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	103,000	0,52	53,56
37	271	8713131212	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 100	m	311,000	0,52	161,72
38		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	22,000	5,30	116,60
39		P2	potrubí PVC PN10 DN100, 5m	ks	65,000	6,56	426,40
40		L1	lepidlo TANGIT	kg	5,100	25,70	131,07
41		L2	čistič TANGIT	l	3,570	10,80	38,56
42	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	1,000	1,92	1,92
43	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	4,000	1,92	7,68
44	271	8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	1,000	1,92	1,92
45		T1	oblouk 11° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
46		T10	oblouk 22° PVC DN100 PN10	ks	1,000	42,85	42,85
47		T14	oblouk 90° PVC DN100 PN10	ks	1,000	51,50	51,50
48		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	2,000	39,14	78,28
49		T17	t-kus 90° PVC DN100	ks	1,000	27,00	27,00
50	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	kus	1,000	24,88	24,88
51	422	4222370900	Posúvač DN 100	ks	1,000	123,36	123,36
52	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová DN 100	ks	1,000	26,32	26,32
53		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
54	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
55	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
56	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	5,000	240,81	1 204,05
74	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	10,300	38,35	395,01
58	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	414,000	3,85	1 593,90
59	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	311,000	0,58	180,38
60	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	103,000	0,57	58,71
61	R	SF	Signalizačná fólia	m	414,000	0,64	264,96
99 Presun hmot							9 216,98
62	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	27,382	1,93	52,85

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A12

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
63	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	339,161	27,02	9 164,13
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 538,81
64	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	68,000	11,90	809,20
65	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	27,200	28,92	786,62
66	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	27,200	5,43	147,70
67	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	21,600	3,30	71,28
68	221	979071121	Očistenie vybraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	21,600	1,05	22,68
69	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	21,600	8,15	176,04
70	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	30,434	1,51	45,96
71	221	979082219	Příplatok k cene za každý další aj začatý 1 km nad 1 km	t	273,906	0,32	87,65
72	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	30,434	4,07	123,87
73	R	S	Skládkovné	t	30,434	8,80	267,82

Celkem

67 520,75

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva A12-1

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					7 834,87
1		Zemní práce					5 347,05
1	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	4,936	12,20	60,22
2	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,936	6,37	31,44
3	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	9,872	1,60	15,80
4	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	49,360	1,19	58,74
5	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	67,920	26,10	1 772,71
6	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	67,920	1,31	88,98
7	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	169,800	5,57	945,79
8	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	169,800	2,04	346,39
9	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	18,757	13,96	261,85
10	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	33,763	15,12	510,50
11	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	44,227	6,37	281,73
12	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	88,454	4,80	424,58
13	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,227	3,17	140,20
14	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	23,693	4,96	117,52
15	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	23,693	8,80	208,50
16	231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	49,360	0,92	45,41
17	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	2,500	9,15	22,88
18	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,500	3,38	1,69
19	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,500	24,29	12,15
4		Vodorovné konstrukce					196,06
20	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,936	39,72	196,06
8		Trubní vedení					993,19
21	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	62,000	0,52	32,24
22		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	13,000	5,30	68,90
23		L1	lepidlo TANGIT	kg	1,100	25,70	28,27
24		L2	čistič TANGIT	l	0,770	10,80	8,32
25	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	4,000	1,92	7,68
26		T1	oblouk 11° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
27		T2	oblouk 22° PVC DN80 PN10	ks	2,000	26,78	53,56
28		T3	oblouk 30° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
29	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
30	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A12-1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
31	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
32		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
33	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
34	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
35	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	1,000	240,81	240,81
36	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	62,000	3,85	238,70
37	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	62,000	0,57	35,34
38	R	SF	Signalizačná fólia	m	62,000	0,64	39,68
99 Přesun hmot							1 298,58
39	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	48,060	27,02	1 298,58

Celkem

7 834,87

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Časť: Vetva A13

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

8 941,42

1

Zemní práce

5 823,77

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	56,800	12,20	692,96
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	99,968	15,50	1 549,50
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor., premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	3,984	1,04	4,14
4	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,984	6,37	25,38
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	7,968	1,60	12,75
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	39,840	1,19	47,41
7	001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	58,960	8,26	487,01
8	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	58,960	0,81	47,76
9	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	152,200	5,57	847,75
10	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	152,200	2,04	310,49
11	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	17,571	13,96	245,29
12	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	31,628	15,12	478,22
13	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	36,765	6,37	234,19
14	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	73,530	4,80	352,94
15	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	36,765	3,17	116,55
16	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	22,195	4,96	110,09
17	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	22,195	8,80	195,32
18	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	39,840	0,92	36,65
19	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	2,000	9,15	18,30
20	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,400	3,38	1,35
21	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,400	24,29	9,72
4			Vodorovné konstrukce				183,67
22	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,624	39,72	183,67
5			Komunikace				157,38
23	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm	m2	6,400	21,54	137,86
24	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	6,400	3,05	19,52
8			Trubní vedení				1 076,66
25	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	58,000	0,52	30,16
26		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	12,000	5,30	63,60
27		L1	lepidlo TANGIT	kg	0,650	25,70	16,71
28		L2	čistič TANGIT	l	0,460	10,80	4,97

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A13

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
29	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
30	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
31	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
32		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
33	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
34	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
35	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	2,000	240,81	481,62
36	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	58,000	3,85	223,30
37	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	58,000	0,57	33,06
38	R	SF	Signalizačná fólia	m	58,000	0,64	37,12
99			Přesun hmot				1 220,11
39	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	4,451	1,93	8,59
40	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	44,838	27,02	1 211,52
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				479,83
41	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	16,000	11,90	190,40
42	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	6,400	28,92	185,09
43	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	6,400	5,43	34,75
44	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,032	1,51	6,09
45	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	36,288	0,32	11,61
46	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	4,032	4,07	16,41
47	R	S	Skládkovné	t	4,032	8,80	35,48

Celkem

8 941,42

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva A14

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

37 263,67

1

Zemní práce

26 830,46

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	206,400	12,20	2 518,08
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	363,264	15,50	5 630,59
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	13,696	1,04	14,24
4	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	13,696	6,37	87,24
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	27,392	1,60	43,83
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	136,960	1,19	162,98
7	001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	29,268	26,10	763,89
8	001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	29,268	1,31	38,34
9	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	209,888	8,26	1 733,67
10	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	209,888	0,81	170,01
11	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	542,000	5,57	3 018,94
12	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	40,300	5,01	201,90
13	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	40,300	0,98	39,49
14	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	542,000	2,04	1 105,68
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	62,746	13,96	875,93
16	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	112,943	15,12	1 707,70
17	001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	159,898	1,80	287,82
18	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	319,796	4,80	1 535,02
19	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	159,898	2,96	473,30
20	221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	12,000	2,82	33,84
21	593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	6,000	75,00	450,00
22	221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	12,000	30,83	369,96
23	001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	9,800	397,17	3 892,27
24		Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	10,780	33,26	358,54
25	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	79,258	4,96	393,12
26	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	79,258	8,80	697,47
27	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	136,960	0,92	126,00
28	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	6,850	9,15	62,68
29	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	1,370	3,38	4,63

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva A14

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,370	24,29	33,28
4 Vodorovné konstrukce							655,86
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	16,512	39,72	655,86
5 Komunikace							705,60
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	28,800	21,45	617,76
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	28,800	3,05	87,84
8 Trubní vedení							2 804,58
34	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	216,000	0,52	112,32
35		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	45,000	5,30	238,50
36		L1	lepidlo TANGIT	kg	2,300	25,70	59,11
37		L2	čistič TANGIT	l	1,610	10,80	17,39
38	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,56	19,56
39	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
40	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
41		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
42	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
43	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
44	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	3,000	240,81	722,43
45	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	9,800	38,35	375,83
46	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	216,000	3,85	831,60
47	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	216,000	0,57	123,12
48	R	SF	Signalizačná fólia	m	216,000	0,64	138,24
99 Přesun hmot							4 534,62
49	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	20,028	1,93	38,65
50	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	166,394	27,02	4 495,97
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 732,55
51	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	72,000	4,80	345,60
52	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	28,800	28,92	832,90
53	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	28,800	5,43	156,38
54	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	23,040	1,51	34,79
55	221	979082219	Príplatek k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	207,360	0,32	66,36
56	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	23,040	4,07	93,77
57	R	S	Skládkovné	t	23,040	8,80	202,75

Celkem

37 263,67

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					310 874,72
1		Zemní práce					186 348,55
1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	881,000	12,20	10 748,20
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	1550,560	15,50	24 033,68
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	85,624	1,04	89,05
4	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	85,624	6,37	545,42
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	171,248	1,60	274,00
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	856,240	1,19	1 018,93
7	001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	250,400	26,10	6 535,44
8	001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	250,400	1,31	328,02
9	001	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	1745,720	6,55	11 434,47
10	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	1745,720	0,81	1 414,03
11	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	4454,000	5,57	24 808,78
12	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	347,040	5,01	1 738,67
13	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	347,040	0,98	340,10
14	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	4454,000	2,04	9 086,16
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	457,440	13,96	6 385,86
16	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	823,392	15,12	12 449,69
17	001	167102102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	1440,960	1,80	2 593,73
18	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	2881,920	4,80	13 833,22
19	001	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1440,960	2,74	3 948,23
20	221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	96,000	2,82	270,72
21	593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	48,000	75,00	3 600,00
22	221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	96,000	30,83	2 959,68
23	001	141701102	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	79,500	397,17	31 575,02
24		Ch1	chránička PEHD SDR11 DN300, vč. manžet	m	87,450	83,24	7 279,34
25	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	555,160	4,96	2 753,59
26	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	555,160	8,80	4 885,41
27	231	180403111	Založenie trávniku parterového výševom v rovine do 1:5	m2	856,240	0,92	789,45
28	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	42,900	9,15	392,54
29	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	8,570	3,38	28,97

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	8,570	24,29	208,17
4 Vodorovné konstrukce							3 881,54
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	97,720	39,72	3 881,54
5 Komunikace							2 967,64
32	221	571907211	Posyp podkladu alebo krytu, lomovými výsitnicami, kamenivom drveným alebo ťaženým nad 30 do 35 kg/m2	m2	7,200	0,65	4,68
33	221	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm	m2	7,200	5,40	38,88
34	221	577141112	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. strednozrnný AC 11 (ABS), alebo hrubozrnný (ABH) hr.50mm	m2	7,200	10,40	74,88
35	221	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ) hr.50mm	m2	7,200	10,06	72,43
36	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	95,200	21,54	2 050,61
37	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	95,200	3,05	290,36
38	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	20,000	17,50	350,00
39	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	20,000	4,29	85,80
8 Trubní vedení							76 646,39
40	271	8713131212	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 100	m	269,000	0,52	139,88
41	271	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 150	m	191,000	0,75	143,25
42	271	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 200	m	834,000	0,94	783,96
43		P2	potrubí PVC PN10 DN100, 5m	ks	56,000	10,50	588,00
44		P4	potrubí PVC PN10 DN150, 5m	ks	40,000	17,91	716,40
45		P5	potrubí PVC PN10 DN200, 5m	ks	172,000	273,00	46 956,00
46		L1	lepidlo TANGIT	kg	44,500	25,70	1 143,65
47		L2	čistič TANGIT	l	31,200	10,80	336,96
48	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	10,000	1,92	19,20
49	271	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 150	ks	12,000	2,16	25,92
50	271	877353123	Montáž tvaroviek na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 200	ks	24,000	2,27	54,48
51	271	8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	1,000	1,92	1,92
52	271	8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 150	ks	1,000	1,67	1,67
53	271	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 200	ks	5,000	3,72	18,60
54		T9	oblouk 11° PVC DN100 PN10	ks	2,000	42,85	85,70
55		T12	oblouk 45° PVC DN100 PN10	ks	1,000	44,91	44,91
56		T14	oblouk 90° PVC DN100 PN10	ks	2,000	51,50	103,00
57		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	5,000	39,14	195,70

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B

Datum:

JKSO:

P. Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
58		T17	t-kus 90° PVC DN100	ks	1,000	27,00	27,00
59		T27	oblouk 11° PVC DN150 PN10	ks	4,000	103,00	412,00
60		T28	oblouk 22° PVC DN150 PN10	ks	1,000	103,00	103,00
61		T34	redukce PVC DN150-100	ks	7,000	51,91	363,37
62		T35	t-kus 90° PVC DN150	ks	1,000	87,34	87,34
63		T37	oblouk 11° PVC DN200 PN10	ks	6,000	213,00	1 278,00
64		T38	oblouk 22° PVC DN200 PN10	ks	5,000	213,00	1 065,00
65		T39	oblouk 30° PVC DN200 PN10	ks	1,000	213,00	213,00
66		T40	oblouk 45° PVC DN200 PN10	ks	4,000	225,36	901,44
67		T42	oblouk 90° PVC DN200 PN10	ks	2,000	275,22	550,44
68		T33	redukce PVC DN200-150	ks	6,000	77,46	464,76
69		T36	t-kus 90° PVC DN200	ks	5,000	157,18	785,90
70	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	kus	1,000	24,88	24,88
71	271	8913111111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	1,000	29,95	29,95
72	271	891351111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 200	ks	2,000	39,65	79,30
73	422	4222370900	Posúvač DN 100	ks	1,000	123,36	123,36
74	422	4222371500	Posúvač DN 150	ks	1,000	233,07	233,07
75	422	4222371800	Posúvač DN 200	ks	2,000	352,91	705,82
76	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová DN 100	ks	1,000	26,32	26,32
77	422	4229126000	Súprava zemná posúvačová DN 150	ks	1,000	26,42	26,42
78	422	42291260001	Súprava zemná posúvačová DN 200	ks	2,000	28,50	57,00
79		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	4,000	12,00	48,00
80	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	4,000	18,21	72,84
81	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	4,000	20,70	82,80
82	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	15,000	240,81	3 612,15
83	923	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 300	m	79,500	42,60	3 386,70
84	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	269,000	3,85	1 035,65
85	271	892353111	Preplach potrubia DN 150 alebo 200	m	1025,000	7,55	7 738,75
86	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	269,000	0,58	156,02
87	271	892351111	Tlakové skúšky potrubia DN 150 alebo 200	m	1025,000	0,75	768,75
88	R	SF	Signalizačná fólia	m	1294,000	0,64	828,16
99 Přesun hmot							32 541,77
89	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	78,969	1,93	152,41
90	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1198,718	27,02	32 389,36
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							8 488,83
91	221	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	18,000	4,80	86,40
92	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	238,000	11,90	2 832,20
93	221	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	7,200	4,80	34,56
94	221	113107123	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	7,200	13,59	97,85

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
95	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	95,200	28,92	2 753,18
96	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	95,200	5,43	516,94
97	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	20,000	3,30	66,00
98	221	979071121	Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	20,000	1,05	21,00
99	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	20,000	8,15	163,00
100	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	111,107	1,51	167,77
101	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	999,963	0,32	319,99
102	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	111,107	4,07	452,21
103	R	S	Skládkovné	t	111,107	8,80	977,74

Celkem

310 874,72

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

33 576,75

1

Zemní práce

27 136,46

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	144,000	12,20	1 756,80
2	001	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	253,440	15,50	3 928,32
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	12,128	1,04	12,61
4	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	12,128	6,37	77,26
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	24,256	1,60	38,81
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	121,280	1,19	144,32
7	001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	53,863	26,10	1 405,82
8	001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	53,863	1,31	70,56
9	001	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	195,904	8,26	1 618,17
10	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	195,904	0,81	158,68
11	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	500,200	5,57	2 786,11
12	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	74,980	5,01	375,65
13	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	74,980	0,98	73,48
14	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	500,200	2,04	1 020,41
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	50,920	13,96	710,84
16	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	91,656	15,12	1 385,84
17	001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	185,447	1,80	333,80
18	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	370,894	4,80	1 780,29
19	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	185,447	2,96	548,92
20	221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jamce	m2	24,000	2,82	67,68
21	593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	12,000	75,00	900,00
22	221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	24,000	30,83	739,92
23	001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	14,100	397,17	5 600,10
24		Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	15,510	33,26	515,86
25	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	64,320	4,96	319,03
26	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	64,320	8,80	566,02
27	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	121,280	0,92	111,58
28	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	6,100	9,15	55,82
29	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	1,220	3,38	4,12

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,220	24,29	29,63
4 Vodorovné konstrukce							532,25
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	13,400	39,72	532,25
5 Komunikace							347,38
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	12,000	21,54	258,48
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	12,000	3,05	36,60
34	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	2,400	17,50	42,00
35	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	2,400	4,29	10,30
8 Trubní vedení							3 013,53
36	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	182,000	0,52	94,64
37		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	38,000	5,30	201,40
38		L1	lepidlo TANGIT	kg	2,700	25,70	69,39
39		L2	čistič TANGIT	l	1,900	10,80	20,52
40	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	7,000	1,92	13,44
41		T1	oblouk 11° PVC DN80 PN10	ks	2,000	26,78	53,56
42		T4	oblouk 45° PVC DN80 PN10	ks	1,000	28,84	28,84
43		T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	4,000	40,38	161,52
44	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
45	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
46	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
47		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
48	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
49	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
50	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	3,000	240,81	722,43
51	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	14,100	38,35	540,74
52	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	182,000	3,85	700,70
53	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	182,000	0,57	103,74
54	R	SF	Signalizačná fólia	m	182,000	0,64	116,48
99 Přesun hmot							4 445,85
55	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	9 286	53,93	500,79
56	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	146,005	27,02	3 945,06
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 114,82
57	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	30,000	11,90	357,00
58	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	12,000	28,92	347,04
59	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	12,000	5,43	65,16

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
60	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	2,400	3,30	7,92
61	221	979071121	Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	2,400	1,05	2,52
62	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	2,400	8,15	19,56
63	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	18,286	1,51	27,61
64	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	164,574	0,32	52,66
65	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	18,286	4,07	74,42
66	R	S	Skládkovné	t	18,286	8,80	160,92

Celkem

33 576,75

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B2

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

15 436,74

1

Zemní práce

11 228,22

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	7,216	1,04	7,50
2 001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	7,216	6,37	45,97
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	14,432	1,60	23,09
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	72,160	1,19	85,87
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	26,980	26,10	704,18
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Priplatok za lepiivosť horniny 3	m3	26,980	1,31	35,34
7 001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	96,000	8,26	792,96
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	96,000	0,81	77,76
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	240,600	5,57	1 340,14
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	37,260	5,01	186,67
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	37,260	0,98	36,51
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	240,600	2,04	490,82
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	27,664	13,96	386,19
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	49,795	15,12	752,90
15 001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	88,036	6,37	560,79
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	176,072	4,80	845,15
17 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	88,036	3,17	279,07
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádaním k zbernej jímce	m2	12,000	2,82	33,84
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	6,000	75,00	450,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	12,000	30,83	369,96
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	7,200	397,17	2 859,62
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	7,920	33,26	263,42
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	34,944	4,96	173,32
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	34,944	8,80	307,51
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	72,160	0,92	66,39
26 005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	3,610	9,15	33,03
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,730	3,38	2,47
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,730	24,29	17,73
4		Vodorovné konstrukce				289,16
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	7,280	39,72	289,16

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B2

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
5 Komunikace							19,67
30	221	581132111	Kryt cementobetonový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	0,800	21,54	17,23
31	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	0,800	3,05	2,44
8 Trubní vedení							1 670,62
32	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	98,000	0,52	50,96
33		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	21,000	5,30	111,30
34		L1	lepidlo TANGIT	kg	1,200	25,70	30,84
35		L2	čistič TANGIT	l	0,840	10,80	9,07
36	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	1,000	1,92	1,92
37		T2	oblouk 22° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
38	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
39	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
40	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
41		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
42	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
43	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
44	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	2,000	240,81	481,62
45	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	7,200	38,35	276,12
46	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	98,000	3,85	377,30
47	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	98,000	0,57	55,86
48	R	SF	Signalizačná fólia	m	98,000	0,64	62,72
99 Přesun hmot							2 084,59
49	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	0,557	1,93	1,08
50	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	77,110	27,02	2 083,51
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							144,48
51	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	2,000	11,90	23,80
52	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	0,800	28,92	23,14
53	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	0,800	5,43	4,34
54	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	5,400	1,51	8,15
55	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	48,600	0,32	15,55
56	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5,400	4,07	21,98
57	R	S	Skládkovné	t	5,400	8,80	47,52

Celkem

15 436,74

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva B4

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

8 731,72

1

Zemní práce

5 420,82

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	43,000	12,20	524,60
2	001	130001101	Příplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	75,680	15,50	1 173,04
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	3,616	1,04	3,76
4	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,616	6,37	23,03
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	7,232	1,60	11,57
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	36,160	1,19	43,03
7	001	132201201	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	61,680	8,26	509,48
8	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Příplatok k cenám za lepidlosť horniny 3	m3	61,680	0,82	50,58
9	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	162,000	5,57	902,34
10	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	162,000	2,04	330,48
11	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	17,693	13,96	246,99
12	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	31,847	15,12	481,53
13	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	39,331	6,37	250,54
14	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	78,662	4,80	377,58
15	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	39,331	3,17	124,68
16	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	22,349	4,96	110,85
17	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	22,349	8,80	196,67
18	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	36,160	0,92	33,27
19	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	1,810	9,15	16,56
20	231	185804312	Zalíatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,370	3,38	1,25
21	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,370	24,29	8,99
4			Vodorovné konstrukce				184,94
22	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,656	39,72	184,94
5			Komunikace				255,74
23	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	10,400	21,54	224,02
24	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	10,400	3,05	31,72
8			Trubní vedení				837,57
25	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	58,000	0,52	30,16
26		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	12,000	5,30	63,60
27		L1	lepidlo TANGIT	kg	0,700	25,70	17,99
28		L2	čistič TANGIT	l	0,500	10,80	5,40

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Časť: Vetva B4

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
29	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
30	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
31	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
32		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
33	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
34	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
35	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	1,000	240,81	240,81
36	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	58,000	3,85	223,30
37	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	58,000	0,57	33,06
38	R	SF	Signalizačná fólia	m	58,000	0,64	37,12
99		Presun hmot					1 252,93
39	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	7,233	1,93	13,96
40	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin., v otvorenom výkope	t	45,854	27,02	1 238,98
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					779,73
41	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	26,000	11,90	309,40
42	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m ²	10,400	28,92	300,77
43	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m ²	10,400	5,43	56,47
44	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	6,552	1,51	9,89
45	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	58,968	0,32	18,87
46	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	6,552	4,07	26,67
47	R	S	Skládkovné	t	6,552	8,80	57,66

Celkem

8 731,72

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva B5

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					25 454,02
1		Zemní práce					16 137,45
1 001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	158,700	12,20		1 936,14
2 001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	279,312	15,50		4 329,34
3 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	9,728	1,04		10,12
4 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	9,728	6,37		61,97
5 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	19,456	1,60		31,13
6 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	97,280	1,19		115,76
7 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	172,720	8,26		1 426,67
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	172,720	0,81		139,90
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	454,000	5,57		2 528,78
10 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	454,000	2,04		926,16
11 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	49,226	13,96		687,19
12 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	88,607	15,12		1 339,74
13 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	110,798	1,80		199,44
14 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	221,596	4,80		1 063,66
15 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	110,798	2,96		327,96
16 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	61,922	4,96		307,13
17 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	61,922	8,80		544,91
18 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	97,280	0,92		89,50
19 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	4,900	9,15		44,84
20 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,980	3,38		3,31
21 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,980	24,29		23,80
4		Vodorovné konstrukce					504,29
22 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	12,696	39,72		504,29
5		Komunikace					727,86
23 221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	29,600	21,54		637,58
24 221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	29,600	3,05		90,28
8		Trubní vedení					2 385,68
25 271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	98,000	0,52		50,96
26 271	8713131212	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 100	m	61,000	0,52		31,72

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B5

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
27		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	21,000	5,30	111,30
28		P2	potrubí PVC PN10 DN100, 5m	ks	13,000	6,56	85,28
29		L1	lepidlo TANGIT	kg	2,400	25,70	61,68
30		L2	čistič TANGIT	l	1,680	10,80	18,14
31	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	6,000	1,92	11,52
32		T9	oblouk 11° PVC DN100 PN10	ks	1,000	42,85	42,85
33		T10	oblouk 22° PVC DN100 PN10	ks	2,000	42,85	85,70
34		T11	oblouk 30° PVC DN100 PN10	ks	1,000	42,85	42,85
35		T13	oblouk 60° PVC DN100 PN10	ks	1,000	51,50	51,50
36		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	1,000	39,14	39,14
37	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	kus	1,000	24,88	24,88
38	422	4222370900	Posúvač DN 100	ks	1,000	123,36	123,36
39	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová DN 100	ks	1,000	26,32	26,32
40		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
41	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,20	18,20
42	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
43	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	3,000	240,81	722,43
44	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	159,000	3,85	612,15
45	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	98,000	0,57	55,86
46	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	61,000	0,58	35,38
47	R	SF	Signalizačná fólia	m	159,000	0,64	101,76
99 Priesun hmot							3 479,51
48	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	20,585	1,93	39,73
49	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	127,305	27,02	3 439,78
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 219,22
50	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	74,000	11,90	880,60
51	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	29,600	28,92	856,03
52	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	29,600	5,43	160,73
53	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	18,648	1,51	28,16
54	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	167,832	0,32	53,71
55	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	18,648	4,07	75,90
56	R	S	Skládkovné	t	18,648	8,80	164,10

Celkem

25 454,02

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B6

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					92 087,00
1		Zemní práce					58 905,90
1 001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	62,000	12,20	756,40	
2 001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	109,120	15,50	1 691,36	
3 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	48,744	1,04	50,69	
4 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3	m3	48,744	6,37	310,50	
5 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 500 m	m3	97,488	1,60	155,98	
6 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	487,440	1,19	580,05	
7 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	52,845	26,10	1 379,25	
8 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	52,845	1,31	69,23	
9 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn. 3 od 100 do 1000 m3	m3	806,880	8,26	6 664,83	
10 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	806,880	0,81	653,57	
11 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	2064,000	5,57	11 496,48	
12 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	71,440	5,01	357,91	
13 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	71,440	0,98	70,01	
14 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	2064,000	2,04	4 210,56	
15 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	221,696	13,96	3 094,88	
16 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	399,053	15,12	6 033,68	
17 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	583,149	1,80	1 049,67	
18 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 2000 m	m3	1166,298	4,80	5 598,23	
19 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	583,149	2,96	1 726,12	
20 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	24,000	2,82	67,68	
21 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	12,000	75,00	900,00	
22 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	24,000	30,83	739,92	
23 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	15,300	397,17	6 076,70	
24	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	16,830	33,26	559,77	
25 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 10000 m	m3	276,576	4,96	1 371,82	
26 R	Sk1	Skládkovné - zemina	m3	276,576	8,80	2 433,87	
27 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	487,440	0,92	448,44	
28 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	24,400	9,15	223,26	
29 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	4,880	3,38	16,49	

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Časť: Vetva B6

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	4,880	24,29	118,54
4			Vodorovné konstrukce				2 179,83
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	54,880	39,72	2 179,83
5			Komunikace				1 534,42
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	62,400	21,54	1 344,10
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	62,400	3,05	190,32
8			Trubní vedení				8 994,36
34	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	170,000	0,52	88,40
35	271	8713131212	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 100	m	531,000	0,52	276,12
36		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	36,000	5,30	190,80
37		P2	potrubí PVC PN10 DN100, 5m	ks	110,000	6,56	721,60
38		L1	lepidlo TANGIT	kg	9,100	25,70	233,87
39		L2	čistič TANGIT	l	6,370	10,80	68,80
40	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	2,000	1,92	3,84
41	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	13,000	1,92	24,96
42	271	8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	1,000	1,92	1,92
43		T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	2,000	40,38	80,76
44		T9	oblouk 11° PVC DN100 PN10	ks	8,000	42,85	342,80
45		T10	oblouk 22° PVC DN100 PN10	ks	2,000	42,85	85,70
46		T14	oblouk 90° PVC DN100 PN10	ks	1,000	51,50	51,50
47		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	2,000	39,14	78,28
48		T17	t-kus 90° PVC DN100	ks	1,000	27,00	27,00
49	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
50	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	kus	1,000	24,88	24,88
51	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
52	422	4222370900	Posúvač DN 100	ks	1,000	123,36	123,36
53	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
54	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová DN 100	ks	1,000	26,32	26,32
55		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	2,000	12,00	24,00
56	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	2,000	18,21	36,42
57	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	2,000	20,70	41,40
58	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	9,000	240,81	2 167,29
59	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	15,300	38,35	586,76
60	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	701,000	3,85	2 698,85
61	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	170,000	0,57	96,90
62	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	531,000	0,58	307,98
63	R	SF	Signalizačná fólia	m	701,000	0,64	448,64
99			Přesun hmot				15 625,12

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B6

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
64	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	43,396	1,93	83,75
65	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	575,180	27,02	15 541,36
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							4 847,38
66	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	156,000	11,90	1 856,40
67	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	62,400	28,92	1 804,61
68	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	62,400	5,43	338,83
69	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	49,104	1,51	74,15
70	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	441,936	0,32	141,42
71	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	49,104	4,07	199,85
72	R	S	Skládkovné	t	49,104	8,80	432,12

Celkem

92 087,00

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B6-1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

29 224,69

1

Zemní práce

19 838,55

1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	189,600	12,20	2 313,12
2	001	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	333,696	15,50	5 172,29
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	12,528	1,04	13,03
4	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	12,528	6,37	79,80
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	25,056	1,60	40,09
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	125,280	1,19	149,08
7	001	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	221,120	8,26	1 826,45
8	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepkosť horniny 3	m3	221,120	0,81	179,11
9	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	572,000	5,57	3 186,04
10	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	572,000	2,04	1 166,88
11	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	57,638	13,96	804,63
12	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	103,748	15,12	1 568,67
13	001	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	148,314	1,80	266,97
14	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	296,628	4,80	1 423,81
15	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	148,314	2,96	439,01
16	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	72,806	4,96	361,12
17	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	72,806	8,80	640,69
18	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	125,280	0,92	115,26
19	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	6,300	9,15	57,65
20	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	1,260	3,38	4,26
21	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,260	24,29	30,61

4

Vodorovné konstrukce

602,47

22	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	15,168	39,72	602,47
----	-----	-----------	--	----	--------	-------	--------

5

Komunikace

637,98

23	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	22,400	21,54	482,50
24	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	22,400	3,05	68,32
25	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	4,000	17,50	70,00
26	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	4,000	4,29	17,16

8

Trubní vedení

2 282,63

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva B6-1

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
27	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	190,000	0,52	98,80
28		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	40,000	5,30	212,00
29		L1	lepidlo TANGIT	kg	2,200	25,70	56,54
30		L2	čistič TANGIT	l	1,540	10,80	16,63
31	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	1,000	1,92	1,92
32		T2	oblouk 22° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
33	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
34	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
35	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
36		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
37	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
38	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
39	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	3,000	240,81	722,43
40	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	190,000	3,85	731,50
41	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	190,000	0,57	108,30
42	R	SF	Signalizačná fólia	m	190,000	0,64	121,60
99 Přesun hmot							4 106,79
43	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	17,146	1,93	33,09
44	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast, hmôt alebo sklolamin, v otvorenom výkope	t	150,766	27,02	4 073,70
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 756,27
45	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	56,000	11,90	666,40
46	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	22,400	28,92	647,81
47	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	22,400	5,43	121,63
48	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	4,000	3,30	13,20
49	221	979071121	Očistenie vybraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	4,000	1,05	4,20
50	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	4,000	8,15	32,60
51	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	15,668	1,51	23,66
52	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	141,012	0,32	45,12
53	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	15,668	4,07	63,77
54	R	S	Skládkovné	t	15,668	8,80	137,88

Celkem

29 224,69

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva B7

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					34 689,73
1		Zemní práce					25 127,41
1 001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	171,300	12,20	2 089,86	
2 001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	301,488	15,50	4 673,06	
3 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	11,200	1,04	11,65	
4 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	11,200	6,37	71,34	
5 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	22,400	1,60	35,84	
6 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	112,000	1,19	133,28	
7 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	32,095	26,10	837,68	
8 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	32,095	1,31	42,04	
9 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	193,848	8,26	1 601,18	
10 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	193,848	0,81	157,02	
11 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	504,000	5,57	2 807,28	
12 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	44,240	5,01	221,64	
13 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	44,240	0,98	43,36	
14 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	504,000	2,04	1 028,16	
15 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	51,893	13,96	724,43	
16 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	93,407	15,12	1 412,31	
17 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	160,394	1,80	288,71	
18 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	320,788	4,80	1 539,78	
19 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	160,394	2,96	474,77	
20 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	12,000	2,82	33,84	
21 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	6,000	75,00	450,00	
22 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	12,000	30,83	369,96	
23 001	141701102	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	11,600	397,17	4 607,17	
24	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	11,600	33,26	385,82	
25 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	65,549	4,96	325,12	
26 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	65,549	8,80	576,83	
27 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	112,000	0,92	103,04	
28 005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	5,600	9,15	51,24	
29 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	1,120	3,38	3,79	

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B7

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,120	24,29	27,20
4 Vodorovné konstrukce							542,42
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	13,656	39,72	542,42
5 Komunikace							635,41
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	25,840	21,54	556,59
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	25,840	3,05	78,81
8 Trubní vedení							2 668,93
34	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	182,000	0,52	94,64
35		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	38,000	5,30	201,40
36		L1	lepidlo TANGIT	kg	2,100	25,70	53,97
37		L2	čistič TANGIT	l	1,470	10,80	15,88
38	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	1,000	1,92	1,92
39		T2	oblouk 22° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
40	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
41	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
42	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
43		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
44	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
45	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
46	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	3,000	240,81	722,43
47	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	11,600	38,35	444,86
48	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	182,000	3,85	700,70
49	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	182,000	0,57	103,74
50	R	SF	Signalizačná fólia	m	182,000	0,64	116,48
99 Přesun hmot							3 880,09
51	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	17,971	1,93	34,68
52	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	142,317	27,02	3 845,41
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 835,48
53	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	64,600	11,90	768,74
54	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	25,840	28,92	747,29
55	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	25,840	5,43	140,31
56	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	21,175	1,51	31,97
57	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	190,575	0,32	60,98
58	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	21,175	4,07	86,18

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
Část: Vetva B7

Datum:
JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
59 R	S		Skládkovné	t	21,175	8,80	186,34

Celkem

34 689,73

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B8

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					21 255,02
1		Zemní práce					14 957,10
1 001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	93,000	12,20	1 134,60	
2 001	130001101	Príplatok k cenám za sťahovanie výkopu pre všetky triedy	m3	163,680	15,50	2 537,04	
3 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	4,912	1,04	5,11	
4 001	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,912	6,37	31,29	
5 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	9,824	1,60	15,72	
6 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	49,120	1,19	58,45	
7 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	28,383	26,10	740,80	
8 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	28,383	1,31	37,18	
9 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	106,144	8,26	876,75	
10 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	106,144	0,81	85,98	
11 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	286,000	5,57	1 593,02	
12 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	39,200	5,01	196,39	
13 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	39,200	0,98	38,42	
14 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	286,000	2,04	583,44	
15 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	30,917	13,96	431,60	
16 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	55,651	15,12	841,44	
17 001	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	95,474	1,80	171,85	
18 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	190,948	4,80	916,55	
19 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	95,474	2,96	282,60	
20 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	12,000	2,82	33,84	
21 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	6,000	75,00	450,00	
22 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	12,000	30,83	369,96	
23 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	6,700	397,17	2 661,04	
24	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	7,370	33,26	245,13	
25 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	39,053	4,96	193,70	
26 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	39,053	8,80	343,67	
27 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	49,120	0,92	45,19	
28 005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	2,460	9,15	22,51	
29 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,500	3,38	1,69	

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Časť: Vetva B8

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,500	24,29	12,15
4 Vodorovné konstrukce							323,16
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	8,136	39,72	323,16
5 Komunikace							732,63
32	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm	m2	6,400	21,54	137,86
33	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	6,400	3,05	19,52
34	221	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	26,400	17,50	462,00
35	221	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	26,400	4,29	113,26
8 Trubní vedení							1 812,97
36	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	108,000	0,52	56,16
37		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	23,000	5,30	121,90
38		L1	lepidlo TANGIT	kg	1,500	25,70	38,55
39		L2	čistič TANGIT	l	1,100	10,80	11,88
40	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	3,000	1,92	5,76
41		T1	oblouk 11° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
42		T5	oblouk 60° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
43		T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
44	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
45	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
46	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
47		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
48	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
49	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
50	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	2,000	240,81	481,62
51	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	6,700	38,35	256,95
52	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	108,000	3,85	415,80
53	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	108,000	0,57	61,56
54	R	SF	Signalizačná fólia	m	108,000	0,64	69,12
99 Přesun hmot							2 376,76
55	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	14,798	1,93	28,56
56	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	86,906	27,02	2 348,20
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 052,40
57	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	16,000	11,90	190,40
58	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	6,400	28,92	185,09
59	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	6,400	5,43	34,75

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B8

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
60	221	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	26,400	3,30	87,12
61	221	979071121	Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	26,400	1,05	27,72
62	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	26,400	8,15	215,16
63	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	19,198	0,51	9,79
64	221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	172,782	0,32	55,29
65	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	19,198	4,07	78,14
66	R	S	Skládkovné	t	19,198	8,80	168,94

Celkem

21 255,02

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva B9

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					55 747,36
1		Zemní práce					35 984,37
1 001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	234,500	12,20	2 860,90	
2 001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	412,720	15,50	6 397,16	
3 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	15,736	1,04	16,37	
4 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	15,736	6,37	100,24	
5 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	31,472	1,60	50,36	
6 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	157,360	1,19	187,26	
7 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	56,488	26,10	1 474,34	
8 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	56,488	1,31	74,00	
9 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	289,920	8,26	2 394,74	
10 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	289,920	0,81	234,84	
11 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	754,000	5,57	4 199,78	
12 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	78,380	5,01	392,68	
13 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	78,380	0,98	76,81	
14 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	754,000	2,04	1 538,16	
15 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	81,008	13,96	1 130,87	
16 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	145,814	15,12	2 204,71	
17 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	245,904	1,80	442,63	
18 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	491,808	4,80	2 360,68	
19 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	245,904	2,96	727,88	
20 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	24,000	2,82	67,68	
21 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	12,000	75,00	900,00	
22 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	24,000	30,83	739,92	
23 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	13,300	397,17	5 282,36	
24	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	14,630	33,26	486,59	
25 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	100,504	4,96	498,50	
26 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	100,504	8,80	884,44	
27 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	157,360	0,92	144,77	
28 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	7,870	9,15	72,01	
29 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	1,580	3,38	5,34	

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B9

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,580	24,29	38,38
4 Vodorovné konstrukce							774,38
31	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	19,496	39,72	774,38
5 Komunikace							950,40
32	221	571907211	Posyp podkladu alebo krytu, lomovými výsitnicami, kamenivom drveným alebo ťaženým nad 30 do 35 kg/m2	m2	3,200	0,65	2,08
33	221	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm	m2	3,200	5,40	17,28
34	221	577141112	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. strednozrnný AC 11 (ABS), alebo hrubozrnný (ABH) hr.50mm	m2	3,200	10,40	33,28
35	221	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ) hr.50mm	m2	3,200	10,06	32,19
36	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	35,200	21,54	758,21
37	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	35,200	3,05	107,36
8 Trubní vedení							9 107,27
38	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	77,000	0,52	40,04
39	271	8713131212	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 100	m	180,000	0,52	93,60
40		P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	16,000	5,30	84,80
41		P2	potrubí PVC PN10 DN100, 5m	ks	38,000	6,56	249,28
42		L1	lepidlo TANGIT	kg	3,700	25,70	95,09
43		L2	čistič TANGIT	l	2,590	10,80	27,97
44	271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	7,000	1,92	13,44
45	271	8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	1,000	1,92	1,92
46		T10	oblouk 22° PVC DN100 PN10	ks	1,000	42,85	42,85
47		T12	oblouk 45° PVC DN100 PN10	ks	2,000	44,91	89,82
48		T14	oblouk 90° PVC DN100 PN10	ks	2,000	51,50	103,00
49		T15	redukce PVC DN 100-80	ks	2,000	39,14	78,28
50		T17	t-kus 90° PVC DN100	ks	1,000	27,00	27,00
51	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	kus	1,000	24,88	24,88
52	422	4222370900	Posúvač DN 100	ks	1,000	123,36	123,36
53	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová DN 100	ks	1,000	26,32	26,32
54		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
55	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
56	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
57	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	3,000	240,81	722,43
58	R	PS	Privzdušňovacia stanica, vč. montáže	kpl	1,000	5 400,00	5 400,00
59	923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	13,300	38,35	510,06
60	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	257,000	3,85	989,45
61	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	77,000	0,57	43,89
62	271	892271111	Tlakové skúšky potrubia DN 100 alebo 125	m	180,000	0,58	104,40

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B9

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
63	R	SF	Signalizačná fólia	m	257,000	0,64	164,48
99 Přesun hmot							5 993,52
64	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	26,668	1,93	51,47
65	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	219,913	27,02	5 942,05
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 937,42
66	221	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	8,000	4,80	38,40
67	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	88,000	11,90	1 047,20
68	221	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	3,200	4,80	15,36
69	221	113107123	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	3,200	13,59	43,49
70	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	35,200	28,92	1 017,98
71	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	35,200	5,43	191,14
72	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	33,827	1,51	51,08
73	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	304,443	0,32	97,42
74	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	33,827	4,07	137,68
75	R	S	Skládkovné	t	33,827	8,80	297,68

Celkem

55 747,36

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie
 Část: Vetva B9-1

Datum:
 JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV				13 215,82	
1		Zemní práce				7 872,95	
1	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	73,000	12,20	890,60
2	001	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	128,480	15,50	1 991,44
3	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	3,600	1,04	3,74
4	001	167101101	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,600	6,37	22,93
5	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	7,200	1,60	11,52
6	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	36,000	1,19	42,84
7	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	72,480	14,55	1 054,58
8	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	72,480	0,81	58,71
9	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	198,000	5,57	1 102,86
10	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	198,000	2,04	403,92
11	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodena sypaniny	m3	22,192	13,96	309,80
12	583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	39,946	15,12	603,98
13	001	167101102	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	44,448	1,80	80,01
14	001	167101101	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	44,448	6,37	283,13
15	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	88,896	4,80	426,70
16	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,448	3,17	140,90
17	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	28,032	4,96	139,04
18	R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	28,032	8,80	246,68
19	231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	36,000	0,92	33,12
20	005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	1,800	9,15	16,47
21	231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,360	3,38	1,22
22	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,360	24,29	8,74
4		Vodorovné konstrukce					231,96
23	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,840	39,72	231,96
5		Komunikace					550,82
24	221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	22,400	21,54	482,50
25	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	22,400	3,05	68,32
8		Trubní vedení					1 253,88
26	271	8713131211	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC PN10 lepené v skl. do 20% DN 80	m	73,000	0,52	37,96
27	P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m		ks	16,000	5,30	84,80

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavné rady podtlakovej kanalizácie

Část: Vetva B9-1

Datum:

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
28		L1	lepidlo TANGIT	kg	1,100	25,70	28,27
29		L2	čistič TANGIT	l	0,770	10,80	8,32
30	271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	2,000	1,92	3,84
31		T1	oblouk 11° PVC DN80 PN10	ks	2,000	26,78	53,56
32	271	891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	1,000	19,65	19,65
33	422	4222370600	Posúvač DN 80	ks	1,000	94,51	94,51
34	422	4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	1,000	21,06	21,06
35		SZ1	podkladná betónová podložka Hawle	ks	1,000	12,00	12,00
36	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	1,000	18,21	18,21
37	422	422913520	Poklop posúvačový	kus	1,000	20,70	20,70
38	R	IŠ	Inspekčná šachta	ks	2,000	240,81	481,62
39	271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	73,000	3,85	281,05
40	271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	73,000	0,57	41,61
41	R	SF	Signalizačná fólia	m	73,000	0,64	46,72
99							1 584,47
42	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	15,578	1,93	30,07
43	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	57,528	27,02	1 554,41
9							1 721,75
44	221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	56,000	11,90	666,40
45	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	22,400	28,92	647,81
46	221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	22,400	5,43	121,63
47	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	14,112	4,51	63,65
48	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	127,008	0,32	40,64
49	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	14,112	4,07	57,44
50	R	S	Skládkovné	t	14,112	8,80	124,19

Celkem

13 215,82