

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

174 203,04

1 Zemní práce

68 641,72

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	29,672	1,04	30,86
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	29,672	6,37	189,01
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	59,344	1,60	94,95
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	296,720	1,19	353,10
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	201,250	26,10	5 252,63
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	201,250	1,31	263,64
7 001	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	521,464	8,26	4 307,29
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	521,464	0,81	422,39
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	1729,741	5,57	9 634,66
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	280,000	5,01	1 402,80
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	280,000	0,98	274,40
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	1729,741	2,04	3 528,67
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	143,098	13,96	1 997,65
14 583	5833712300	<i>Štrkopiesok 0-8 Z</i>	t	257,576	15,12	3 894,55
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	542,096	1,80	975,77
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	1084,192	4,80	5 204,12
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	542,096	2,96	1 604,60
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jamce	m2	84,000	2,82	236,88
19 593	5938113600	<i>Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15</i>	ks	42,000	75,00	3 150,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	84,000	30,83	2 589,72
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	46,700	397,17	18 547,84
22	Ch2	<i>chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet</i>	m	51,370	33,26	1 708,57
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	180,618	4,96	895,87
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	180,618	8,80	1 589,44
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	296,720	0,92	272,98
26 005	0057211300	<i>Trávové semeno - výber</i>	kg	14,900	9,15	136,34
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	3,000	3,38	10,14
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	3,000	24,29	72,87
4		Vodorovné konstrukce				1 490,29

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
29 271		451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	37,520	39,72	1 490,29
5		Komunikace					1 563,92
30 221		581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	63,600	21,54	1 369,94
31 221		564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 100 mm	m2	63,600	3,05	193,98
8		Trubní vedení					86 732,67
32 271		8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	267,800	0,52	139,26
33 271		8713131215	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80	m	199,800	0,52	103,90
34	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	56,000	3,94	220,64
35	P1		potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	42,000	5,30	222,60
36	L1		lepidlo TANGIT	kg	17,000	25,70	436,90
37	L2		čistič TANGIT	l	12,000	10,80	129,60
38 271		8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	1,000	2,09	2,09
39 271		8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	34,000	2,09	71,06
40 271		8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	23,000	2,09	48,07
41 271		8773131233	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 125	ks	18,000	2,09	37,62
42 271		8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	24,000	1,92	46,08
43 271		8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	10,000	1,92	19,20
44 271		8773531213	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 125	ks	18,000	2,37	42,66
45	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	3,000	40,38	121,14
46	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	24,000	16,07	385,68
47	T15		redukce PVC DN 100-80	ks	2,000	39,14	78,28
48	T151		redukce PVC DN 100-65	ks	21,000	30,90	648,90
49	T17		t-kus 90° PVC DN100	ks	10,000	27,00	270,00
50	T24		redukce PVC DN125-100	ks	14,000	85,70	1 199,80
51	T241		redukce PVC DN125-80	ks	4,000	74,16	296,64
52	T25		t-kus 90° PVC DN125	ks	18,000	62,21	1 119,78
53	T34		redukce PVC DN80-65	ks	31,000	34,20	1 060,20
54	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	1,000	18,44	18,44
55 271		891241111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	kus	3,000	19,65	58,95
56 422		4222370600	Posúvač DN 80	ks	3,000	94,51	283,53
57 422		4229123000	Súprava zemná posúvačová DN 80	ks	3,000	21,06	63,18
58	SZ1		podkladná betónová podložka Hawle	ks	3,000	12,00	36,00
59 271		899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	kus	3,000	18,21	54,63
60 422		422913520	Poklop posúvačový	kus	3,000	20,70	62,10
61 R	IŠ		Inspekčná šachta	ks	6,000	240,81	1 444,86
62 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	52,000	1 426,55	74 180,60

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 Část: Vetva A

Datum:
 JKSO:

P.C	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
63 271	892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	267,800	2,63	704,31	
64 271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	199,800	3,85	769,23	
65 271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	467,600	0,57	266,53	
66 923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	46,700	38,35	1 790,95	
67 R	SF	Signalizačná fólia	m	467,600	0,64	299,26	
99		Přesun hmot				11 585,43	
68 221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkôľvek dĺžky objektu	t	44,230	1,93	85,36	
69 271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	425,613	27,02	11 500,06	
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 189,01	
70 221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	159,000	11,90	1 892,10	
71 221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	63,600	28,92	1 839,31	
72 221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	63,600	5,43	345,35	
73 221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	74,340	1,51	112,25	
74 221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	669,060	0,32	302,56	
75 221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	74,340	4,07	302,56	
76 R	S	Skládkovné	t	74,340	8,80	654,19	

Celkem

174 203,04

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

HSV **Práce a dodávky HSV** **114 768,91**
1 **Zemní práce** **55 484,45**

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	17,848	1,04	18,56
2 001	167101101	Nakladanie neuhátnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	17,848	6,37	113,69
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	35,696	1,60	57,11
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	178,480	1,19	212,39
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	201,250	26,10	5 252,63
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	201,250	1,31	263,64
7 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	323,466	8,26	2 671,83
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	323,466	0,81	262,01
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	825,600	5,57	4 598,59
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	280,000	5,01	1 402,80
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	280,000	0,98	274,40
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	825,600	2,04	1 684,22
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	90,424	13,96	1 262,32
14 583	5833712300	<i>Štrkopiesok 0-8 Z</i>	t	162,763	15,12	2 460,98
15 001	167101102	Nakladanie neuhátnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	409,732	1,80	737,52
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	819,464	4,80	3 933,43
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	409,732	2,96	1 212,81
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	84,000	2,82	236,88
19 593	5938113600	<i>Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15</i>	ks	42,000	75,00	3 150,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	84,000	30,83	2 589,72
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	48,900	397,17	19 421,61
22	Ch2	<i>chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet</i>	m	53,790	33,26	1 789,06
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	114,984	4,96	570,32
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	114,984	8,80	1 011,86
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	178,480	0,92	164,20
26 005	0057211300	<i>Trávové semeno - výber</i>	kg	9,000	9,15	82,35
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	1,790	3,38	6,05
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,790	24,29	43,48
4		Vodorovné konstrukce				975,52

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
29 271		451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	24,560	39,72	975,52
5 Komunikace							618,63
30 221		581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I a II, hr 200 mm	m2	3,040	21,54	65,48
31 221		564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	3,040	3,05	9,27
32 221		596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	24,960	17,50	436,80
33 221		564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	24,960	4,29	107,08
8 Trubní vedení							48 825,94
34 271		8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	242,000	0,52	125,84
35 271		8713131215	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80	m	65,000	0,52	33,80
36	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	50,000	3,94	197,00
37	P1		potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	14,000	8,30	116,20
38	L1		lepidlo TANGIT	kg	12,400	27,50	341,00
39	L2		čistič TANGIT	l	8,680	10,80	93,74
40 271		8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	10,000	2,09	20,90
41 271		8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	30,000	2,09	62,70
42 271		8773131233	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 125	ks	13,000	2,09	27,17
43 271		8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	15,000	1,92	28,80
44 271		8773531213	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 125	ks	13,000	2,37	30,81
45	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
46	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	15,000	16,07	241,05
47	T241		redukce PVC DN125-80	ks	13,000	74,16	964,08
48	T25		t-kus 90° PVC DN125	ks	13,000	62,21	808,73
49	T34		redukce PVC DN80-65	ks	29,000	34,20	991,80
50	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	2,000	18,44	36,88
51	T49		oblouk 22° PVC DN65	ks	3,000	18,44	55,32
52	T491		oblouk 30° PVC DN65	ks	2,000	18,64	37,28
53	T50		oblouk 45° PVC DN65	ks	2,000	22,66	45,32
54	T501		oblouk 60° PVC DN65	ks	1,000	23,69	23,69
55 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	28,000	1 426,55	39 943,40
56 R	D2		Domová prepúšťacia šachta typ 65, vč. ventilu a montáže	ks	1,000	1 426,55	1 426,55
57 271		892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	242,000	2,63	636,46
58 271		892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	65,000	3,85	250,25
59 271		892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	307,000	0,57	174,99
60 923		230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	48,900	38,35	1 875,32
61 R	SF		Signalizačná fólia	m	307,000	0,64	196,48
99 Přesun hmot							7 565,32

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
62 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	11,897	1,93	22,96
63 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	279,140	27,02	7 542,36
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 299,05
64 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	7,600	11,90	90,44
65 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	3,040	28,92	87,92
66 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	3,040	5,43	16,51
67 221	113106611		Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	24,960	3,30	82,37
68 221	979071121		Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	24,960	1,05	26,21
69 221	113107122		Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	24,960	8,15	203,42
70 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	45,897	1,51	69,30
71 221	979082219		Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	413,073	0,32	132,18
72 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	45,897	4,07	186,80
73 R	S		Skládkovné	t	45,897	8,80	403,89

Celkem

114 768,91

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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					73 397,52
1		Zemní práce					30 453,27
1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3		m3	6,592	1,04	6,86
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3		m3	6,592	6,37	41,99
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 500 m		m3	13,184	1,60	21,09
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm		m2	65,920	1,19	78,44
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3		m3	115,000	26,10	3 001,50
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3		m3	115,000	1,31	150,65
7 001	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn. 3 od 100 do 1000 m3		m3	182,120	8,26	1 504,31
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	182,120	0,81	147,52
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m		m2	499,520	5,57	2 782,33
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m		m2	160,000	5,01	801,60
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m		m2	160,000	0,98	156,80
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m		m2	499,520	2,04	1 019,02
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny		m3	45,681	13,96	637,71
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z		t	82,226	15,12	1 243,26
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3		m3	238,951	1,80	430,11
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 2000 m		m3	477,902	4,80	2 293,93
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3		m3	238,951	2,96	707,29
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce		m2	48,000	2,82	135,36
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15		ks	24,000	75,00	1 800,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov		m2	48,000	30,83	1 479,84
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm		m	25,600	397,17	10 167,55
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet		m	28,160	33,26	936,60
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 10000 m		m3	58,169	4,96	288,52
24 R	Skl	Skládkovné - zemina		m3	58,169	8,80	511,89
25 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5		m2	65,920	0,92	60,65
26 005	0057211300	Trávové semeno - výber		kg	3,300	9,15	30,20
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2		m3	0,660	3,38	2,23
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m		m3	0,660	24,29	16,03
4		Vodorovné konstrukce					497,27

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 Časť: 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
29 271	451573111		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	12,488	39,82	497,27
		5	Komunikace				1 449,83
30 221	581132111		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm	m2	58,960	21,54	1 270,00
31 221	564831111		Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 100 mm	m2	58,960	3,05	179,83
		8	Trubní vedení				33 622,03
32 271	8713131214		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	147,800	0,52	76,86
33 271	8713131215		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80	m	33,900	0,52	17,63
34	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	31,000	3,94	122,14
35	P1		potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	7,000	5,30	37,10
36	L1		lepidlo TANGIT	kg	7,400	25,70	190,18
37	L2		čistič TANGIT	l	5,180	10,80	55,94
38 271	8773531214		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	10,000	2,09	20,90
39 271	8773131231		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	23,000	2,09	48,07
40 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	21,000	1,92	40,32
41	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
42	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	21,000	16,07	337,47
43	T34		redukce PVC DN80-65	ks	22,000	34,20	752,40
44	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	3,000	18,44	55,32
45	T50		oblouk 45° PVC DN65	ks	1,000	22,66	22,66
46	T51		oblouk 90° PVC DN65	ks	1,000	28,02	28,02
47	T491		oblouk 30° PVC DN65	ks	4,000	18,64	74,56
48	T501		oblouk 60° PVC DN65	ks	1,000	23,69	23,69
49 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	21,000	1 426,55	29 957,55
50 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	147,800	2,63	388,71
51 271	892273111		Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	33,900	3,85	130,52
52 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	181,700	0,57	103,57
53 923	230200121		Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	25,600	38,35	981,76
54 R	SF		Signalizačná fólia	m	181,700	0,64	116,29
		99	Přesun hmot				4 038,75
55 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	41,003	1,93	79,14
56 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	146,544	27,02	3 959,62
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 336,36
57 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	147,400	11,90	1 754,06
58 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	58,960	4,80	283,01
59 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	58,960	5,43	320,15

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
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
60 221		979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	56,729	1,51	85,66
61 221		979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	510,561	0,32	163,38
62 221		979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	56,729	4,07	230,89
63 R		S	Skládkovné	t	56,729	8,80	499,22

Celkem

73 397,52

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

HSV **Práce a dodávky HSV** **3 605,68**

1 **Zemní práce** **441,03**

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,432	1,04	0,45
2 001	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,432	6,37	2,75
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	0,864	1,60	1,38
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	4,320	1,19	5,14
5 001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	6,912	14,55	100,57
6 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapážených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	6,912	0,81	5,60
7 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	17,280	5,57	96,25
8 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	17,280	2,04	35,25
9 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,577	13,96	22,01
10 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	2,839	15,12	42,93
11 001	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,903	6,37	31,23
12 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	9,806	4,80	47,07
13 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,903	3,17	15,54
14 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	2,009	4,96	9,96
15 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	2,009	8,80	17,68
16 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	4,320	0,92	3,97
17 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	0,220	9,15	2,01
18 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,044	3,38	0,15
19 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,044	24,29	1,07

4 **Vodorovné konštrukce** **17,16**

20 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,432	39,72	17,16
--------	-----------	--	----	-------	-------	-------

8 **Trubní vedení** **3 035,55**

21 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	5,400	0,52	2,81
22	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	2,000	3,94	7,88
23	L1	lepidlo TANGIT	kg	0,540	25,70	13,88
24	L2	čistič TANGIT	l	0,380	10,80	4,10
25 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	3,000	2,09	6,27
26 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	1,000	1,92	1,92
27	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
28	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	16,07	16,07
29	T34	redukce PVC DN80-65	ks	2,000	34,20	68,40

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
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
30 R		D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	2,000	1 426,55	2 853,10
31 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	5,400	2,63	14,20
32 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	5,400	0,57	3,08
33 R		SF	Signalizačná fólia	m	5,400	0,64	3,46
	99		Přesun hmot				111,94
34 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	4,143	27,02	111,94

Celkem

3 605,68

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

60 299,70

1

Zemní práce

52 815,26

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,584	1,04	2,69
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,584	6,37	16,46
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	5,168	1,60	8,27
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	25,840	1,19	30,75
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	258,750	26,10	6 753,38
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnávaním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	258,750	1,31	338,96
7 001	132201201	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	84,400	14,55	1 228,02
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnávaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	84,400	0,81	68,36
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	235,840	5,57	1 313,63
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	360,000	5,01	1 803,60
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	360,000	0,98	352,80
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	235,840	2,04	481,11
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	21,520	13,96	300,42
14 583	5833712300	<i>Štrkopiesok 0-8 Z</i>	t	38,736	15,12	585,69
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	315,734	1,80	568,32
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	631,468	4,80	3 031,05
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	315,734	2,96	934,57
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železobetónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	108,000	2,82	304,56
19 593	5938113600	<i>Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15</i>	ks	54,000	75,00	4 050,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	108,000	30,83	3 329,64
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	62,000	397,17	24 624,54
22	Ch2	<i>chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet</i>	m	68,200	33,26	2 268,33
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	27,416	4,96	135,98
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	27,416	8,80	241,26
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	25,840	0,92	23,77
26 005	0057211300	<i>Trávové semeno - výber</i>	kg	1,300	9,15	11,90
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,260	3,38	0,88
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,260	24,29	6,32
4		Vodorovné konstrukce				234,19
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,896	39,72	234,19

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 Časť: 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
5		Komunikace					814,42
30 221	581132111	Kryt cementobetonový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm		m2	33,120	21,54	713,40
31 221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm		m2	33,120	3,05	101,02
8		Trubní vedení					41 980,42
32 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65		m	135,700	0,52	70,56
33	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m		ks	28,000	3,94	110,32
34	L1	lepidlo TANGIT		kg	7,510	25,70	193,01
35	L2	čistič TANGIT		l	5,300	10,80	57,24
36 271	8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65		ks	4,000	2,09	8,36
37 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80		ks	22,000	2,09	45,98
38 271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100		ks	5,000	2,09	10,45
39 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80		ks	20,000	1,92	38,40
40 271	8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100		ks	5,000	1,92	9,60
41	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10		ks	1,000	40,38	40,38
42	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10		ks	20,000	16,07	321,40
43	T151	redukce PVC DN 100-65		ks	5,000	30,90	154,50
44	T17	t-kus 90° PVC DN100		ks	5,000	26,99	134,95
45	T34	redukce PVC DN80-65		ks	21,000	34,20	718,20
46	T42	oblouk 11° PVC DN65		ks	3,000	18,44	55,32
47	T50	oblouk 45° PVC DN65		ks	1,000	22,66	22,66
48 R	D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže		ks	26,000	1 426,55	37 090,30
49 271	892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70		m	135,700	2,63	356,89
50 271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80		m	135,700	0,57	77,35
51 923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200		m	62,000	38,35	2 377,70
52 R	SF	Signalizačná fólia		m	135,700	0,64	86,85
99		Přesun hmot					3 192,15
53 221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu		t	23,033	1,93	44,45
54 271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope		t	116,495	27,02	3 147,69
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					3 243,68
55 221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm		m	82,800	11,90	985,32
56 221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t		m2	33,120	28,92	957,83
57 221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr. do 100 mm, - 0,13000t		m2	33,120	5,43	179,84
58 221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km		t	64,930	1,51	98,04
59 221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km		t	584,370	0,32	187,00

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
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

60 221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	64,930	4,07	264,27
61 R	S	Skládkovné	t	64,930	8,80	571,38

Celkem

60 299,70

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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					82 165,70
1		Zemní práce					36 388,44
1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3		m3	10,328	1,04	10,74
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3		m3	10,328	6,37	65,79
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m		m3	20,656	1,60	33,05
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr do 100 mm		m2	103,280	1,19	122,90
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3		m3	143,750	26,01	3 738,94
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3		m3	143,750	1,31	188,31
7 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3		m3	206,542	8,26	1 706,04
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	206,542	0,81	167,30
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m		m2	539,840	5,57	3 006,91
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m		m2	200,000	5,01	1 002,00
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m		m2	200,000	0,98	196,00
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m		m2	539,840	2,04	1 101,27
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny		m3	49,338	13,96	688,76
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z		t	88,808	15,12	1 342,78
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3		m3	287,458	1,80	517,42
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m		m3	287,458	4,80	1 379,80
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3		m3	287,458	2,96	850,88
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce		m2	60,000	2,82	169,20
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15		ks	30,000	75,00	2 250,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov		m2	60,000	30,83	1 849,80
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm		m	34,500	397,17	13 702,37
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet		m	37,950	33,26	1 262,22
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m		m3	62,834	4,96	311,66
24 R	Skl	Skládkovné - zemina		m3	62,834	8,80	552,94
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5		m2	103,280	0,92	95,02
26 005	0057211300	Trávnové semeno - výber		kg	5,200	9,15	47,58
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivu nad 20 m2		m3	1,040	3,38	3,52
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m		m3	1,040	24,29	25,26
4		Vodorovné konstrukce					536,06

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
29 271		451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	13,496	39,72	536,06
5 Komunikace							773,86
30 221		581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm	m2	29,840	21,54	642,75
31 221		564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 100 mm	m2	29,840	3,05	91,01
32 221		596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	1,840	17,50	32,20
33 221		564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	1,840	4,29	7,89
8 Trubní vedení							37 330,11
34 271		8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	169,200	2,09	353,63
35 271		8713131215	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80	m	34,000	2,09	71,06
36	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	35,000	3,94	137,90
37	P1		potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	8,000	5,30	42,40
38	L1		lepidlo TANGIT	kg	7,600	25,70	195,32
39	L2		čistič TANGIT	l	5,300	10,80	57,24
40 271		8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	3,000	2,09	6,27
41 271		8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	14,000	2,09	29,26
42 271		8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	12,000	2,09	25,08
43 271		8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	10,000	1,92	19,20
44 271		8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	12,000	1,92	23,04
45	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	10,000	16,07	160,70
46	T15		redukce PVC DN 100-80	ks	3,000	39,14	117,42
47	T151		redukce PVC DN 100-65	ks	9,000	30,90	278,10
48	T17		t-kus 90° PVC DN100	ks	12,000	26,99	323,88
49	T34		redukce PVC DN80-65	ks	14,000	34,20	478,80
50	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	1,000	18,44	18,44
51	T49		oblouk 22° PVC DN65	ks	2,000	18,44	36,88
52 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	23,000	1 426,55	32 810,65
53 271		892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	169,200	2,63	445,00
54 271		892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	34,000	3,85	130,90
55 271		892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	203,200	0,57	115,82
56 923		230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	34,500	38,35	1 323,08
57 R	SF		Signalizačná fólia	m	203,200	0,64	130,05
99 Přesun hmot							4 442,14
58 221		998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	21,473	1,93	41,44
59 271		998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	162,868	27,02	4 400,69
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 695,10

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
60 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	74,600	11,90	887,74
61 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	29,840	28,92	862,97
62 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	29,840	5,43	162,03
63 221	113106611		Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	1,840	3,30	6,07
64 221	979071121		Očistenie vybraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	1,840	1,05	1,93
65 221	113107122		Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	1,840	8,15	15,00
66 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	43,995	1,51	66,43
67 221	979082219		Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	395,955	0,32	126,71
68 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	43,995	4,07	179,06
69 R	S		Skládkovné	t	43,995	8,80	387,16

Celkem

82 165,70

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

1 853,93

1

Zemní práce

263,37

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,256	1,04	0,27
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,256	6,37	1,63
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	0,512	1,60	0,82
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	2,560	1,19	3,05
5 001	132201201	Výkop rhyh šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	4,096	14,55	59,60
6 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	4,096	1,31	5,37
7 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	10,240	5,57	57,04
8 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	10,240	2,04	20,89
9 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,934	13,96	13,04
10 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	1,681	15,12	25,42
11 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,906	6,37	18,51
12 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	5,812	4,80	27,90
13 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,906	3,17	9,21
14 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	1,190	4,96	5,90
15 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	1,190	8,80	10,47
16 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	2,560	0,92	2,36
17 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	0,130	9,15	1,19
18 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,026	3,38	0,09
19 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,026	24,29	0,63

4

Vodorovné konštrukcie

10,17

20 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,256	39,72	10,17
--------	-----------	--	----	-------	-------	-------

8

Trubní vedení

1 514,09

21 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	3,200	2,09	6,69
22	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	1,000	3,94	3,94
23	L1	lepidlo TANGIT	kg	0,310	25,70	7,97
24	L2	čistič TANGIT	l	0,220	10,80	2,38
25 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	1,000	2,09	2,09
26 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	1,000	1,92	1,92
27	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	16,07	16,07
28	T34	redukce PVC DN80-65	ks	1,000	34,20	34,20
29 R	D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	1,000	1 426,55	1 426,55

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
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
30 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	3,200	2,63	8,42
31 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	3,200	0,57	1,82
32 R	SF		Signalizačná fólia	m	3,200	0,64	2,05
	99		Presun hmot				66,31
33 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	2,454	27,02	66,31

Celkem

1 853,93

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

HSV

Práce a dodávky HSV

34 765,56

1

Zemní práce

20 783,61

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	5,000	1,04	5,20
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,000	6,37	31,85
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	10,000	1,60	16,00
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	50,000	1,19	59,50
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	86,250	26,10	2 251,13
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Příplatok za lepivost' horniny 3	m3	86,250	1,31	112,99
7 001	132201201	Výkop rýhy šířky 600-2000mm horn. 3 do 100m3	m3	80,000	14,54	1 163,20
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Příplatok k cenám za lepivost' horniny 3	m3	80,000	0,81	64,80
9 001	151101101	Pažení a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	200,000	5,57	1 114,00
10 001	151101201	Pažení stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	84,000	5,01	420,84
11 001	151101211	Odstránenie pażenia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	84,000	0,98	82,32
12 001	151101111	Odstránenie pażenia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	200,000	2,04	408,00
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	18,310	13,96	255,61
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	32,958	15,12	498,32
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	142,940	1,80	257,29
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	285,880	4,80	1 372,22
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhuťnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	142,940	2,96	423,10
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	36,000	2,82	101,52
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	18,000	75,00	1 350,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	36,000	30,83	1 109,88
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	21,400	397,17	8 499,44
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	23,540	33,26	782,94
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	23,310	4,96	115,62
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	23,310	8,80	205,13
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	50,000	0,92	46,00
26 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	2,500	9,15	22,88
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,500	3,38	1,69
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,500	24,29	12,15
4		Vodorovné konstrukce				198,60
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,000	39,72	198,60

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
8		Trubní vedení					11 972,28
30 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65		m	57,500	2,09	120,18
31 271	8713131215	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80		m	26,400	2,09	55,18
32	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m		ks	12,000	3,94	47,28
33	P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m		ks	6,000	5,30	31,80
34	L1	lepidlo TANGIT		kg	2,600	25,70	66,82
35	L2	čistič TANGIT		l	1,820	10,80	19,66
36 271	8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65		ks	3,000	2,09	6,27
37 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80		ks	8,000	2,09	16,72
38 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80		ks	6,000	1,92	11,52
39	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10		ks	1,000	40,38	40,38
40	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10		ks	6,000	16,07	96,42
41	T34	redukce PVC DN80-65		ks	7,000	34,20	239,40
42	T49	oblouk 22° PVC DN65		ks	1,000	18,44	18,44
43	T50	oblouk 45° PVC DN65		ks	1,000	22,66	22,66
44	T491	oblouk 30° PVC DN65		ks	1,000	18,64	18,64
45 R	D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže		ks	7,000	1 426,55	9 985,85
46 271	892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70		m	57,500	2,63	151,23
47 271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125		m	26,400	3,85	101,64
48 271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80		m	83,900	0,57	47,82
49 923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200		m	21,400	38,35	820,69
50 R	SF	Signalizačná fólia		m	83,900	0,64	53,70
99		Přesun hmot					1 811,07
51 271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope		t	67,027	27,02	1 811,07

Celkem

34 765,56

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

13 792,43

1

Zemní práce

13 041,86

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	1,296	1,04	1,35
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	1,296	6,37	8,26
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	2,592	1,60	4,15
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	12,960	1,19	15,42
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	57,500	26,10	1 500,75
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	57,500	1,31	75,33
7 001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	20,736	14,54	301,50
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	20,736	0,81	16,80
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	51,840	5,57	288,75
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	80,000	5,01	400,80
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	80,000	0,98	78,40
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	51,840	2,04	105,75
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,781	13,96	66,74
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	8,606	15,12	130,12
15 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	72,159	6,37	459,65
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	144,318	4,80	692,73
17 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	72,159	3,17	228,74
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železobetónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	24,000	2,82	67,68
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	12,000	75,00	900,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	24,000	30,83	739,92
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	15,500	397,17	6 156,14
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	17,050	33,26	567,08
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	15,577	4,96	77,26
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	15,577	8,80	137,08
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	12,960	0,92	11,92
26 005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	0,650	9,15	5,95
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,130	3,38	0,44
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,130	24,29	3,16
4		Vodorovné konstrukce				51,48
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,296	39,72	51,48

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
8		Trubní vedení					
30 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65		m	27,500	2,09	57,48
31 271	8713131215	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80		m	4,200	2,09	8,78
32	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m		ks	6,000	3,94	23,64
33	P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m		ks	1,000	5,30	5,30
34	L1	lepidlo TANGIT		kg	1,200	25,70	30,84
35	L2	čistič TANGIT		l	0,810	10,80	8,75
36 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80		ks	4,000	2,09	8,36
37 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80		ks	3,000	1,92	5,76
38	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10		ks	1,000	40,38	40,38
39	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10		ks	3,000	16,07	48,21
40	T34	redukce PVC DN80-65		ks	3,000	34,20	102,60
41 R	D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže		ks	3,000	1 426,55	4 279,65
42 R	D2	Domová prepúšťacia šachta typ 65, vč. ventilu a montáže		ks	1,000	1 426,55	1 426,55
43 271	892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70		m	27,500	2,63	72,33
44 271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125		m	4,200	3,85	16,17
45 271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80		m	31,700	0,57	18,07
46 923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200		m	15,500	38,35	594,43
47 R	SF	Signalizačná fólia		m	31,700	0,64	20,29
99		Přesun hmot					699,09
48 271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope		t	25,873	27,02	699,09

Celkem

13 792,43

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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					182 647,20
1		Zemní práce					80 422,20
1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3		m3	21,952	1,04	22,83
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3		m3	21,952	6,37	139,83
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m		m3	43,184	1,60	69,09
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm		m2	219,520	1,19	261,23
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3		m3	316,250	26,10	8 254,13
6 001	131201209	Hlbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3		m3	316,250	1,31	414,29
7 001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3		m3	432,144	8,26	3 569,51
8 001	132201209	Hlbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3		m3	432,144	0,81	350,04
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m		m2	1127,040	5,57	6 277,61
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m		m2	440,000	5,01	2 204,40
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m		m2	440,000	0,80	352,00
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m		m2	1127,040	2,04	2 299,16
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny		m3	103,231	13,96	1 441,10
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z		t	185,816	15,12	2 809,54
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3		m3	616,987	1,80	1 110,58
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m		m3	1233,974	4,80	5 923,08
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3		m3	616,987	2,96	1 826,28
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jamce		m2	132,000	2,82	372,24
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15		ks	66,000	75,00	4 950,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov		m2	132,000	30,83	4 069,56
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm		m	72,700	397,17	28 874,26
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet		m	79,970	33,26	2 659,80
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m		m3	131,407	4,96	651,78
24 R	Skl	Skládkovné - zemina		m3	131,407	8,80	1 156,38
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5		m2	219,520	0,92	201,96
26 005	0057211300	Trávové semeno - výber		kg	11,000	9,15	100,65
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2		m3	2,200	3,38	7,44
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m		m3	2,200	24,29	53,44
4		Vodorovné konstrukce					1 119,15

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
29 271	451573111		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	28,176	39,72	1 119,15
5 Komunikace							1 530,48
30 221	581132111		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I a II, hr 200 mm	m2	62,240	21,54	1 340,65
31 221	564831111		Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	62,240	3,05	189,83
8 Trubní vedení							84 597,89
32 271	8713131214		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	338,500	2,09	707,47
33 271	8713131215		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80	m	86,400	2,09	180,58
34	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	70,000	3,94	275,80
35	P1		potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	18,000	5,30	95,40
36	L1		lepidlo TANGIT	kg	31,500	25,70	809,55
37	L2		čistič TANGIT	l	22,100	10,80	238,68
38 271	8773531214		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	12,000	2,09	25,08
39 271	8773131231		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	48,000	2,09	100,32
40 271	8773131232		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	25,000	2,09	52,25
41 271	8773131233		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 125	ks	13,000	2,09	27,17
42 271	877313123		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 150	ks	12,000	2,16	25,92
43 271	877353123		Montáž tvaroviek na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 200	ks	13,000	2,27	29,51
44 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	10,000	1,92	19,20
45 271	8773531212		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	13,000	1,92	24,96
46 271	8773531214		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 150	ks	12,000	2,82	33,84
47 271	877353121		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 200	ks	13,000	3,72	48,36
48	T34		redukce PVC DN150-100	ks	12,000	51,81	621,72
49	T15		redukce PVC DN 100-80	ks	25,000	39,14	978,50
50	T17		t-kus 90° PVC DN100	ks	13,000	27,00	351,00
51	T35		t-kus 90° PVC DN150	ks	12,000	87,34	1 048,08
52	T36		t-kus 90° PVC DN200	ks	13,000	157,18	2 043,34
53	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	10,000	16,07	160,70
54	T241		redukce PVC DN125-80	ks	13,000	74,16	964,08
55	T242		redukce PVC DN200-125	ks	13,000	63,86	830,18
56	T34		redukce PVC DN80-65	ks	48,000	34,20	1 641,60
57	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	2,000	18,44	36,88
58	T49		oblouk 22° PVC DN65	ks	2,000	18,44	36,88
59	T491		oblouk 30° PVC DN65	ks	2,000	18,64	37,28
60	T50		oblouk 45° PVC DN65	ks	1,000	22,66	22,66
61	T501		oblouk 60° PVC DN65	ks	2,000	23,69	47,38

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
62	T51		oblouk 90° PVC DN65	ks	3,000	28,02	84,06
63 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	45,000	1 426,55	64 194,75
64 R	D2		Domová prepúšťacia šachta typ 65, vč. ventilu a montáže	ks	3,000	1 426,55	4 279,65
65 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	338,500	2,63	890,26
66 271	892273111		Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	86,400	3,85	332,64
67 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	424,900	0,57	242,19
68 923	230200121		Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	72,700	38,35	2 788,05
69 R	SF		Signalizačná fólia	m	424,900	0,64	271,94
99 Přesun hmot							9 381,55
70 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	43,285	1,93	83,54
71 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	344,116	27,02	9 298,01
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							5 595,92
72 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	155,600	11,90	1 851,64
73 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	62,240	28,92	1 799,98
74 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	62,240	5,43	337,96
75 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	93,067	1,51	140,53
76 221	979082219		Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	837,603	0,32	268,03
77 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	93,067	4,07	378,78
78 R	S		Skládkovné	t	93,067	8,80	818,99

Celkem

182 647,20

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 Část: Vetva B1

Datum:
 JKSO:

P.C.	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** **38 089,27**
1 **Zemní práce** **16 375,50**

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	5,552	1,04	5,77
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,552	6,37	35,37
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	11,104	1,60	17,77
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	55,520	1,19	66,07
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	57,500	26,10	1 500,75
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	57,500	1,31	75,33
7 001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	92,888	14,55	1 351,52
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	92,888	0,81	75,24
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	234,560	5,57	1 306,50
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	80,000	5,01	400,80
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	80,000	0,98	78,40
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	234,560	2,04	478,50
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	21,404	13,96	298,80
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	38,527	15,12	582,53
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	123,120	1,80	221,62
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	246,240	4,80	1 181,95
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	123,120	2,96	364,44
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádaním k zbernej jímce	m2	24,000	2,82	67,68
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	12,000	75,00	900,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	24,000	30,83	739,92
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	14,200	397,17	5 639,81
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	15,620	33,26	519,52
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	27,268	4,96	135,25
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	27,268	8,80	239,96
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	55,520	0,92	51,08
26 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	2,780	9,15	25,44
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivu nad 20 m2	m3	0,560	3,38	1,89
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,560	24,29	13,60
4		Vodorovné konstrukce				232,92
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,864	39,72	232,92

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
5 Komunikace							76,72
30 221	581132111		Kryt cementobetonový cestných komunikácií skupiny I a II, hr. 200 mm	m2	3,120	21,54	67,20
31 221	564831111		Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 100 mm	m2	3,120	3,05	9,52
8 Trubní vedení							19 117,40
32 271	8713131214		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	87,500	2,09	182,88
33	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	19,000	3,94	74,86
34	L1		lepidlo TANGIT	kg	3,700	25,70	95,09
35	L2		čistič TANGIT	l	2,590	10,80	27,97
36 271	8773531214		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	3,000	2,09	6,27
37 271	8773131231		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	13,000	2,09	27,17
38 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	11,000	1,92	21,12
39	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
40	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	11,000	16,07	176,77
41	T34		redukce PVC DN80-65	ks	12,000	34,20	410,40
42	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	2,000	18,44	36,88
43	T49		oblouk 22° PVC DN65	ks	1,000	18,44	18,44
44 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	12,000	1 426,55	17 118,60
45 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	87,500	2,63	230,13
46 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	87,500	0,57	49,88
47 923	230200121		Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	14,200	38,35	544,57
48 R	SF		Signalizačná fólia	m	87,500	0,64	56,00
99 Přesun hmot							1 883,81
49 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,170	1,93	4,19
50 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	69,564	27,02	1 879,62
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							402,94
51 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	7,800	11,90	92,82
52 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	3,120	28,92	90,23
53 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	3,120	5,43	16,94
54 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnávaním na vzdialenosť do 1 km	t	11,758	1,51	17,75
55 221	979082219		Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	105,822	0,32	33,86
56 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	11,758	4,07	47,86
57 R	S		Skládkovné	t	11,758	8,80	103,47

Celkem

38 089,27

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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					9 390,23
1		Zemní práce					2 778,42
1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3		m3	1,760	1,04	1,83
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3		m3	1,760	6,37	11,21
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m		m3	3,520	1,60	5,63
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr do 100 mm		m2	17,600	1,19	20,94
5 001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3		m3	41,784	14,55	607,96
6 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepiivosť horniny 3		m3	41,784	1,31	54,74
7 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m		m2	112,320	5,57	625,62
8 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m		m2	112,320	2,40	269,57
9 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny		m3	10,249	13,96	143,08
10 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z		t	18,448	15,12	278,93
11 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3		m3	28,727	6,37	182,99
12 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m		m3	57,454	4,80	275,78
13 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3		m3	28,727	3,17	91,06
14 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m		m3	13,057	4,96	64,76
15 R	Sk1	Skládkovné - zemina		m3	13,057	8,80	114,90
16 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5		m2	17,600	0,92	16,19
17 005	0057211300	Trávové semeno - výber		kg	0,900	9,15	8,24
18 231	185804312	Zalíatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2		m3	0,180	3,38	0,61
19 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m		m3	0,180	24,29	4,37
4		Vodorovné konstrukce					111,53
20 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm		m3	2,808	39,72	111,53
5		Komunikace					257,70
21 221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I.a II., hr.200 mm		m2	10,480	21,54	225,74
22 221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm		m2	10,480	3,05	31,96
8		Trubní vedení					4 715,25
23 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65		m	35,100	2,09	73,36
24	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m		ks	8,000	3,94	31,52
25	L1	lepidlo TANGIT		kg	0,920	25,70	23,64
26	L2	čistič TANGIT		l	0,640	10,80	6,91
27 271	8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65		ks	1,000	2,09	2,09

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
28 271	8773131231		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	3,000	2,09	6,27
29 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	2,000	1,92	3,84
30	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	2,000	16,07	32,14
31	T34		redukce PVC DN80-65	ks	3,000	34,20	102,60
32	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	1,000	18,44	18,44
33 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	3,000	1 426,55	4 279,65
34 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	35,100	2,63	92,31
35 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	35,100	0,57	20,01
36 R	SF		Signalizačná fólia	m	35,100	0,64	22,46
99 Přesun hmot							741,61
37 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	7,288	1,93	14,07
38 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	26,926	27,02	727,54
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							785,72
39 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	26,200	11,90	311,78
40 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	10,480	28,92	303,08
41 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	10,480	5,43	56,91
42 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	6,602	1,51	9,97
43 221	979082219		Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	59,418	0,32	19,01
44 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	6,602	4,07	26,87
45 R	S		Skládkovné	t	6,602	8,80	58,10

Celkem

9 390,23

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 Část: Vetva B4

Datum:
 JKSO:

P.C	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				3 437,16
1		Zemní práce				328,02
1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,272	1,04	0,28
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,272	6,37	1,73
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	0,544	1,60	0,87
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr do 100 mm	m2	2,720	1,19	3,24
5 001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	4,352	26,10	113,59
6 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	4,352	0,81	3,53
7 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	10,880	5,57	60,60
8 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	10,880	2,04	22,20
9 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,993	13,96	13,86
10 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	1,787	15,12	27,02
11 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,087	6,37	19,66
12 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	6,174	4,80	29,64
13 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,087	3,17	9,79
14 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	1,265	4,96	6,27
15 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	1,265	8,80	11,13
16 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	2,720	0,92	2,50
17 005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	0,140	9,15	1,28
18 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,030	3,38	0,10
19 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,030	24,29	0,73
4		Vodorovné konstrukce				10,80
20 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,272	39,72	10,80
8		Trubní vedení				3 027,87
21 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	3,400	2,09	7,11
22	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	1,000	3,94	3,94
23	L1	lepidlo TANGIT	kg	0,510	25,70	13,11
24	L2	čistič TANGIT	l	0,360	10,80	3,89
25 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	3,000	2,09	6,27
26 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	1,000	1,92	1,92
27	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
28	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	16,70	16,70
29	T34	redukce PVC DN80-65	ks	2,000	34,20	68,40

ZADÁNÍ

Stavba:

Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa

Objekt:

SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ

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
30 R		D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	2,000	1 426,55	2 853,10
31 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	3,400	2,63	8,94
32 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	3,400	0,57	1,94
33 R	SF		Signalizačná fólia	m	3,400	0,64	2,18
	99		Přesun hmot				70,47
34 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	2,608	27,02	70,47
Celkem							3 437,16

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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					44 363,00
1		Zemní práce					16 087,33
1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3		m3	4,360	1,04	4,53
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3		m3	4,360	6,37	27,77
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m		m3	8,720	1,60	13,95
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm		m2	43,600	1,19	51,88
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3		m3	57,500	26,10	1 500,75
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepidlosť horniny 3		m3	57,500	1,31	75,33
7 001	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3		m3	111,672	8,26	922,41
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepidlosť horniny 3		m3	111,672	0,81	90,45
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m		m2	174,400	5,57	971,41
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m		m2	80,000	5,01	400,80
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m		m2	80,000	0,98	78,40
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m		m2	174,400	2,04	355,78
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny		m3	28,174	13,96	393,31
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z		t	50,713	15,12	766,78
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3		m3	133,414	1,80	240,15
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m		m3	266,828	4,80	1 280,77
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3		m3	133,414	2,96	394,91
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce		m2	24,000	2,82	67,68
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15		ks	12,000	75,00	900,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov		m2	24,000	30,83	739,92
21 001	141701102	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm		m	14,400	397,17	5 719,25
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet		m	15,840	33,26	526,84
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m		m3	35,758	4,96	177,36
24 R	Skl	Skládkovné - zemina		m3	35,758	8,80	314,67
25 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5		m2	43,600	0,92	40,11
26 005	0057211300	Trávové semeno - výber		kg	2,180	9,15	19,95
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivu nad 20 m2		m3	0,440	3,38	1,49
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m		m3	0,440	24,29	10,69
4		Vodorovné konstrukce					301,24

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
29 271	451573111		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	7,584	39,72	301,24
		5	Komunikace				792,78
30 221	581132111		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm	m2	32,240	21,54	694,45
31 221	564831111		Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 100 mm	m2	32,240	3,05	98,33
		8	Trubní vedení				22 301,20
32 271	8713131214		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	53,800	2,09	112,44
33 271	8713131215		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80	m	55,400	2,09	115,79
34	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	12,000	3,94	47,28
35	P1		potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	12,000	5,30	63,60
36	L1		lepidlo TANGIT	kg	4,490	25,70	115,39
37	L2		čistič TANGIT	l	3,140	10,80	33,91
38 271	8773531214		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	2,000	2,09	4,18
39 271	8773131231		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	12,000	2,09	25,08
40 271	8773131232		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	2,000	2,09	4,18
41 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	12,000	1,92	23,04
42 271	8773531212		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	1,000	1,92	1,92
43	T15		redukce PVC DN 100-80	ks	1,000	39,14	39,14
44	T151		redukce PVC DN 100-65	ks	1,000	30,90	30,90
45	T17		t-kus 90° PVC DN100	ks	1,000	26,99	26,99
46	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
47	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	12,000	16,07	192,84
48	T34		redukce PVC DN80-65	ks	11,000	34,20	376,20
49	T42		oblouk 11° PVC DN65	ks	1,000	18,44	18,44
50	T491		oblouk 30° PVC DN65	ks	1,000	18,64	18,64
51 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	12,000	1 426,55	17 118,60
52 R	D2		Domová prepúšťacia šachta typ 65, vč. ventilu a montáže	ks	2,000	1 426,55	2 853,10
53 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	53,800	2,63	141,49
54 271	892273111		Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	55,400	3,85	213,29
55 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	109,200	0,57	62,24
56 923	230200121		Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	14,400	38,35	552,24
57 R	SF		Signalizačná fólia	m	109,200	0,64	69,89
		99	Přesun hmot				2 294,28
58 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	22,421	1,93	43,27
59 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	83,309	27,02	2 251,01
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 586,16

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
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
60 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	80,600	11,90	959,14
61 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	32,240	28,92	932,38
62 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	32,240	5,43	175,06
63 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	30,103	1,51	45,46
64 221	979082219		Příplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	270,927	0,32	86,70
65 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	30,103	4,07	122,52
66 R	S		Skládkovné	t	30,103	8,80	264,91

Celkem

44 363,00

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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

60 489,01

1

Zemní práce

28 901,52

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	6,080	1,04	6,32
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	6,080	6,37	38,73
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	12,160	1,60	19,46
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	60,800	1,19	72,35
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	115,000	26,10	3 001,50
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Priplatok za lepidlosť horniny 3	m3	115,000	1,31	150,65
7 001	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn. 3 od 100 do 1000 m3	m3	141,064	8,26	1 165,19
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepidlosť horniny 3	m3	141,064	0,81	114,26
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	377,920	5,57	2 105,01
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	160,000	5,01	801,60
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	160,000	0,98	156,80
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	377,920	2,04	770,96
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	35,157	13,96	490,79
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	63,283	15,12	956,84
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	211,459	1,80	380,63
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	422,918	4,80	2 030,01
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	211,459	2,96	625,92
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	48,000	2,82	135,36
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	24,000	75,00	1 800,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	48,000	30,83	1 479,84
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornine tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	27,400	397,17	10 882,46
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	30,140	33,26	1 002,46
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	44,605	4,96	221,24
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	44,605	8,80	392,52
25 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	60,800	0,92	55,94
26 005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	3,040	9,15	27,82
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,610	3,38	2,06
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,610	24,29	14,82
4		Vodorovné konstrukce				375,28

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
29 271	451573111		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	9,448	39,72	375,28
5 Komunikace							828,19
30 221	581132111		Kryt cementobetonový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm	m2	33,680	21,54	725,47
31 221	564831111		Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	33,680	3,05	102,72
8 Trubní vedení							24 634,14
32 271	8713131214		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	89,500	2,09	187,06
33 271	8713131215		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80	m	56,000	2,09	117,04
34	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	19,000	3,94	74,86
35	P1		potrubí PVC PN10 DN80, 5m	ks	12,000	5,30	63,60
36	L1		lepidlo TANGIT	kg	4,930	25,70	126,70
37	L2		čistič TANGIT	l	3,450	10,80	37,26
38 271	8773531214		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65	ks	1,000	2,09	2,09
39 271	8773131231		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	5,000	2,09	10,45
40 271	8773131232		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100	ks	12,000	2,09	25,08
41 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	2,000	1,92	3,84
42 271	8773531212		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100	ks	11,000	1,92	21,12
43	T15		redukce PVC DN 100-80	ks	1,000	39,14	39,14
44	T17		t-kus 90° PVC DN100	ks	11,000	27,00	297,00
45	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
46	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	2,000	16,07	32,14
47	T34		redukce PVC DN80-65	ks	2,000	34,20	68,40
48	T151		redukce PVC DN 100-65	ks	11,000	30,90	339,90
49	T49		oblouk 22° PVC DN65	ks	1,000	18,44	18,44
50	T1		oblouk 11° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
51	T3		oblouk 30° PVC DN80 PN10	ks	1,000	26,78	26,78
52 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	13,000	1 426,55	18 545,15
53 R	D2		Domová prepúšťacia šachta typ 65, vč. ventilu a montáže	ks	2,000	1 426,55	2 853,10
54 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	89,500	2,63	235,39
55 271	892273111		Preplach potrubia DN od 80 do 125	m	56,000	3,85	215,60
56 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	145,500	0,57	82,94
57 923	230200121		Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	27,400	38,35	1 050,79
58 R	SF		Signalizačná fólia	m	145,500	0,64	93,12
99 Přesun hmot							3 245,81
59 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	23,423	1,93	45,21
60 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	118,453	27,02	3 200,60
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 504,07

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
61 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	84,200	11,90	1 001,98
62 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	33,680	28,92	974,03
63 221	113307121		kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	33,680	5,43	182,88
64 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	40,802	1,51	61,61
65 221	979082219		Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	367,218	0,32	117,51
66 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	40,802	4,07	166,06
67 R	S		Skládkovné	t	40,802	8,80	359,06

Celkem

60 489,01

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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** **19 157,61**

1 **Zemní práce** **1 947,41**

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	1,472	1,04	1,53
2 001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3	m3	1,472	6,37	9,38
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 500 m	m3	2,944	1,60	4,71
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	14,720	1,19	17,52
5 001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn. 3 do 100m3	m3	25,736	26,10	671,71
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	25,736	0,81	20,85
7 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	65,600	5,57	365,39
8 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	65,600	2,04	133,82
9 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,986	13,96	83,56
10 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	10,775	15,12	162,92
11 001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3	m3	18,110	6,37	115,36
12 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 2000 m	m3	36,220	4,80	173,86
13 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	18,110	3,17	57,41
14 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 10000 m	m3	7,626	4,96	37,82
15 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	7,626	8,80	67,11
16 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	14,720	0,92	13,54
17 005	0057211300	Trávnové semeno - výber	kg	0,740	9,15	6,77
18 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,150	3,38	0,51
19 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,150	24,29	3,64
4		Vodorovné konstrukce				65,14
20 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,640	39,72	65,14
5		Komunikace				41,31
21 221	581132111	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny I a II, hr. 200 mm	m2	1,680	21,54	36,19
22 221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 100 mm	m2	1,680	3,05	5,12
8		Trubní vedení				16 550,60
23 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	20,500	2,09	42,85
24	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	5,000	3,94	19,70
25	L1	lepidlo TANGIT	kg	2,880	25,70	74,02
26	L2	čistič TANGIT	l	2,010	10,80	21,71
27 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	12,000	2,09	25,08

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
28 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	10,000	1,92	19,20
29	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
30	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	10,000	16,07	160,70
31	T34		redukce PVC DN80-65	ks	11,000	34,20	376,20
32 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	11,000	1 426,55	15 692,05
33 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	20,500	2,63	53,92
34 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	20,500	0,57	11,69
35 R	SF		Signalizačná fólia	m	20,500	0,64	13,12
99 Přesun hmot							427,20
36 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1,168	1,93	2,25
37 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	15,727	27,02	424,94
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							125,95
38 221	919736113		Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	m	4,200	11,90	49,98
39 221	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	1,680	28,92	48,59
40 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	1,680	5,43	9,12
41 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1,058	1,51	1,60
42 221	979082219		Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	9,522	0,32	3,05
43 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,058	4,07	4,31
44 R	S		Skládkovné	t	1,058	8,80	9,31

Celkem

19 157,61

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 Časť: 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** **41 699,20**
1 **Zemní práce** **18 479,02**

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,024	1,04	2,10
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,024	6,37	12,89
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	4,048	1,60	6,48
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	20,240	1,19	24,09
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	86,250	26,10	2 251,13
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	86,250	1,31	112,99
7 001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	44,656	14,55	649,74
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	44,656	0,81	36,17
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	118,720	5,57	661,27
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	120,000	5,01	601,20
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	120,000	0,98	117,60
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	118,720	2,04	242,19
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,833	13,96	151,23
14 583	5833712300	<i>Štrkopiesok 0-8 Z</i>	t	19,499	15,12	294,82
15 001	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	117,105	1,80	210,79
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	234,210	4,80	1 124,21
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	117,105	2,96	346,63
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	36,000	2,82	101,52
19 593	5938113600	<i>Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15</i>	ks	18,000	75,00	1 350,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	36,000	30,83	1 109,88
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	20,400	397,17	8 102,27
22	Ch2	<i>chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet</i>	m	22,440	33,26	746,35
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	13,801	4,96	68,45
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	13,801	8,80	121,45
25 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	20,240	0,92	18,62
26 005	0057211300	<i>Trávové semeno - výber</i>	kg	1,020	9,15	9,33
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,203	3,38	0,69
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,203	24,29	4,93
4		Vodorovné konstrukce				117,89
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	2,968	39,72	117,89

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
5		Komunikace					232,13
30 221	581132111	Kryt cementobetonový cestných komunikácií skupiny I a II., hr 200 mm		m2	9,440	21,54	203,34
31 221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 100 mm		m2	9,440	3,05	28,79
8		Trubní vedení					20 587,32
32 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65		m	57,500	2,09	120,18
33	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m		ks	12,000	3,94	47,28
34	L1	lepidlo TANGIT		kg	3,630	25,70	93,29
35	L2	čistič TANGIT		l	2,540	10,80	27,43
36 271	8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65		ks	1,000	2,09	2,09
37 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80		ks	14,000	2,09	29,26
38 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80		ks	12,000	1,92	23,04
39	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10		ks	1,000	40,38	40,38
40	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10		ks	12,000	16,07	192,84
41	T34	redukce PVC DN80-65		ks	13,000	34,20	444,60
42	T491	oblouk 30° PVC DN65		ks	1,000	18,64	18,64
43 R	D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže		ks	13,000	1 426,55	18 545,15
44 271	892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70		m	57,500	2,63	151,23
45 271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80		m	57,500	0,57	32,78
46 923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200		m	20,400	38,35	782,34
47 R	SF	Signalizačná fólia		m	57,500	0,64	36,80
99		Přesun hmot					1 321,57
48 221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu		t	6,565	1,93	12,67
49 271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope		t	48,442	27,02	1 308,90
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					961,26
50 221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm		m	23,600	11,90	280,84
51 221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t		m2	9,440	28,92	273,00
52 221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t		m2	9,440	5,43	51,26
53 221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km		t	20,635	1,51	31,16
54 221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km		t	185,715	0,32	59,43
55 221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny		t	20,635	4,07	83,98
56 R	S	Skládkovné		t	20,635	8,80	181,59

Celkem

41 699,20

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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	16 154,87
1	Zemní práce	6 227,36

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,752	1,04	0,78
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,752	6,37	4,79
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	1,504	1,60	2,41
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	7,520	1,19	8,95
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	28,500	26,10	743,85
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	28,500	1,31	37,34
7 001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	14,208	14,54	206,58
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	14,208	0,81	11,51
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	35,520	5,57	197,85
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	40,000	5,01	200,40
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	40,000	0,98	39,20
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	35,520	2,04	72,46
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,241	13,96	45,24
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	5,834	15,12	88,21
15 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	38,579	6,37	245,75
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	77,158	4,80	370,36
17 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	38,579	3,17	122,30
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním 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 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	6,700	397,17	2 661,04
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	7,370	33,26	245,13
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	4,129	4,96	20,48
24 R	SkI	Skládkovné - zemina	m3	4,129	8,80	36,34
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	7,520	0,92	6,92
26 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	0,380	9,15	3,48
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,080	3,38	0,27
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,080	24,29	1,94
4		Vodorovné konstrukce				35,27
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,888	39,72	35,27

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
5 Komunikace							29,63
30 221	596911111		Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2, vč. podkladu z kameniva drveného tl. 40mm	m2	1,360	17,50	23,80
31 221	564851111		Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	1,360	4,29	5,83
8 Trubní vedení							9 340,94
32 271	8713131214		Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65	m	17,800	2,09	37,20
33	P6		potrubí PVC PN10 DN65, 5m	ks	4,000	3,94	15,76
34	L1		lepidlo TANGIT	kg	1,600	25,70	41,12
35	L2		čistič TANGIT	l	1,120	10,80	12,10
36 271	8773131231		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80	ks	7,000	2,09	14,63
37 271	8773531211		Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80	ks	5,000	1,92	9,60
38	T6		oblouk 90° PVC DN80 PN10	ks	1,000	40,38	40,38
39	T7		t-kus 90° PVC DN80 PN10	ks	5,000	16,07	80,35
40	T34		redukce PVC DN80-65	ks	6,000	34,20	205,20
41 R	D1		Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže	ks	6,000	1 426,55	8 559,30
42 271	892233111		Preplach potrubia DN od 40 do 70	m	17,800	2,63	46,81
43 271	892241111		Tlakové skúšky potrubia DN do 80	m	17,800	0,57	10,15
44 923	230200121		Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200	m	6,700	38,35	256,95
45 R	SF		Signalizačná fólia	m	17,800	0,64	11,39
99 Přesun hmot							411,03
46 221	998225111		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	0,533	1,93	1,03
47 271	998276101		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	15,174	27,02	410,00
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							110,64
48 221	113106611		Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,15400 t	m2	1,360	3,30	4,49
49 221	979071121		Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	1,360	1,05	1,43
50 221	113107122		Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	1,360	8,15	11,08
51 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	5,425	1,51	8,19
52 221	979082219		Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	48,825	0,32	15,62
53 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5,425	4,07	22,08
54 R	S		Skládkovné	t	5,425	8,80	47,74

Celkem

16 154,87

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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** **38 915,00**

1 **Zemní práce** **11 354,94**

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	5,224	1,04	5,43
2 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,224	6,37	33,28
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	10,448	1,60	16,72
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	52,240	1,19	62,17
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	28,750	26,10	750,38
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	28,750	1,31	37,66
7 001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	92,424	14,55	1 344,77
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	92,424	0,81	74,86
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	236,160	5,57	1 315,41
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	40,000	5,01	200,40
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	40,000	0,98	39,20
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	236,160	2,04	481,77
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	21,566	13,96	301,06
14 583	5833712300	<i>Štrkopiesok 0-8 Z</i>	t	38,819	15,12	586,94
15 001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	93,704	6,37	596,89
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	187,408	4,80	899,56
17 001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	93,704	3,17	297,04
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	12,000	2,82	33,84
19 593	5938113600	<i>Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15</i>	ks	6,000	75,00	450,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	12,000	30,83	369,96
21 001	141701102	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	6,900	397,17	2 740,47
22	Ch2	<i>chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet</i>	m	7,590	33,26	252,44
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	27,470	4,96	136,25
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	27,470	8,80	241,74
25 231	180403111	Založenie trávniku parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	52,240	0,92	48,06
26 005	0057211300	<i>Trávové semeno - výber</i>	kg	2,620	9,15	23,97
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,530	3,38	1,79
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,530	24,29	12,87
4		Vodorovné konstrukce				234,51
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,904	39,72	234,51

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
5		Komunikace					167,21
30 221	581132111	Kryt cementobetonový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm		m2	6,800	21,54	146,47
31 221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm		m2	6,800	3,05	20,74
8		Trubní vedení					24 844,3
32 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65		m	72,400	2,09	151,32
33 271	8713131215	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 80		m	8,300	2,09	17,35
34	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m		ks	15,000	3,94	59,10
35	P1	potrubí PVC PN10 DN80, 5m		ks	2,000	5,30	10,60
36	L1	lepidlo TANGIT		kg	4,720	25,70	121,30
37	L2	čistič TANGIT		l	3,300	10,80	35,64
38 271	8773531214	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 65		ks	1,000	2,09	2,09
39 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80		ks	8,000	2,09	16,72
40 271	8773131232	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 100		ks	10,000	2,09	20,90
41 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80		ks	5,000	1,92	9,60
42 271	8773531212	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 100		ks	10,000	1,92	19,20
43	T15	redukce PVC DN 100-80		ks	1,000	39,14	39,14
44	T151	redukce PVC DN 100-65		ks	9,000	30,90	278,10
45	T17	t-kus 90° PVC DN100		ks	10,000	27,00	270,00
46	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10		ks	1,000	40,38	40,38
47	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10		ks	5,000	16,07	80,35
48	T34	redukce PVC DN80-65		ks	7,000	34,20	239,40
49	T501	oblouk 60° PVC DN65		ks	1,000	23,69	23,69
50 R	D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže		ks	16,000	1 426,55	22 824,80
51 271	892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70		m	72,400	2,63	190,41
52 271	892273111	Preplach potrubia DN od 80 do 125		m	8,300	3,85	31,96
53 271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80		m	80,700	0,57	46,00
54 923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200		m	6,900	38,35	264,62
55 R	SF	Signalizačná fólia		m	80,700	0,64	51,65
99		Přesun hmot					1 719,71
56 221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu		t	4,729	1,93	9,13
57 271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope		t	63,308	27,02	1 710,58
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					594,33
58 221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm		m	17,000	11,90	202,30
59 221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t		m2	6,800	28,92	196,66

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
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
60 221	113307121		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, - 0,13000t	m2	6,800	5,43	36,92
61 221	979082213		Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,180	1,51	13,86
62 221	979082219		Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	82,620	0,32	26,44
63 221	979087212		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,180	4,07	37,36
64 R	S		Skládkovné	t	9,180	8,80	80,78

Celkem

38 915,00

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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** **32 562,61**

1 **Zemní práce** **19 253,88**

1 001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,288	1,04	0,30
2 001	167101101	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3	m3	0,288	6,37	1,83
3 001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 500 m	m3	0,576	1,60	0,92
4 001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	2,880	1,19	3,43
5 001	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	115,000	26,10	3 001,50
6 001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	115,000	1,31	150,65
7 001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn 3 do 100m3	m3	11,264	14,55	163,89
8 001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	11,264	0,81	9,12
9 001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	32,000	5,57	178,24
10 001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	160,000	5,01	801,60
11 001	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	160,000	0,98	156,80
12 001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	32,000	2,04	65,28
13 001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	2,920	13,96	40,76
14 583	5833712300	Štrkopiesok 0-8 Z	t	5,256	15,12	79,47
15 001	167101102	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	122,544	1,80	220,58
16 001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 2000 m	m3	245,088	4,80	1 176,42
17 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	122,544	2,96	362,73
18 221	OP	Vyloženie dna panelmi zo železového betónu, s vyspádovaním k zbernej jímce	m2	48,000	2,82	135,36
19 593	5938113600	Prefabrikát cestný železobetónový IZD 37/10 200x100x15	ks	24,000	75,00	1 800,00
20 221	113106241	Rozoberanie dna z panelov	m2	48,000	30,83	1 479,84
21 001	141701102	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	21,600	397,17	8 578,87
22	Ch2	chránička PEHD SDR11 DN200, vč. manžet	m	23,760	33,26	790,26
23 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 10000 m	m3	3,720	4,96	18,45
24 R	Skl	Skládkovné - zemina	m3	3,720	8,80	32,74
25 231	180403111	Založenie trávnikar parterového výsevom v rovine do 1:5	m2	2,880	0,92	2,65
26 005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	0,150	9,15	1,37
27 231	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,029	3,38	0,10
28 231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,029	24,29	0,70
4		Vodorovné konstrukce				31,78
29 271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,800	39,72	31,78

ZADÁNÍ

Stavba: Podtlaková kanalizácia Malé Dvorníky - 2. etapa
 Objekt: SO 02 - Podružné rady podtlakovej kanalizácie a ZŠ
 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
5		Komunikace					125,90
30 221	581132111	Kryt cementobetonový cestných komunikácií skupiny I a II., hr.200 mm		m2	5,120	21,54	110,28
31 221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr po zhutnení 100 mm		m2	5,120	3,05	15,62
8		Trubní vedení					11 497,80
32 271	8713131214	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC lepené v skl. do 20% DN 65		m	31,600	2,09	66,04
33	P6	potrubí PVC PN10 DN65, 5m		ks	7,000	3,94	27,58
34	L1	lepidlo TANGIT		kg	1,930	25,70	49,60
35	L2	čistič TANGIT		l	1,350	10,80	14,58
36 271	8773131231	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, jednoosá DN 80		ks	8,000	2,09	16,72
37 271	8773531211	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z PVC lepeným, odbočná DN 80		ks	6,000	1,92	11,52
38	T6	oblouk 90° PVC DN80 PN10		ks	1,000	40,38	40,38
39	T7	t-kus 90° PVC DN80 PN10		ks	6,000	16,07	96,42
40	T34	redukce PVC DN80-65		ks	7,000	34,20	239,40
41 R	D1	Domová prepúšťacia šachta typ 50, vč. ventilu a montáže		ks	7,000	1 426,55	9 985,85
42 271	892233111	Preplach potrubia DN od 40 do 70		m	31,600	2,63	83,11
43 271	892241111	Tlakové skúšky potrubia DN do 80		m	31,600	0,57	18,01
44 923	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 200		m	21,600	38,35	828,36
45 R	SF	Signalizačná fólia		m	31,600	0,64	20,22
99		Přesun hmot					931,36
46 221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu		t	3,561	1,93	6,87
47 271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope		t	34,215	27,02	924,49
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					721,89
48 221	919736113	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm		m	12,800	11,90	152,32
49 221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t		m2	5,120	28,92	148,07
50 221	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t		m2	5,120	5,43	27,80
51 221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km		t	22,810	1,51	34,44
52 221	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km		t	205,290	0,32	65,69
53 221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny		t	22,810	4,07	92,84
54 R	S	Skládkovné		t	22,810	8,80	200,73

Celkem

32 562,61

STAVBA: PODTLAKOVÁ KANALIZÁCIA MALÉ DVORNÍKY

* označenie mesiacov nie je zhodné s poradím mesiacov v kalendárnom roku; ide o dobu trvania od začiatku realizácie výstavby

Obec Malé Dvorníky
Ing. Zoltán Marczell
starosta

Ing. Jaromír Peliška předseda představenství	Hana Minaříková člen představenstva
---	--