

Rozpočet více-méně prací

stavba: Kanalizace Podlesí - II.Etapa

ÚRS:

2024-02

90%

kód položk popis

MJ množství

cena

celkem

poznámky

Přípojký - porovnání délek podle zaměření

DSO 01.2.1a Kanalizační odbočení Stoky B - neuznatelné

Více-méně práce

1 Zemní práce

1	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl pře:	m2	-12,000	64,80	-777,60
2	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl pře:	m2	141,058	86,90	12 257,90
3	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl pře:	m2	293,213	86,90	25 480,17
4	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl pře:	m2	168,750	111,00	18 731,25
5	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	-9,500	35,40	-336,30
6	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2 - S m2	m2	-90,000	50,90	-4 581,00
7	115,4-R	Dodávka + montáž čerpací studny beton. trouba DN 800, vč. pomoc ks		-10,000	3 000,00	-30 000,00
10	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	82,790	28,90	2 392,63
11	131151205	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 m3	m3	-130,500	185,00	-24 142,50
12	131251205	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 obj m3	m3	-130,500	329,00	-42 934,50
13	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	m3	138,980	289,00	40 165,11
14	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	m3	138,980	419,00	58 232,46
15	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávký v blízkosti podzemního vedení - ručn m3	m3	194,073	546,00	105 963,71
16	141721215	Řízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačením p m	m	-66,300	3 675,00	-243 652,50
17	55283929	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x8,0mm	m	-66,300	2 310,00	-153 153,00
18	151301201	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	-420,000	563,00	-236 460,00
19	151301211	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 4 m	m2	-420,000	123,00	-51 660,00
20	151811132	Osazení pažicích boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-173,160	239,00	-41 385,24
21	151811232	Odstranění pažicích boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-173,160	134,00	-23 203,44
22	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	m3	714,263	328,00	234 278,35
23	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	m3	125,900	328,00	41 295,16
24	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třic m3	m3	3 571,316	25,30	90 354,30
25	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třic m3	m3	629,499	25,30	15 926,33
26	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 1 m3	m3	75,900	54,10	4 106,18
27	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násy m2	m2	130,895	8,19	1 072,03
28	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládky t	t	1 074,477	291,00	312 672,92
29	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním m3	m3	736,139	148,00	108 948,59
30	58344197	přírodní drcené kamenivo (šterkodrt), frakce 0-63 mm	t	1 237,037	500,00	618 518,25
31	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m m3	m3	53,303	554,00	29 529,79
32	58337302	šterkopísek frakce 8/16	t	106,606	500,00	53 302,88
33	181,2-R	Zatravnění a ohumusování, vč. zálivky vodou a dodávky materiálů	m2	82,790	100,00	8 279,00
34	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo m2	m2	82,790	61,00	5 050,19
35	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitit t	t	1 935,667	78,40	151 756,27

2 Zakládání

36	212752111	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace : m	m	107,440	100,00	10 744,00
37	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15 - podkladní	m3	-9,000	2 100,00	-18 900,00
38	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15 - ochranný límec, vč. následně m3	m3	-30,000	2 500,00	-75 000,00
39	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného - ochranný límec	m2	-62,400	402,00	-25 084,80
40	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	-62,400	79,00	-4 929,60
41	113151111	Odstranění silničních panelů	ks	-40,000	68,30	-2 732,00
42	291211111	Osazení silničních panelů do lože tl 150 mm z kameniva pro vystroj: ks	ks	-20,000	105,00	-2 100,00
43	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	-20,000	4 200,00	-84 000,00
44	291211112	Osazení silničních panelů na tlačnou stěnu pro vystrojení startovací ks	ks	-20,000	150,00	-3 000,00
45	59381136	panel silniční 2,00x1,00x0,15m	kus	-20,000	3 100,00	-62 000,00
46	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z teréni t	t	-28,000	19 700,00	-551 600,00
47	13010760	ocel profilová I 300, 240	t	-28,000	40 000,00	-1 120 000,00
48	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z teré t	t	-28,000	4 920,00	-137 760,00

4 Vodorovné konstrukce

49	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku fr 0-4mm	m3	12,133	1 130,00	13 710,57
----	-----------	--	----	--------	----------	-----------

8 Trubní vedení

61	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN m	m	-12,350	486,00	-6 002,10
68	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné kus	kus	5,000	7 000,00	35 000,00
69	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná be kus	kus	5,000	1 759,00	8 795,00
70	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická sv kus	kus	5,000	705,00	3 525,00
71	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uriznutí š kus	kus	5,000	98,00	490,00
72	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskoj kus	kus	5,000	6 000,00	30 000,00
73	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné kus	kus	-6,000	6 718,00	-40 308,00
74	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná sv kus	kus	-6,000	3 549,00	-21 294,00
75	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uriznutí š kus	kus	-6,000	131,00	-786,00
76	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatíže kus	kus	-6,000	5 663,00	-33 978,00

8 Trubní vedení

77	899,9-R	Vyplnění mezikruží cementopopilkovou směsí, vč. dodávky materiál m3	m3	-0,910	2 500,00	-2 275,00
78	899911102	Kluzná objímka výšky do 25 mm vnějšího průměru potrubí do 222 rr kus	kus	-70,000	115,00	-8 050,00
79	899913151	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 200	kus	-20,000	990,00	-19 800,00
80	230200120	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 150	m	-66,300	2 020,00	-133 926,00

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

81	919121121	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s m	m	-16,000	137,00	-2 192,00
82	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	-16,000	77,60	-1 241,60

997 Přesun sutě

85	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	485,108	52,40	25 419,65
86	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů t	t	6 791,509	12,40	84 214,71
87	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	485,108	202,00	97 991,77

88	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skláct	429,208	291,00	124 899,38
89	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skláct	55,900	541,00	30 242,04
	998	Přesun hmot	0,000		
90	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výt	392,570	1 050,00	412 198,89
Celkem					-393 700,70

DSO 01.2.1c Kanalizační odbočení Stoky B3 - neuznatelné

Více-méně práce

1 Zemní práce

5	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	-30,752	289,00	-8 887,44
6	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	-30,752	419,00	-12 885,26
7	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení - ručn m3	-6,150	546,00	-3 358,16
8	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m m2	-117,152	239,00	-27 999,33
9	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m m2	-117,152	134,00	-15 698,37
10	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	-61,505	328,00	-20 173,57
12	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	-307,524	25,30	-7 780,36
15	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násy m2	-21,966	8,19	-179,90
16	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládku t	-39,539	291,00	-11 505,79
17	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním m3	-47,227	148,00	-6 989,58
18	58344197	přírodní drcené kamenivo (šterkodrt), frakce 0-63 mm t	-75,306	500,00	-37 652,80
19	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m m3	-12,081	554,00	-6 693,04
20	58337302	šterkopisek frakce 8/16 t	-24,163	500,00	-12 081,30

4 Vodorovné konstrukce

25	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku fr 0-4mm m3	-2,197	1 130,00	-2 482,16
8 Trubní vedení					
32	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN m	-20,920	486,00	-10 167,12
38	892351111	Tlaková zkouška potrubí DN 150 nebo 200 m	-20,920	40,00	-836,80
39	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné kus	3,000	7 000,00	21 000,00
40	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná be kus	3,000	1 759,00	5 277,00
41	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická sv kus	3,000	705,00	2 115,00
42	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití kus	3,000	98,00	294,00
43	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskoj kus	3,000	6 000,00	18 000,00

Celkem

-138 684,98

DSO 01.4.1a Kanalizační odbočení Stoky E - neuznatelné

Více-méně práce

1 Zemní práce

5	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	47,555	289,00	13 743,25
6	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	47,555	419,00	19 925,34
7	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení - ručn m3	9,511	546,00	5 192,95
8	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m m2	181,160	239,00	43 297,24
9	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m m2	181,160	134,00	24 275,44
10	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	95,109	328,00	31 195,75
12	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	475,545	25,30	12 031,29
15	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násy m2	33,968	8,19	278,19
16	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládku t	61,142	291,00	17 792,18
17	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním m3	73,030	148,00	10 808,46
18	58344197	přírodní drcené kamenivo (šterkodrt), frakce 0-63 mm t	146,060	500,00	73 030,13
19	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m m3	18,682	554,00	10 349,90
20	58337302	šterkopisek frakce 8/16 t	37,364	500,00	18 682,13

4 Vodorovné konstrukce

25	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku fr 0-4mm m3	3,397	1 130,00	3 838,33
8 Trubní vedení					
32	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN m	32,350	486,00	15 722,10
38	892351111	Tlaková zkouška potrubí DN 150 nebo 200 m	32,350	40,00	1 294,00
39	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné kus	11,000	4 335,00	47 685,00
40	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná be kus	11,000	1 759,00	19 349,00
41	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická sv kus	11,000	705,00	7 755,00
42	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití kus	11,000	98,00	1 078,00
43	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskoj kus	11,000	3 143,00	34 573,00
44	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné kus	-13,000	6 718,00	-87 334,00
45	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná sv kus	-13,000	3 549,00	-46 137,00
46	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití kus	-13,000	131,00	-1 703,00
47	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení kus	-13,000	5 663,00	-73 619,00

Celkem

203 103,68

DSO 01.4.1b Kanalizační odbočení Stoky E2 - neuznatelné

Více-méně práce

1 Zemní práce

5	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	5,498	289,00	1 588,86
6	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3	5,498	419,00	2 303,58
7	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení - ručn m3	1,100	546,00	600,36
8	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m m2	20,944	239,00	5 005,62
9	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m m2	20,944	134,00	2 806,50
10	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	10,996	328,00	3 606,56
12	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy m3	54,978	25,30	1 390,94
15	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násy m2	3,927	8,19	32,16
16	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládku t	7,069	291,00	2 056,96

17	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,443	148,00	1 249,57
18	58344197	přírodní drcené kamenivo (šterkodrt), frakce 0-63 mm	t	16,886	500,00	8 443,05
19	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,160	554,00	1 196,56
20	58337302	šterkopísek frakce 8/16	t	4,320	500,00	2 159,85
4 Vodorovné konstrukce						
25	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku fr 0-4mm	m3	0,393	1 130,00	443,75
8 Trubní vedení						
32	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN	m	6,640	486,00	3 227,04
38	892351111	Tlaková zkouška potrubí DN 150 nebo 200	m	6,640	40,00	265,60
39	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	-1,000	4 335,00	-4 335,00
40	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná be kus		-1,000	1 759,00	-1 759,00
41	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická s kus		-1,000	705,00	-705,00
42	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití š kus		-1,000	98,00	-98,00
43	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do telesko kus		-1,000	3 143,00	-3 143,00
Celkem						26 336,96

DSO 01.4.1c Kanalizační odbočení Stoky E4 - neuznatelné

Více-méně práce

1 Zemní práce

4	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3		9,761	289,00	2 820,87
5	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3		9,761	419,00	4 089,78
6	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení - ručn m3		1,952	546,00	1 065,88
7	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	37,184	239,00	8 886,98
8	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	37,184	134,00	4 982,66
9	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy m3		19,522	328,00	6 403,08
11	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy m3		97,608	25,30	2 469,48
14	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násy m2		6,972	8,19	57,10
15	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládku) t		12,550	291,00	3 651,93
16	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním m3		14,990	148,00	2 218,49
17	58344197	přírodní drcené kamenivo (šterkodrt), frakce 0-63 mm	t	29,980	500,00	14 989,80
18	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m m3		3,835	554,00	2 124,37
19	58337302	šterkopísek frakce 8/16	t	7,669	500,00	3 834,60
4 Vodorovné konstrukce						
24	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku fr 0-4mm	m3	0,697	1 130,00	787,84
8 Trubní vedení						
27	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN	m	6,640	486,00	3 227,04
33	892351111	Tlaková zkouška potrubí DN 150 nebo 200	m	6,640	40,00	265,60
34	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	-3,000	4 335,00	-13 005,00
35	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná be kus		-3,000	1 759,00	-5 277,00
36	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická s kus		-3,000	705,00	-2 115,00
37	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití š kus		-3,000	98,00	-294,00
38	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do telesko kus		-3,000	3 143,00	-9 429,00
Celkem						31 755,50

DSO 01.4.1d Kanalizační odbočení Stoky E6 - neuznatelné

Více-méně práce

1 Zemní práce

5	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3		-9,790	289,00	-2 829,37
6	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I m3		-9,790	419,00	-4 102,09
7	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení - ručn m3		-1,958	546,00	-1 069,09
8	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-37,296	239,00	-8 913,74
9	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	-37,296	134,00	-4 997,66
10	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy m3		-19,580	328,00	-6 422,37
12	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy m3		-97,902	25,30	-2 476,92
15	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násy m2		-6,993	8,19	-57,27
16	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládku) t		-12,587	291,00	-3 662,93
17	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním m3		-15,035	148,00	-2 225,17
18	58344197	přírodní drcené kamenivo (šterkodrt), frakce 0-63 mm	t	-30,070	500,00	-15 034,95
19	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m m3		-3,846	554,00	-2 130,77
20	58337302	šterkopísek frakce 8/16	t	-7,692	500,00	-3 846,15
4 Vodorovné konstrukce						
25	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku fr 0-4mm	m3	-0,699	1 130,00	-790,21
8 Trubní vedení						
32	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN	m	-6,660	486,00	-3 236,76
38	892351111	Tlaková zkouška potrubí DN 150 nebo 200	m	-6,060	40,00	-242,40
39	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	4 335,00	4 335,00
40	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná be kus		1,000	1 759,00	1 759,00
41	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická s kus		1,000	705,00	705,00
42	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití š kus		1,000	98,00	98,00
43	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do telesko kus		1,000	3 143,00	3 143,00
44	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné kus		-1,000	6 718,00	-6 718,00
45	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná sv kus		-1,000	3 549,00	-3 549,00
46	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití š kus		-1,000	131,00	-131,00
47	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení kus		-1,000	5 663,00	-5 663,00
Celkem						-68 058,85

CELKEM více méně práce

-339 248,39

[illegible]

název stavby :

Kanalizace Podlesí

kat.území: Petřvald u Karviné

Zaměření skutečného provedení

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Objednatel zaměření:

STASPO, spol. s r.o.,
Těšínská 254, 716 00 Ostrava – Radvanice

zhotovitel zaměření :

R&M GEODATA s.r.o.,
Vitkovická 3276/2, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

číslo zakázky:
zodpovědný geodet :
tel., email:
datum zaměření :

IG/2024/004
Ing.Pavel Rais, AZI, pol. rejstříku ČKZ č.1256
732 429 382, rm-geodata@rm-geodata.cz
08/2024 - 08/2025

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Bpv

Měřítko:

1 : 1000

STOKA B

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN250 **1753,27m.**

Celk.vodor.délka SKLL SN10000 DN250 **58,96m.**

Celk.vodor.délka zam.přípojek PVC DN150 **117,15m.**

Počet zaměřených šachet DN1000 48ks.

Počet zaměřených šachet DN600 7ks.

Počet zaměřených přípojek 33ks.

Počet zaměřených šachet přípojkových 32ks.

STOKA B2

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN250 **6,21m.**

Počet zaměřených šachet DN1000 1ks.

STOKA B3

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN400 **39,10m.**

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN250 **509,57m.**

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN200 **5,17m.**

Celk.vodor.délka zam.přípojek PVC DN150 **75,38m.**

Počet zaměřených šachet DN1000 7ks.

Počet zaměřených šachet DN600 8ks.

Počet zaměřených přípojek	37ks.
Počet zaměřených šachet přípojkových	38ks.

STOKA E

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN400	36,02m.
Celk.vodor.délka PVC SN12 DN250	561,03m.
Celk.vodor.délka PVC SN12 DN200	2,02m.
Celk.vodor.délka zam.přípojek PVC DN150	117,05m.
Počet zaměřených šachet DN1000	12ks.
Počet zaměřených šachet DN600	5ks.
Počet zaměřených přípojek	25ks.
Počet zaměřených šachet přípojkových	24ks.

STOKA E2

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN250	95,39m.
Celk.vodor.délka zam.přípojek PVC DN150	5,96m.
Počet zaměřených šachet DN1000	2ks.
Počet zaměřených šachet DN600	2ks.
Počet zaměřených přípojek	3ks.
Počet zaměřených šachet přípojkových	2ks.

STOKA E4

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN250	81,33m.
Celk.vodor.délka PVC SN12 DN200	3,10m.
Celk.vodor.délka zam.přípojek PVC DN150	23,94m.
Počet zaměřených šachet DN1000	2ks.
Počet zaměřených šachet DN600	1ks.
Počet zaměřených přípojek	6ks.
Počet zaměřených šachet přípojkových	4ks.

STOKA E6

Celk.vodor.délka PVC SN12 DN250	355,30m.
Celk.vodor.délka protlak PE100 RC SDR17 d280x16,6mm	49,18m.
Celk.vodor.délka zam.přípojek PVC DN150	10,74m.
Počet zaměřených šachet DN1000	5ks.
Počet zaměřených šachet DN600	5ks.
Počet zaměřených ČS	1ks.
Počet zaměřených přípojek	8ks.
Počet zaměřených šachet přípojkových	7ks.

Výtlač V3

Celková délka výtlaču V3 PE D110	599,08m
---	----------------

Počet zaměřených ČS	1ks.
Výtlačk 10	
Celková délka výtlačku V10 PE D110	121,82m.
Počet zaměřených ČS	1ks.
Výtlačk V12	
Celková délka výtlačku V12 PE D110	621,71m.
Počet zaměřených ČS	1ks.
Kabel NN k ČS3	
Celková délka CYKY 4x10	29,88m.
Kabel NN k ČS10	
Celková délka CYKY 4x10	2,58m.
Kabel NN k ČS12	
Celková délka CYKY 4x16	17,08m.
Celková délka CYKY 5x6	3,46m.

Měřické práce

Polohopisné a výškopisné zaměření kanalizace a její zobrazení bylo provedeno dle příslušných oborových norem a předpisu SmVaK a.s. „POŽADAVKY NA GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SÍTÍ A PROVOZNÍCH OBJEKTU“. Zaměřeno GNSS přístrojem TOPCON HiPer HR a totální stanicí TOPCON GT series z pomocné měřické sítě určené z TB, ZhB a bodů určených GNSS v souladu s vyhláškou č. 31/1995 a č.311/2009 ČUZK.

Rozsah zaměřené trasy byl vyznačen v projektové dokumentaci a na základě předání zástupcem objednatele v terénu. Předmětem zaměření byla trasa kanalizačního řadu, kanalizační přípojky a všechny viditelné povrchové znaky týkající se kanalizace.

Zaměřeno ve 3. třídě přesnosti (+-0,14 m , ČSN 01 3411)

Pod zaměření byla podložena katastrální mapa.

Český úřad zeměměřický a katastrální, poskytl kat. mapu ve vektorové podobě vedené v informačním systému katastru nemovitosti z července 2025.

Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj vyhlásil v souladu s § 95 vyhlášky č. 357/2013 Sb prostory, ve kterých vlivem lidské činnosti, v tomto případě vlivem poddolování, dochází v terénu k posunům znemožňujícím dodržení přesnosti katastrální

mapy stanovené touto vyhláškou. Katastrální území Petřvald u Karviné bylo katastrálním úřadem prohlášeno za prostor spadající do tohoto seznamu.

Kancelářské práce

Zpracování měřených hodnot bylo provedeno v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv. Digitálně bylo zaměření zpracováno v programu MICROSTATION PowerMap V8i, Microsoft Office 2010 a GEUS 17.

Objednateli byly předány tyto elaboráty :

- Technická zpráva
- Situace 1 : 1000 ve formátu *.dgn
- Seznam souřadnic ve formátu *.txt
- kontrolní tisk 1:500

Použité přístroje:

GNSS přístroj TOPCON HiPer HR, vyr.č.1405-10401
totální stanice TOPCON GT series, vyr.č.UQ003270

Použitý software:

GEUS 17.0, MicroStation PowerMap V8i, TopSUR V8

Zaměřil a vyhotovil:

Ing. Lukáš Havlíček, Ing. Silvie Grussmannová

Kontroloval:

Ing. Pavel Rais, tel.: +420 732 429 382

Náležitosti a přesnosti odpovídá
právním předpisům a požadavkům
písemně dohodnutým s objednatelem



V Ostravě dne 20.8. 2025

Kontroloval: Ing. Pavel Rais
AZI, pol. rejstříku ČKZ č.1256
Číslo ověření: 004/2024



