



ROZPOČET

Stavba:
Objednatel:
Zhotovitel:
Měna: Kč

JKSO:
EČO:
Zpracoval:
Datum: 20.07.2022

P.č.	Kód položky	Popis	M.j.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celk.
1	2	3	4	5	6	7
	22004S	Jizera, část C				
	02 ZL	Hrdlořezy - Změnové listy				
	ZLD	Hrdlořezy - ZL - doměrkový rozpočet				
	02	Hrdlořezy neuznatelné				
	01	SO 08.1. - Přeložka vodovodu A-a				

-237 810,50

1 Zemní práce

1	113107222	Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	-25,22	71,4	-1 800,71
10	151811231	Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-90,2	23,8	-2 146,76
11	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-17	101,16	-1 719,72
12	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-23,4	416,51	-9 746,33
13	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-10,6	650	-6 890,00
14	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-23,4	130,9	-3 063,06
15	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-23,4	178,5	-4 176,90
16	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a miru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-6,5	416,51	-2 707,31
17	58331201	šterkopisek netříděný	T	-13	416,51	-5 414,63
2	113107224	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	-25,22	89,26	-2 251,14
3	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	-12,61	107,1	-1 350,53
4	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	-25,22	107,1	-2 701,06
5	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-32,98	416,51	-13 736,50
6	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	-9,89	23,8	-235,38
7	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-1,02	476,01	-485,53

8	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	-0,31	23,8	-7,38
9	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-90,2	53,56	-4 831,11
						-63 264,06
1	Zemní práce					
4	Vodorovné konstrukce					
18	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-3,8	1 154,32	-4 386,42
19	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	-0,12	3 629,58	-435,55
						-4 821,97
4	Vodorovné konstrukce					
5	Komunikace pozemní					
20	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	-25,22	208,26	-5 252,32
21	564841111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	-25,22	202,3	-5 102,01
22	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	-25,22	339,16	-8 553,62
23	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-25,22	523,32	-13 195,13
24	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	M2	-25,22	37,98	-957,86
25	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m ²	M2	-37,83	16,75	-633,65
26	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	-37,83	334,46	-12 652,62
						-46 350,20
5	Komunikace pozemní					
8	Trubní vedení					
27	851261131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	M	-25,22	214,2	-5 402,12
28	55253001100	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 100 mm	M	-25,22	1 196,43	-30 173,96
29	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	-5	892,52	-4 462,60
30	55253905	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25°	kus	-1	2 499,05	-2 499,05
31	55253917	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-22,5°	kus	-2	2 589,70	-5 179,40
32	43011011016r	spojka, litinová dvojitá přesuvka s ucpávkovým spojem DN 100	Ks	-2	9 371,27	-18 742,54
33	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	-1	654,51	-654,51
34	250005400016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 5/4-5/4	kus	-1	2 972,01	-2 972,01
35	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	-1	948,46	-948,46
36	6320032032163	Mosazná spojka DN 32-32	kus	-1	329,39	-329,39
37	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	-1	264,45	-264,45
38	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	-1	535,51	-535,51
39	42271414	pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1,5/4,6/4,2	kus	-1	992,46	-992,46
40	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	M	-25,22	29,76	-750,55
41	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	-25,22	47,6	-1 200,47
42	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	-2	2 915,56	-5 831,12
43	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	-1	297,51	-297,51
44	1650KASI00011	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ	Ks	-1	1 074,00	-1 074,00
45	3481000000002	PODKLAD. DESKA	Ks	-1	154,5	-154,5

	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	-25,22	24,49	-617,64
	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-25,22	23,8	-600,24
8		Trubní vedení				-83 682,49
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
48	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-25,22	65,82	-1 659,98
49	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-25,22	80,87	-2 039,54
50	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	-25,22	29,92	-754,58
51	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	-25,22	71,4	-1 800,71
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-6 254,81
997		Přesun sutě				
52	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	-33,23	550	-18 276,50
997		Přesun sutě				-18 276,50
998		Přesun hmot				
53	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-14,63	654,51	-9 575,48
998		Přesun hmot				-9 575,48
OST		Ostatní				
54	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	-28,22	71,4	-2 014,91
55	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	-1	3 570,08	-3 570,08
OST		Ostatní				-5 584,99
01		Celkem				-237 810,50
02		SO 08.2. - Přeložka vodovodu A-b				
						32 898,09
1		Zemní práce				
1	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	0,000	59,5	0,00
10	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,018	476,01	8,59
11	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	0,005	23,8	0,13
12	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	4,588	53,56	245,74
13	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	4,588	23,8	109,2
14	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,901	101,16	91,12
15	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	1,289	416,51	536,99
16	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,512	650	333
17	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	1,289	130,9	168,76
18	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítem.	M3	1,289	178,5	230,13
19	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,310	416,51	129,13

2	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	0,000	71,4	0,00
20	58331201	šterkopisek netříděný	T	0,620	416,51	258,26
3	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	0,000	89,26	0,00
4	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	0,000	107,1	0,00
5	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	0,000	107,1	0,00
6	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřřovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	M	0,000	330,56	0,00
7	130001101	Připlatek k cenám hloubených vykopávek za zřizení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbuřnin pro jakoukoliv řřidu horniny	M3	0,000	416,51	
8	132201204	Hloubení zapařených i nezapařených řřých řřířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do řředepsaného profilu a řřpádu v hornině řř. 3 přes 5 000 m ³	M3	1,784	416,51	742,85
9	132201209	Hloubení zapařených i nezapařených řřých řřířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do řředepsaného profilu a řřpádu v hornině řř. 3 Připlatek k cenám za lepivost horniny řř. 3	M3	0,535	23,8	12,73

1 Zemní práce

2 866,63

100 Polořky propojř, detail C, A

1	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	1,901	59,5	113,12
10	132301204	Hloubení zapařených i nezapařených řřých řřířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do řředepsaného profilu a řřpádu v hornině řř. 4 přes 5 000 m ³	M3	0,044	476,01	20,74
11	132301209	Hloubení zapařených i nezapařených řřých řřířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do řředepsaného profilu a řřpádu v hornině řř. 4 Připlatek k cenám za lepivost horniny řř. 4	M3	0,013	23,8	0,31
12	151811131	Zřřízení pařřicích boxů pro pařření a rozeřření stěn řřých podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, řřířka do 1,2 m	M2	11,076	53,56	593,22
13	151811231	Odstranění pařřicích boxů pro pařření a rozeřření stěn řřých podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, řřířka do 1,2 m	M2	11,076	23,8	263,6
14	161101101	Svislé přemístění výkopku bez nalořění do dopravní nádoby avřřak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního řředřředku z horniny řř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	2,175	101,16	219,98
15	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny řř. 1 až 4	M3	3,112	416,51	1 296,33
16	162701105-R	Likvidace přebřřetčné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	1,237	650	803,87
17	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s ulořžením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, řřachet, řřých nebo kolem objektů v řřechto vykopávkách	M3	3,112	130,9	407,41
18	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s ulořžením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, řřachet, řřých nebo kolem objektů v řřechto vykopávkách. Připlatek k ceně za prohořzení sypaniny sítěm.	M3	3,112	178,5	555,56
19	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin řř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a mřřu zhutnění bez prohořzení sypaniny	M3	0,748	416,51	311,73
2	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	1,189	71,4	84,88
20	58331201	šterkopisek netříděný	T	1,497	416,51	623,45

	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	M3	0,011	1 011,52	11,54
22	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,463	1 154,32	534,68
23	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,005	3 629,58	19,89
3	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	3,09	89,26	275,81
34	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	M	3,09	214,2	661,88
35	552530008	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 80 mm	M	3,09	1 076,67	3 326,91
4	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	0,594	107,1	63,66
5	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	1,189	107,1	127,32
75	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	3,113	24,49	76,23
76	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	3,09	23,8	73,54
8	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	4,306	416,51	1 793,29
83	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	2,993	550	1 645,91
84	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	1,637	654,51	1 071,55
9	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	1,292	23,8	30,74

100 Položky propojů, detail C, A

15 007,17

4 Vodorovné konstrukce

21	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	M3	0,005	1 011,52	4,78
22	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,192	1 154,32	221,49
23	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,002	3 629,58	8,24

4 Vodorovné konstrukce

234,51

8 Trubní vedení

34	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	M	1,28	214,2	274,18
35	552530008	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 80 mm	M	1,28	1 076,67	1 378,14
36	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,028	773,52	21,94
37	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	0,000	2 349,13	0,00
38	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	0,000	892,52	0,00
39	504908000016	8/8 DÍRY KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80 - 8/8 DÍRY	Ks	0,000	1 891,92	0,00
40	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	0,000	1 011,52	0,00
41	855010008016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 100-80	Ks	0,000	1 623,39	0,00
42	857251151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DE 90	kus	0,000	892,52	0,00
43	55251186	tvarovka přírubová s hrdlem E, PN 10-16, DN90/ příruba DN80	kus	0,000	877,31	0,00

44	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	0,000	892,52	0,00
45	55253929	koleno hrdlové z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm MMK-kus DN 100-30°	kus	0,000	3 207,48	0,00
46	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	0,000	1 130,52	0,00
47	851010010016	TVAROVKA T KUS 100-100	Ks	0,000	1 809,40	0,00
48	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	0,000	654,51	0,00
49	250005400016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 5/4-5/4	kus	1	2 972,01	2 972,01
50	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	1	948,46	948,46
51	63200320321631	Mosazná spojka DN 32-32	kus	1	329,39	329,39
52	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	0,000	264,45	0,00
53	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1	1 011,52	1 011,52
54	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	Ks	0,000	1 658,74	0,00
55	400108000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	Ks	0,000	6 196,92	
56	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	0,000	330,56	0,00
57	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
58	42273589	hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm	kus	0,000	11 043,64	0,00
59	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	0,000	476,01	0,00
60	42271412	pas navrtávací z tvárné litiny DN 80, rozsah (88-99), odbočky 1,5/4,6/4	kus	1	938,82	938,82
61	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	1	1 130,52	1 130,52
62	400110000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 100	Ks	0,000	7 271,36	0,00
63	950110000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 100 (1,3-1,8m)	Ks	0,000	1 658,74	0,00
64	891261811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 100	kus	0,000	330,56	0,00
65	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	0,000	29,76	0,00
66	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	1,28	47,6	
67	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,000	2 915,56	0,00
68	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1	297,51	297,51
69	1650KAS1000113	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ	Ks	1	1 074,00	1 074,00
70	16500000000324	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ VODA	Ks	0,000	1 328,28	0,00
71	3481000000002	PODKLAD. DESKA	Ks	1	154,5	154,5
72	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	357,01	0,00
73	42291452	poklop litinový - hydrantový DN 80	kus	0,000	2 469,88	0,00
74	3482000000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	Ks	0,000	607,28	0,00
75	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	1,289	24,49	31,58
76	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	1,28	23,8	30,48
77	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 80	kus	0,000	535,51	0,00
78	899913111-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 100	kus	0,000	595,01	0,00

8 Trubní vedení

10 653,98

998 Přesun hmot

84	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,678	654,51	443,88
----	-----------	--	---	-------	--------	--------

998 Přesun hmot

443,88

OST Ostatní

35	OST001	Provizorní povrchové vedení	kpl	0,000	101 628,14	0,00
35	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	1	3 570,08	3 570,08
37	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	M	1,28	95,2	121,86

OST Ostatní

3 691,94

02 Celkem

32 898,09

03 SO 08.3. - Přeložka vodovodu A-c

24 189,83

1 Zemní práce

1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	0,000	71,4	0,00
10	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	0,381	23,8	9,06
11	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	1,052	476,01	500,91
12	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	0,316	23,8	7,52
13	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,402	4 152,51	1 671,09
14	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,371	4 152,51	1 541,79
15	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	9,27	53,56	496,51
16	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	9,27	23,8	220,63
17	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	1,161	101,16	117,42
18	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,387	101,16	39,15
19	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	0,130	416,51	54,3
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	0,000	89,26	0,00
20	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	2,962	650	1 925,38
21	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	1,996	130,9	261,34
22	58331202	Štěrkodrt' netříděná do 100mm	T	0,000	297,51	0,00
23	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	0,130	178,5	23,27
24	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,676	416,51	281,54
25	58331201	Štěrkopisek netříděný	T	1,352	416,51	563,08
3	113154332	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	M2	0,000	107,1	0,00

4	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	0,000	107,1	0,00
5	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	0,000	107,1	0,00
6	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	M	0,000	330,56	0,00
7	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00
8	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	0,000	416,51	0,00
9	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	1,269	416,51	526,49

1 Zemní práce

4 Vodorovné konstrukce

26	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,391	1 154,32	451,44
27	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,007	3 629,58	23,66

4 Vodorovné konstrukce

5 Komunikace pozemní

28	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
29	564841111	Podklad ze štěrkoruti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	0,000	202,3	0,00
30	564851111	Podklad ze štěrkoruti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
31	564871111	Podklad ze štěrkoruti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	0,000	339,16	0,00
32	564871116	Podklad ze štěrkoruti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	0,000	416,51	0,00
33	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	0,000	523,32	0,00
34	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	M2	0,000	37,98	0,00
35	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m ²	M2	0,000	16,75	0,00
36	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 40 mm	M2	0,000	276,18	0,00
37	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,000	334,46	0,00
38	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,000	391,71	0,00

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

39	851261131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	M	0,730	214,2	156,37
40	55253001100	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 100 mm	M	0,730	1 196,43	873,39
41	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,000	773,52	0,00
42	43009009016r	spojka, litinová dvojité přesuvka s ucpávkovým spojem DN 80	Ks	0,000	3 516,16	0,00

	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
	851008008016	TVAROVKA T KUS 80-80	Ks	0,000	1 632,18	0,00
45	857251151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DE 90	kus	0,000	892,52	0,00
46	55251186	tvarovka přírubová s hrdlem E, PN 10-16, DN90/ příruba DN80	kus	0,000	877,31	0,00
47	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	0,000	892,52	0,00
48	55253941	koleno hrdlové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-45°	kus	0,000	2 590,37	0,00
49	55253917	koleno hrdlové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-22,5°	kus	0,000	2 589,70	0,00
50	857261151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DE 110	kus	0,000	892,52	0,00
51	55251187	tvarovka přírubová s hrdlem E, PN 10-16, DN110/ příruba DN100	kus	0,000	1 015,72	0,00
52	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	0,000	1 011,52	0,00
53	855010008016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 100-80	Ks	0,000	1 623,39	0,00
54	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	0,000	1 130,52	0,00
55	852010000016	TVAROVKY TT KUS 100 L=400	Ks	0,000	1 889,89	0,00
56	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	1	654,51	654,51
57	250005400016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 5/4-5/4	kus	1	2 972,01	2 972,01
58	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	1	948,46	948,46
59	6320032032163	Mosazná spojka DN 32-32	kus	1	329,39	329,39
60	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	0,000	264,45	0,00
61	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
62	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	Ks	0,000	1 658,74	0,00
63	400108000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	Ks	0,000	6 196,92	0,00
64	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	0,000	330,56	0,00
65	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	0,000	1 130,52	0,00
66	400110000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 100	Ks	0,000	7 271,36	0,00
67	950110000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 100 (1,3-1,8m)	Ks	0,000	1 658,74	0,00
68	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	1	535,51	535,51
69	42271414	pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1,5/4,6/4,2	kus	1	992,46	992,46
70	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	M	2,23	29,76	66,36
71	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	2,23	47,6	106,15
72	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,000	2 915,56	0,00
73	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1	297,51	297,51
74	1650KASIO0011	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ	Ks	1	1 074,00	1 074,00
75	3481000000002	PODKLAD. DESKA	Ks	1	154,5	154,5
76	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	2,23	24,49	54,61
77	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	2,23	23,8	53,07

- 8 Trubní vedení
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

78	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	2,759	65,82	181,57
79	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	2,759	80,87	223,09
80	919731121	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	2,759	29,92	82,54
81	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	2,759	71,4	196,96
						684,16

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 Přesun sutě

82	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	0,000	550	0,00
----	-------------	--	---	-------	-----	------

997 Přesun sutě

998 Přesun hmot

83	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	5,233	654,51	3 425,25
----	-----------	--	---	-------	--------	----------

998 Přesun hmot

OST Ostatní

43	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	M	1,5	214,2	321,3
44	552530008	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 80 mm	M	1,5	1 076,67	1 615,01
84	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	2,23	71,4	159,22
85	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	0,000	3 570,08	0,00

OST Ostatní

03 Celkem

04 SO 08.4. - Přeložka vodovodu AE-a

2 095,53

24 189,83

-6 504,07

1 Zemní práce

1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	0,000	71,4	0,00
10	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,012	476,01	5,75
11	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	0,004	23,8	0,09
12	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,009	4 152,51	38,58
13	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,002	4 152,51	7,72
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,264	53,56	14,14
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,264	23,8	6,29
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,041	101,16	4,13
17	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,006	101,16	0,56
18	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	0,042	416,51	17,44

162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,055	650	35,78
113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	0,000	89,26	0,00
20 174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,061	130,9	7,97
21 58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm	T	0,000	297,51	0,00
22 174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	0,038	178,5	6,75
23 175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,019	416,51	8,06
24 58331201	šterkopisek netříděný	T	0,039	416,51	16,13
25 181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,013	23,8	0,31
26 181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	0,013	119	1,6
27 181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,027	5,96	0,16
28 00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,001	178,5	0,09
3 113154353	Frézování živiniého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	0,000	107,1	0,00
4 113154365-R	Frézování živiniého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	0,000	107,1	0,00
5 119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00
6 121101101	Sejmutí omnice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,000	178,5	0,00
7 130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbuřin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	0,000	416,51	0,00
8 132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	0,070	416,51	29,01
9 132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	0,021	23,8	0,50

1 Zemní práce

201,06

100

004 567532112	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	236	0,00
005 567533111	Recyklace podkladu za studena na místě-promísení s cementem, zeolitem, minerály tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	300	0,00
006 567541111	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 300 mm plochy do 1000 m2	M2	0,000	115	0,00
008 899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	0,000	1 870,00	0,00
010 938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	M2	0,000	6,22	0,00
011 938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živiniého	M2	0,000	0,67	0,00
012 245513100	přísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	KG	0,000	404	0,00
013 585221500	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	T	0,000	2 700,00	0,00

29	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	M3	0,000	1 011,52	0,14
30	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,012	1 154,32	13,85
31	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,000	3 629,58	0,29

14,28

32	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
33	564841111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	0,000	202,3	0,00
34	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
35	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	0,000	339,16	0,00
36	564871116	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	0,000	416,51	0,00
37	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	0,000	523,32	0,00
38	569951133	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm	M2	0,000	178,5	0,00
39	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	0,000	37,98	0,00
40	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	0,000	16,75	0,00
41	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,000	334,46	0,00
42	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,000	391,71	0,00

43	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	M	0,290	214,2	62,12
44	552530008	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 80 mm	M	0,290	1 076,67	312,23
45	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,000	773,52	0,00
46	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	0,000	2 349,13	0,00
47	55253928	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-30°	kus	0,000	2 775,64	0,00
48	55253916	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-22,5°	kus	0,000	2 305,65	0,00
49	55253904	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-11,25°	kus	0,000	2 218,95	0,00
50	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	0,000	892,52	0,00
51	505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	Ks	0,000	2 683,39	0,00
52	857243131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
53	55253740	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMA-kus DN 80/80 mm	kus	0,000	1 843,22	0,00
54	857251151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DE 90	kus	0,000	892,52	0,00
55	55251186	tvarovka přírubová s hrdlem E, PN 10-16, DN90/ příruba DN80	kus	0,000	877,31	0,00

57	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	0,000	892,52	0,00
58	55253929	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-30°	kus	0,000	3 207,48	0,00
59	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	0,000	654,51	0,00
60	250005400016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 5/4-5/4	kus	-1	2 972,01	-2 972,01
61	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	-1	948,46	-948,46
62	6320032032163	Mosazná spojka DN 32-32	kus	-1	329,39	-329,39
63	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	0,002	264,45	0,59
64	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	0,001	1 011,52	0,57
65	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	Ks	0,001	1 658,74	0,93
66	400108000016	ŠOUPÉ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	Ks	0,001	6 196,92	3,47
67	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	0,001	330,56	0,19
68	891243321	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních fadecích DN 80	kus	0,000	1 130,52	0,32
69	982208010016	HYDRANT ODVZDUŠŇOVACÍ PN 1-16 1055/80	Ks	0,000	27 252,34	7,63
70	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,28
71	42273589	hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm	kus	0,000	11 043,64	3,09
72	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	-1	476,01	-476,01
73	42271412	pas navrtávací z tvárné litiny DN 80, rozsah (88-99), odbočky 1,5/4,6/4	kus	-1	938,82	-938,82
74	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	0,290	29,76	8,63
75	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	0,290	47,6	13,8
76	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,001	2 915,56	3,24
77	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	0,003	297,51	0,83
78	1650KASI00011	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ	Ks	-1	1 074,00	-1 074,00
79	1650000000032	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ VODA	Ks	0,001	1 328,28	0,74
80	3481000000002	PODKLAD. DESKA	Ks	-1	154,5	-154,5
81	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	-1	357,01	-357,01
82	42291452	poklop litinový - hydrantový DN 80	kus	0,000	2 469,88	0,00
83	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	Ks	0,000	607,28	0,00
84	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	0,080	24,49	1,96
85	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,080	23,8	1,9
86	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 80	kus	0,000	535,51	0,00
8	Trubní vedení					-6 827,67
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
86	919112233	Řezání dilatačních spár v živiném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	0,080	65,82	5,24
87	919122132	Utěsnění dilatačních spár závluku za tepla v cementobetonovém nebo živiném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	0,080	80,87	6,44
88	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živině tl. do 50 mm	M	0,080	29,92	2,38
89	919735112	Řezání stávajícího živiného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	0,080	71,4	5,69
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					19,75
997	Přesun sutě					

90	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	0,000	550	0,00
	997	Přesun sutě				
	998	Přesun hmot				
91	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,092	654,51	59,91
	998	Přesun hmot				59,91
	OST	Ostatní				
92	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	M	0,290	95,2	27,61
93	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	0,000	3 570,08	1
	OST	Ostatní				28,61
	04	Celkem				-6 504,07
	05	SO 08.5. - Přeložka vodovodu AG-a				-22,18
1		Zemní práce				
1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	0,000	71,4	0,00
10	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,043	4 152,51	-177,98
11	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,021	4 152,51	-88,78
12	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-5,673	53,56	-303,84
13	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-5,673	23,8	-135,01
14	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-1,038	101,16	-105,05
15	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,032	101,16	-3,25
16	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-1,478	416,51	-615,52
17	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,663	650	-431,11
18	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-1,478	130,9	-193,44
19	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-1,478	178,5	-263,79
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	0,000	89,26	0,00
20	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,409	416,51	-170,2
21	58331201	Štěrkopisek netříděný	T	-0,817	416,51	-340,4
3	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	0,000	107,1	0,00
4	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00

	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	M3	0,000	416,51	0,00
E	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-1,028	416,51	-428,03
7	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3	M3	-0,308	23,8	-7,34
8	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-1,049	476,01	-499,4
9	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 4	M3	-0,315	23,8	-7,49

1 Zemní práce

-3 770,64

100

004	567532112	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	236	0,00
005	567533111	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s cementem, zeolitem, minerály tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	300	0,00
006	567541111	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 300 mm plochy do 1000 m2	M2	0,000	115	0,00
00	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	0,000	1 870,00	0,00
010	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	M2	0,000	6,22	0,00
011	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živického	M2	0,000	0,67	0,00
012	245513100	přísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	KG	0,000	404	0,00
013	585221500	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	T	0,000	2 700,00	0,00

100

4 Vodorovné konstrukce

22	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z pisku a štěrkopisku do 63 mm	M3	-0,237	1 154,32	-274,02
23	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	-0,001	3 629,58	-2,61

4 Vodorovné konstrukce

-276,64

5 Komunikace pozemní

24	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
25	564841111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	0,000	202,3	0,00
26	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	0,000	339,16	0,00
27	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	0,000	523,32	0,00
28	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	0,000	37,98	0,00
29	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	0,000	16,75	0,00
30	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,000	334,46	0,00

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

31	851261131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	M	-1,58	214,2	-338,44
32	55253001100	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 100 mm	M	-1,58	1 196,43	-1 890,36
33	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	0,000	892,52	0,00

34	55253905	koleno hrdlové z tvárné litiny, práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25°	kus	0,000	2 499,05	0,00
35	43011011016r2	originální spojka waga 100/110	Ks	0,000	4 107,45	0,00
36	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	0,000	654,51	0,00
37	250005400016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 5/4-5/4	kus	0,000	2 972,01	0,00
38	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	0,000	948,46	0,00
39	6320032032163	Mosazná spojka DN 32-32	kus	0,000	329,39	0,00
40	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	0,000	264,45	0,00
41	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	0,000	535,51	0,00
42	42271414	pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1,5/4,6/4,2	kus	0,000	992,46	0,00
43	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	M	-1,58	29,76	-47,02
44	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	-1,58	47,6	-75,21
45	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,000	2 915,56	0,00
46	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	0,000	297,51	0,00
47	1650KASIO0011	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ	Ks	0,000	1 074,00	0,00
48	3481000000002	PODKLAD. DESKA	Ks	0,000	154,5	0,00
49	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	-1,589	24,49	-38,92
50	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-1,58	23,8	-37,6
51	899913111-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 100	kus	0,000	595,01	0,00
8		Trubní vedení				-2 427,54
997		Přesun sutě				
52	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	0,000	550	0,00
997		Přesun sutě				
998		Přesun hmot				
53	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-0,878	654,51	-574,71
998		Přesun hmot				-574,71
OST		Ostatní				
54	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	-1,58	71,4	-112,81
55	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	2	3 570,08	7 140,16
56	OST001	Provizorní povrchové vedení	kpl	0,000	95 202,00	0,00
OST		Ostatní				7 027,35
05		Celkem				-22,18
06		SO 08.6. - Přeložka vodovodu AG-b				
1		Zemní práce				61 736,08
1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	8,51	71,4	607,61
10	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,242	4 152,51	1 006,73
11	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,121	4 152,51	503,37
12	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	31,712	53,56	1 698,51
13	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	31,712	23,8	754,75

15	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	5,875	101,16	594,27
16	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	8,54	416,51	3 557,17
17	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	3,572	650	2 321,68
18	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	8,54	130,9	1 117,94
19	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	8,54	178,5	1 524,47
2	113107224	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého ohraněného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	8,51	89,26	759,6
20	175151101	Odsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	M3	2,2	416,51	916,31
21	58331201	šterkopisek netříděný	T	4,4	416,51	1 832,61
3	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	8,51	107,1	911,42
4	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00
5	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	0,000	416,51	0,00
6	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	5,572	416,51	2 320,68
7	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	1,672	23,8	39,79
8	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	6,177	476,01	2 940,48
9	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	1,853	23,8	44,11
1 Zemní práce				23 469,93		

100

004	567532112	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	236	0,00
005	567533111	Recyklace podkladu za studena na místě-promísení s cementem, zeolitem, minerály tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	300	0,00
006	567541111	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 300 mm plochy do 1000 m2	M2	0,000	115	0,00
008	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	0,000	1 870,00	0,00
010	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	M2	0,000	6,22	0,00
011	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	M2	0,000	0,67	0,00
012	245513100	přísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	KG	0,000	404	0,00
013	585221500	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	T	0,000	2 700,00	0,00

100

4 Vodorovné konstrukce

22	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm	M3	1,277	1 154,32	1 474,15
23	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,006	3 629,58	21,74
4	Vodorovné konstrukce					1 495,89
5	Komunikace pozemní					
24	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	8,51	208,26	1 772,29
25	564841111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	8,51	202,3	1 721,57
26	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	8,51	339,16	2 886,25
27	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	8,51	523,32	4 453,45
28	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	8,51	37,98	323,21
29	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	8,51	16,75	142,54
30	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	8,51	334,46	2 846,25
5	Komunikace pozemní					14 140,61
8	Trubní vedení					
31	851261131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	M	8,51	214,2	1 822,84
32	55253001100	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 100 mm	M	8,51	1 196,43	10 181,62
33	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	0,000	892,52	0,00
34	43011011016r	spojka, litinová dvojité přesuvka s ucpávkovým spojem DN 100	Ks	0,000	9 371,27	0,00
35	55253905	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25°	kus	0,000	2 499,05	0,00
36	55253917	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-22,5°	kus	0,000	2 589,70	0,00
37	55253929	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-30°	kus	0,000	3 207,48	0,00
38	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	M	8,51	29,76	253,26
39	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	8,51	47,6	405,08
40	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,000	2 915,56	0,00
41	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	8,56	24,49	209,63
42	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	8,51	23,8	202,54
8	Trubní vedení					13 074,96
997	Přesun sutě					
43	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	10,672	550	5 869,35
997	Přesun sutě					5 869,35
998	Přesun hmot					
44	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	4,695	654,51	3 072,75
998	Přesun hmot					3 072,75
OST	Ostatní					
45	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	8,51	71,4	607,61
46	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	0,000	3 570,08	0,00
47	OST001	Provizorní povrchové vedení	kpl	0,000	47 601,00	0,00
OST	Ostatní					607,61
06	Celkem					61 736,08
07	SO 08.7. - Přeložka vodovodu C-1-a					

1

Zemní práce

1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	-9,238	71,4	-659,61
10	130901121-R	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého strojně s naložením na dopravní prostředek	M3	0,000	2 928,88	0,00
11	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	-15,909	416,51	-6 626,33
12	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	M3	-4,773	23,8	-113,59
13	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m ³	M3	-13,367	476,01	-6 362,66
14	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	M3	-4,01	23,8	-95,44
15	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-29,405	53,56	-1 574,91
16	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-29,405	23,8	-699,83
17	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-14,638	101,16	-1 480,78
18	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-21,064	416,51	-8 773,46
19	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-10,489	650	-6 817,93
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	-9,571	89,26	-854,33
20	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-18,787	130,9	-2 459,18
21	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-18,787	178,5	-3 353,42
22	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-4,762	416,51	-1 983,28
23	58331201	Štěrkopísek netříděný	T	-9,523	416,51	-3 966,56
24	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-3,796	23,8	-90,34
25	181301105	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-7,592	119	-903,39
26	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-11,387	5,96	-67,87
27	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,228	178,5	-40,67
3	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	-4,064	107,1	-435,24
4	113154355-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	-8,128	107,1	-870,47
5	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	Hod	0,000	79,34	0,00

6	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	M	0,000	330,56	0,00
7	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00
8	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-2,278	178,5	-406,54
9	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	0,000	416,51	0,00

1 Zemní práce

100

-43 535 34

1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	4,568	71,4	326,16
11	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	7,867	416,51	3 276,56
12	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	7,867	23,8	187,23
13	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m ³	M3	6,609	476,01	3 146,18
14	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	1,983	23,8	47,19
15	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	14,54	53,56	778,76
16	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	14,54	23,8	346,05
17	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	2,368	101,16	239,55
18	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	10,416	416,51	4 316,56
19	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	5,187	650	3 371,30
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	4,733	89,26	422,44
20	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	9,29	130,9	1 216,00
21	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	9,29	178,5	1 658,19
22	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	2,355	416,51	980,69
23	58331201	šterkopísek netříděný	T	4,709	416,51	1 961,37
24	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	1,877	23,8	44,67
25	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	3,754	119	446,7

3	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	2,009	107,1	215,21
30	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	M3	0,006	1 011,52	5,7
31	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z pisku a štěrkopisku do 63 mm	M3	1,364	1 154,32	1 575,01
32	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,014	3 629,58	49,51
34	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	0,714	148,76	106,18
4	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	4,019	107,1	430,43
43	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	M	5,94	214,2	1 272,35
44	552530008	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 80 mm	M	5,94	1 076,67	6 395,42
44	851261131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	M	3,16	214,2	676,87
45	55253001100	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 100 mm	M	3,16	1 196,43	3 780,72
89	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	9,1	24,49	222,86
90	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	9,1	23,8	216,58
97	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	3,16	550	1 738,00
98	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	5,068	654,51	3 317,12

100

42 789,26

100

004	567532112	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	236	0,00
005	567533111	Recyklace podkladu za studena na místě-promísení s cementem, zeolitem, minerály tl 250 mm do 1000 m2	M2	0,000	300	0,00
006	567541111	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 300 mm plochy do 1000 m2	M2	0,000	115	0,00
008	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	0,000	1 870,00	0,00
010	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	M2	0,000	6,22	0,00
011	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	M2	0,000	0,67	0,00
012	245513100	přísada do betonu na bázi zeolitů a minerálů	KG	0,000	404	0,00
013	585221500	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	T	0,000	2 700,00	0,00
43	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	M	1	214,2	214,2
44	552530008	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 80 mm	M	1	1 076,67	1 076,67
45	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	1	773,52	773,52
46	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	1	2 349,13	2 349,13

100

4 413,52

2

Zakládání

28	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratívdů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	-2,761	1 011,52	-2 792,34
29	212755215	Tratívdy bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm	M	0,000	95,2	0,00

2

Zakládání

-2 792,34

4

Vodorovné konstrukce

30	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	M3	-0,011	1 011,52	-11,53
31	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z pisku a štěrkopisku do 63 mm	M3	-2,759	1 154,32	-3 185,23

32	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	-0,028	3 629,58	-100,14
4		Vodorovné konstrukce				-3 296,90
5		Komunikace pozemní				
33	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
34	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-1,444	148,76	-214,74
35	564841111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	-8,128	202,3	-1 644,23
36	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	-1,111	208,26	-231,29
37	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	-8,128	339,16	-2 756,58
38	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	-1,444	416,51	-601,25
39	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-1,444	95,2	-137,43
40	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-8,128	523,32	-4 253,37
41	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	-8,128	37,98	-308,69
42	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	-12,192	16,75	-200,76
43	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	-12,192	334,46	-4 077,57
5		Komunikace pozemní				-14 429,36
8		Trubní vedení				
44	851261131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	M	-14,69	214,2	-3 146,60
45	55253001100	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 100 mm	M	-14,69	1 196,43	-17 575,56
46	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	0,000	892,52	0,00
47	505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	Ks	0,000	2 683,39	0,00
48	857251151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DE 90	kus	1	892,52	892,52
49	55251186	tvarovka přírubová s hrdlem E, PN 10-16, DN90/ příruba DN80	kus	1	877,31	877,31
50	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	0,000	892,52	0,00
51	55253905	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25°	kus	0,000	2 499,05	0,00
52	55253917	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-22,5°	kus	0,000	2 589,70	0,00
53	55253929	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-30°	kus	0,000	3 207,48	0,00
54	55253941	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-45°	kus	0,000	2 590,37	0,00
55	857261151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DE 110	kus	2	892,52	1 785,04
56	55251187	tvarovka přírubová s hrdlem E, PN 10-16, DN110/ příruba DN100	kus	2	1 015,72	2 031,44
57	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	0,000	1 011,52	0,00
58	855010008016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 100-80	Ks	0,000	1 623,39	0,00
59	850010000016	TVAROVKA FF KUS 100/1000	Ks	0,000	3 530,82	0,00
60	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1	1 130,52	1 130,52
61	851010008016	TVAROVKA T KUS 100-80	Ks	1	1 889,89	1 889,89

62	852010000016	TVAROVKY TT KUS 100 L=400	Ks	0,000	1 889,89	0,00
63	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	1	654,51	654,51
64	250005400016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 5/4-5/4	kus	0,000	2 972,01	0,00
65	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	0,000	948,46	0,00
66	6320032032163	Mosazná spojka DN 32-32	kus	0,000	329,39	0,00
67	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	0,000	264,45	0,00
68	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1	1 011,52	1 011,52
69	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	Ks	1	1 658,74	1 658,74
70	400108000016	ŠOUPÉ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	Ks	1	6 196,92	6 196,92
71	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
72	42273589	hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm	kus	0,000	11 043,64	0,00
73	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	0,000	1 130,52	0,00
74	400110000016	ŠOUPÉ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 100	Ks	0,000	7 271,36	0,00
75	950110000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 100 (1,3-1,8m)	Ks	0,000	1 658,74	0,00
76	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	1	535,51	535,51
77	42271414	pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1,5/4,6/4,2	kus	0,000	992,46	0,00
78	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	M	-14,69	29,76	-437,17
79	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	-14,69	47,6	-699,24
80	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,000	2 915,56	0,00
81	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotností jednotlivě do 50 kg	kus	0,000	330,56	0,00
82	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1	297,51	297,51
83	1650KASI00011	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ	Ks	0,000	1 074,00	0,00
84	155000000000	POKLOP ULIČNÍ LEHKÝ VODA	Ks	1	1 074,00	1 074,00
85	348100000002	PODKLAD. DESKA	Ks	2	154,5	309
86	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	357,01	0,00
87	42291452	poklop litinový - hydrantový DN 80	kus	0,000	2 469,88	0,00
88	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	Ks	0,000	607,28	0,00
89	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	-14,69	24,49	-359,76
90	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-14,69	23,8	-349,62
91	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 80	kus	0,000	535,51	0,00
92	899913111-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 100	kus	0,000	595,01	0,00

8 Trubní vedení

-2 223,52

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

93	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-8,128	65,82	-534,96
94	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-8,128	80,87	-657,28
95	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	-8,128	29,92	-243,18
96	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	-8,128	71,4	-580,32

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

-2 015,74

997 Přesun sutě

97	997221551-R	Likvidace sutě v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	-11,975	550	-6 586,05
----	-------------	--	---	---------	-----	-----------

997	Přesun sutě					
998	Přesun hmot					
98	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-10,249	654,51	-6 708,36
	998	Přesun hmot				-6 708,36
	OST	Ostatní				
100	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	2	3 570,08	7 140,16
101	OST001	Provizorní povrchové vedení	kpl	0,000	194 569,09	0,00
99	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	-14,69	71,4	-1 048,87
	OST	Ostatní				6 091,29
07		Celkem				-33 394,04
08		SO 08.8. - Přeložka vodovodu D-a				-4 517,65

1 Zemní práce

1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	0,000	71,4	0,00
10	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 4	M3	-0,082	23,8	-1,94
11	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,01	4 152,51	-40,28
12	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-2,942	53,56	-157,6
13	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-2,942	23,8	-70,03
14	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,481	101,16	-48,63
15	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,005	101,16	-0,5
16	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	-0,054	416,51	-22,45
17	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,917	650	-596,13
18	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-0,631	130,9	-82,6
19	58331202	Štěrkodrt' netříděná do 100mm	T	-1,154	297,51	-343,4
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	0,000	89,26	0,00
20	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-0,054	178,5	-9,62
21	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,206	416,51	-85,7
22	58331201	Štěrkopisek netříděný	T	-0,412	416,51	-171,41
3	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	0,000	107,1	0,00
4	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	0,000	107,1	0,00

5	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00
6	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	0,000	416,51	0,00
7	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-0,689	416,51	-287,15
8	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,207	23,8	-4,92
9	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,272	476,01	-129,43

1 Zemní práce

-2 051,76

4 Vodorovné konstrukce

23	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	M3	-0,005	1 011,52	-4,96
24	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,127	1 154,32	-147,04
2	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	-0,001	3 629,58	-3,56

4 Vodorovné konstrukce

-155,55

5 Komunikace pozemní

26	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
27	564841111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	0,000	202,3	0,00
28	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,000	208,26	0,00
29	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	0,000	339,16	0,00
30	564871116	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	0,000	416,51	0,00
31	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	0,000	523,32	0,00
32	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	0,000	37,98	0,00
33	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	0,000	16,75	0,00
3	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,000	334,46	0,00
35	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,000	391,71	0,00

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

36	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	M	-0,6	214,2	-128,52
37	552530008	trouba vodovodní litinová hrdlová 6 m DN 80 mm	M	-0,85	1 076,67	-915,17
38	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,000	773,52	0,00
39	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	0,000	2 349,13	0,00
40	55253916	koleno hrdlové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-22,5°	kus	0,000	2 305,65	0,00
41	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	0,000	892,52	0,00
42	505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	Ks	0,000	2 683,39	0,00
43	55251262	tvarovka přírubová F s hladkým koncem PN 10-16, DN 90/ příruba DN80	kus	0,000	871,36	0,00

44	857251151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DE 90	kus	0,000	892,52	0,00
45	55251186	tvarovka přírubová s hrdlem E, PN 10-16, DN90/ příruba DN80	kus	0,000	877,31	0,00
46	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	0,000	654,51	0,00
47	250005400016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 5/4-5/4	kus	0,000	2 972,01	0,00
48	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	0,000	948,46	0,00
49	6320032032163	Mosazná spojka DN 32-32	kus	0,000	329,39	0,00
50	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	0,000	264,45	0,00
51	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
52	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	Ks	0,000	1 658,74	0,00
53	400108000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	Ks	0,000	6 196,92	0,00
54	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	0,000	330,56	0,00
55	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
56	42273589	hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm	kus	0,000	11 043,64	0,00
57	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	0,000	476,01	0,00
58	42271412	pas navrtávací z tvárné litiny DN 80, rozsah (88-99), odbočky 1,5/4,6/4	kus	0,000	938,82	0,00
59	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	-0,85	29,76	-25,3
60	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	-0,85	47,6	-40,46
61	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,000	2 915,56	0,00
62	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	0,000	297,51	0,00
63	1650KASI00011	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ	Ks	0,000	1 074,00	0,00
64	1650000000032	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ VODA	Ks	0,000	1 328,28	0,00
65	3481000000002	PODKLAD. DESKA	Ks	0,000	154,5	0,00
66	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	357,01	0,00
67	422914528	poklop litinový - hydrantový DN 80 samonivelační	kus	0,000	2 469,88	0,00
68	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	Ks	0,000	607,28	0,00
69	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	-1,85	24,49	0,00
70	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-0,85	23,8	-20,23
71	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 80	kus	0,000	535,51	0,00

8 Trubní vedení

-1 174,98

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

72	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	0,000	65,82	0,00
73	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	0,000	80,87	0,00
74	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	0,000	29,92	0,00
75	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	0,000	71,4	0,00

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 Přesun sutě

76	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	0,000	550	0,00
----	-------------	--	---	-------	-----	------

997 Přesun sutě

998 Přesun hmot

77	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-1,611	654,51	-1 054,44
	998	Přesun hmot				-1 054,44
	OST	Ostatní				
78	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	M	-0,85	95,2	-80,92
79	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	0,000	3 570,08	0,00
	OST	Ostatní				-80,92
	08	Celkem				-4 517,65
	09	SO 08.9. - Přeložka vodovodu E-1-a				
						-70 138,94
1		Zemní práce				
1	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	-1	396,68	-396,68
10	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-14,3	23,8	-340,34
11	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-2,82	101,16	-285,27
12	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,39	101,16	-39,45
13	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-6,16	416,51	-2 565,70
14	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,4	650	-910
15	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-5	130,9	-654,5
16	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-5	178,5	-892,5
17	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	M3	-0,8	416,51	-333,21
18	58331201	šterkopísek netříděný	T	-1,6	416,51	-666,42
19	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-3,88	23,8	-92,34
2	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-1,16	178,5	-207,06
20	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-3,88	119	-461,72
21	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-7,76	5,96	-46,25
22	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,16	178,5	-28,56
3	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	-1,84	416,51	-766,38
4	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-2,88	416,51	-1 199,55
5	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,86	23,8	-20,47
6	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-2,75	476,01	-1 309,03

7	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	-0,83	23,8	-19,75
8	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,77	4 152,51	-3 197,43
9	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-14,3	53,56	-765,91
1	Zemní práce					-15 198,52
4	Vodorovné konstrukce					
23	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,6	1 154,32	-692,59
24	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	-0,12	3 629,58	-435,55
4	Vodorovné konstrukce					-1 128,14
8	Trubní vedení					
25	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	M	-3,88	83,3	-323,2
26	28613598	potrubí PE100 SDR 11 63x5,8	M	-3,88	196,85	-763,78
27	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	-2	166,6	-333,2
28	28615972	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 d 63	kus	-2	123,17	-246,34
29	877211110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 22° nebo 45° d 63	kus	-3	166,6	-499,8
30	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d 63	kus	-1	313,09	-313,09
31	28614946R	elektrokoleno 30° PE 100 PN 16 d 63	kus	-2	679,98	-1 359,96
32	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	-3,88	29,76	-115,47
33	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	M	-3,88	47,6	-184,69
34	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	-4,88	24,49	-119,51
35	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-3,88	23,8	-92,34
8	Trubní vedení					-4 351,38
998	Přesun hmot					
36	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-2,15	416,51	-895,5
998	Přesun hmot					-895,5
OST	Ostatní					
37	8999905.R3	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 50	M	-3,88	95,2	-369,38
38	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	-1	3 570,08	-3 570,08
39	OST001	Provizorní povrchové vedení	kpl	-1	44 625,94	-44 625,94
OST	Ostatní					-48 565,40
09	Celkem					-70 138,94
10	SO 08.10. - Přeložka vodovodu F-a					
1	Zemní práce					6 210,77
1	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	0,000	59,5	0,00
10	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	1,292	101,16	130,69
11	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	M3	2,037	416,51	848,38
12	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,676	650	439,35

13	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	1,908	130,9	249,75
14	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	1,908	178,5	340,56
15	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,407	416,51	169,72
16	58331201	šterkopisek netříděný	T	0,815	416,51	339,43
17	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,215	23,8	5,12
18	181301105	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	0,430	119	51,17
19	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,645	5,96	3,85
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	0,000	89,26	0,00
20	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,013	178,5	2,31
3	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00
4	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,129	178,5	23,02
5	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	0,000	416,51	0,00
6	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	2,584	416,51	1 076,20
7	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	M3	0,775	23,8	18,45
8	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	6,261	53,56	335,32
9	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	6,261	23,8	149

4 182,31

1 Zemní práce

4 Vodorovné konstrukce

21	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	M3	0,259	1 154,32	298,81
22	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,006	3 629,58	20,87

319,68

4 Vodorovné konstrukce

5 Komunikace pozemní

23	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	0,000	148,76	0,00
24	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	0,000	416,51	0,00
25	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	0,000	95,2	0,00

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

26	871241211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	M	1,33	107,1	142,44
27	28613600	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m	M	1,33	356,87	474,64

28	877241110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 22° nebo 45° d 90	kus	0,000	208,26	0,00
29	28614948R11	elektrokoleno 11° PE 100 PN 16 d 90	kus	0,000	1 068,92	0,00
30	28614948R30	elektrokoleno 30° PE 100 PN 16 d 90	kus	0,000	708,63	0,00
31	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	1,33	29,76	39,58
32	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	1,33	47,6	63,31
33	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,096	2 915,56	279,54
34	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	0,330	24,49	8,08
35	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	1,33	23,8	31,65
						1 039,25

8 Trubní vedení

997 Přesun sutě

36	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	0,000	550	0,00
----	-------------	--	---	-------	-----	------

997 Přesun sutě

998 Přesun hmot

37	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,893	416,51	371,78
----	-----------	--	---	-------	--------	--------

998 Přesun hmot

OST Ostatní

38	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	M	1,33	95,2	126,62
39	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	0,048	3 570,08	171,15
40	OST001	Provizorní povrchové vedení	kpl	0,000	73 781,55	0,00

OST Ostatní

10 Celkem

11 SO 08.11. - Přeložka vodovodu F-b

297,77

6 210,77

633,49

1 Zemní práce

1	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	0,000	59,5	0,00
10	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	0,185	416,51	77,25
11	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,070	650	45,72
12	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,185	130,9	24,23
13	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	0,185	178,5	33,11
14	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	M3	0,042	416,51	17,58
15	58331201	šterkopisek netříděný	T	0,084	416,51	35,16
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	0,000	89,26	0,00
3	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	0,128	416,51	53,28
4	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	M3	0,038	23,8	0,91
5	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,128	476,01	60,89
6	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	M3	0,038	23,8	0,91

7	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozpěření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,638	53,56	34,15
8	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozpěření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,638	23,8	15,17
9	151101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,128	101,16	12,94

1 Zemní práce 411,34

4 Vodorovné konstrukce

16	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	0,027	1 154,32	31,2
17	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,000	3 629,58	0,25

4 Vodorovné konstrukce 31,46

5 Komunikace pozemní

18	564831111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	0,000	148,76	0,00
19	564871116	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	0,000	416,51	0,00
20	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	0,000	95,2	0,00

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

21	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	0,004	773,52	2,86
22	43009009016R	spojka, litinová dvojité přesuvky s ucpávkovým spojem DN 80	Ks	0,004	3 516,16	13,01
23	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	0,004	892,52	3,3
24	505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	Ks	0,004	2 683,39	9,93
25	871241211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	M	0,180	107,1	19,28
26	28613600	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m	M	0,180	356,87	64,24
27	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	0,000	208,26	0,00
28	28615974	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 d 90	kus	0,000	230,03	0,00
29	877241101-R	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	0,000	208,26	0,00
30	470609111R	lemový nákržek s integrovanou přírubou, dlouhý, d90/DN65, PE100, SDR11, PN16, těsnění EPDM	Ks	0,000	2 587,20	0,00
31	877241122	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s 360° otočnou odbočkou d 90/32	kus	0,000	297,51	0,00
32	28614008	tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 90-32	kus	0,000	3 397,53	0,00
33	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	0,000	654,51	0,00
34	267000103210	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY VEVAŘOVACÍ PN10 32	Ks	0,000	3 128,66	0,00
35	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4-2 (1,3-1,8m)	Ks	0,000	948,46	0,00
36	6320032032163	Mosazná spojka DN 32-32	kus	0,000	329,39	0,00
37	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	0,000	264,45	0,00
38	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00
39	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	Ks	0,000	1 658,74	0,00
40	400108000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	Ks	0,000	6 196,92	0,00
41	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	0,000	1 011,52	0,00

42	42273589	hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm	kus	0,000	11 043,64	0,00
43	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	0,180	29,76	5,3
44	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	0,180	47,6	8,57
45	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	0,000	2 915,56	0,00
46	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	0,000	297,51	0,00
47	1650KASI00011	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ	Ks	0,000	1 074,00	0,00
48	1750KASI0001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) VODA	Ks	0,000	1 328,28	0,00
49	348100000002	PODKLAD. DESKA	Ks	0,000	154,5	0,00
50	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	357,01	0,00
51	1950KASI0000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ S LOGEM HYDRANT	Ks	0,000	2 469,88	0,00
52	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	Ks	0,000	607,28	0,00
53	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	0,184	24,49	4,5
54	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,180	23,8	4,28
55	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů DN 80	kus	0,000	535,51	0,00

8 Trubní vedení 135,32

997 Přesun sutě

56	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	0,000	550	
----	-------------	--	---	-------	-----	--

997 Přesun sutě

998 Přesun hmot

57	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,092	416,51	38,23
----	-----------	--	---	-------	--------	-------

998 Přesun hmot 38,23

OST Ostatní

58	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	M	0,180	95,2	17,14
59	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	0,000	3 570,08	0,00

OST Ostatní 17,14

11 Celkem

12 012 - Přípojky

525 920,74

1 Zemní práce

1	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	M2	84,682	71,4	6 042,3
10	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,000	396,68	0,00
11	121101101	Sejmutí omíčky nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	5,537	178,5	988,38
12	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	0,000	416,51	0,00
13	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	62,249	416,51	25 927,14
14	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	18,675	23,8	444,45
15	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	54,482	476,01	25 934,12

3/6	13230-209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost hominy tř. 4	M3	16,351	23,8	389,14
17	13240-201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	6,225	4 152,51	25 848,75
18	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině tř. 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	6,225	4 152,51	25 848,75
19	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	322,507	53,56	17 273,46
2	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	4,506	59,5	268,08
20	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	322,507	23,8	7 675,66
21	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	58,371	101,16	5 904,85
22	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	6,225	101,16	629,71
23	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	82,168	416,51	34 223,83
24	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	47,012	650	30 558,11
25	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	94,736	130,9	12 400,99
26	58331202	šterkodrť netříděná do 100mm	T	0,000	297,51	0,00
27	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	82,168	178,5	14 667,00
28	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	16,244	416,51	6 765,75
29	58331201	šterkopisek netříděný	T	32,488	416,51	13 531,50
3	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	76,418	71,4	5 456,21
30	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	18,437	23,8	438,81
31	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	18,437	119	2 194,05
32	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	36,875	5,96	219,77
33	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,735	178,5	131,22
4	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	61,359	89,26	5 476,93
5	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	0,000	107,1	0,00
6	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	0,000	107,1	0,00
7	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	9,485	59,5	564,39

8	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	M	4,743	119	564,39
9	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	Hod	0,000	79,34	0,00

270 371,74

1 Zemní práce

2 Zakládání

34	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	4,683	1 011,52	4 737,41
35	212755215	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm	M	0,000	95,2	0,00

4 737,41

2 Zakládání

4 Vodorovné konstrukce

36	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	13,398	1 154,32	15 465,88
37	452111111	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm ²	kus	80,627	178,5	14 391,86
38	59228266	kostka betonová šedá 9x24x12 cm	kus	80,627	208,26	16 791,31

46 649,06

4 Vodorovné konstrukce

5 Komunikace pozemní

39	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	42,341	208,26	8 811,11
40	564831111	Podklad ze štěrkorrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	4,506	148,76	670,25
41	564841111	Podklad ze štěrkorrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	42,341	202,3	8 565,56
42	564851111	Podklad ze štěrkorrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	24,295	208,26	5 059,62
43	564871111	Podklad ze štěrkorrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	42,341	339,16	14 360,33
44	564871116	Podklad ze štěrkorrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	19,018	416,51	7 921,36
45	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	4,506	95,2	428,93
46	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	42,341	523,32	22 157,82
47	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	M2	56,854	37,98	2 159,30
48	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m ²	M2	84,682	16,75	1 418,42
49	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	29,026	391,71	11 369,62
50	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m ²	M2	19,564	345,11	6 751,67

89 680,80

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

51	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	M	93,95	59,5	5 590,03
52	2861359532	potrubí PE100 SDR 11 32x3,0	M	93,95	35,7	3 354,02
53	871241221	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm	M	0,000	142,8	0,00
54	28613129	potrubí vodovodní PE100 PN 10 SDR17 6m 12m, 100m 90x5,4mm	M	0,000	268,23	0,00

8 944,04

8 Trubní vedení

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

55	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	9,485	297,51	2 822,03
56	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	M	4,743	297,51	1 411,02

57	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	113,707	65,82	7 484,22
58	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	113,707	80,87	9 195,51
59	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	113,707	29,92	3 402,12
60	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	113,707	71,4	8 118,70
61	979024441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár zahradních	M	4,743	5,96	28,27
62	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	M	9,485	5,96	56,53
63	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	M2	19,564	5,96	116,6

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

32 635,00

997 Přesun sutě

64	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	85,5	550	47 024,92
----	-------------	--	---	------	-----	-----------

997 Přesun sutě

47 024,92

998 Přesun hmot

65	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	62,13	416,51	25 877,76
----	-----------	--	---	-------	--------	-----------

998 Přesun hmot

25 877,76

12 Celkem

525 920,74

13 SO 09.1. - Přeložka dešťové kanalizace

-797 307,34

1 Zemní práce

001	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	M2	-41,61	71,4	-2 970,95
002	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	-41,61	89,26	-3 714,11
003	113154365-R	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	-41,61	107,1	-4 456,43
004	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s o	M	-2,2	330,56	-727,23
005	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	-5,19	416,51	-2 161,69
006	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-20,52	416,51	-8 546,79
007	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-6,16	23,8	-146,61
008	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-22,57	476,01	-10 743,55
009	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	-6,77	23,8	-161,13

010	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-49,25	4 152,51	-204 511,12
011	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-10,26	4 152,51	-42 604,75
012	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-178,9	53,56	-9 581,88
013	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-178,9	23,8	-4 257,82
014	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-21,55	101,16	-2 180,00
015	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-29,76	101,16	-3 010,52
016	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-64,7	416,51	-26 948,20
017	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-37,9	650	-24 635,00
018	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-64,7	130,9	-8 469,23
019	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-64,7	178,5	-11 548,95
020	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-19,52	416,51	-8 130,28
021	58331201	šterkopisek netříděný	T	-39,04	416,51	-16 260,55
1	Zemní práce					-395 766,77
3	Svislé a kompletní konstrukce					
022	358315114-R	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m ² ve stokách ze zdiva z prostého betonu včetně naložení na dopravní prostředek	M3	-4,61	2 446,16	-11 276,80
023	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	M	-37,83	5,96	-225,47
3	Svislé a kompletní konstrukce					-11 502,26
4	Vodorovné konstrukce					
024	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	-7	238,01	-1 666,07
025	592240128	prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm	kus	-4	276,61	-1 106,64
026	59224013	prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x10x12 cm	kus	-3	306,13	-918,39
027	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	-2	297,51	-595,02
028	592240132	prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x12x12 cm	kus	-2	350,39	-700,78
029	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-4,6	3 510,57	-16 148,62
030	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	M3	-1,98	3 629,58	-7 186,57
4	Vodorovné konstrukce					-28 321,85
5	Komunikace pozemní					
031	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	-41,61	208,26	-8 665,70
032	564841111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 120 mm	M2	-41,61	202,3	-8 417,70
033	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	M2	-41,61	339,16	-14 112,45
034	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-41,61	523,32	-21 775,35
035	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	M2	-41,61	37,98	-1 580,35

036	57321109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	-41,61	16,75	-696,97
037	57321111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhuštění tl. 50 mm	M2	-41,61	334,46	-13 916,88
Komunikace pozemní						-69 165,39
Trubní vedení						
038	512372121	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsněných pryžovými kroužky DN 300	M	-37,83	595,01	-22 509,23
039	59223020	trouba betonová se zabudovaným těsněním D 30x250x6 cm	M	-37,83	769,49	-29 109,81
040	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	-3	1 130,52	-3 391,56
041	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	-6	892,52	-5 355,12
042	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	-2	687,77	-1 375,54
043	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	-4	1 065,74	-4 262,96
044	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-4	1 130,52	-4 522,08
045	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	-4	1 356,96	-5 427,84
046	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	-4	2 558,55	-10 234,20
047	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	-4	14 372,86	-57 491,44
048	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-10	186,9	-1 869,00
049	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	-2	1 487,53	-2 975,06
050	59223852	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	-2	12 723,36	-25 446,72
051	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	-2	625,66	-1 251,32
052	59223857	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm	kus	-2	1 007,32	-2 014,64
053	59223858	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	-2	1 385,29	-2 770,58
054	59223866	skruž betonová pro uliční vpust' přechodová 45-27/29,5/5 cm	kus	-2	1 676,51	-3 353,02
055	899104112-R	Osazení samonivelačních poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-4	714,02	-2 856,08
056	55241031021	Kanalizační poklop litinový, rám samonivelační, D 400 s odvětráním	kus	-2	5 355,11	-10 710,22
057	55241031031	Kanalizační poklop litinový, rám samonivelační, D 400 bez odvětrání	kus	-5	5 355,11	-26 775,55
058	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	-3	330,56	-991,68
059	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	-2	714,02	-1 428,04
060	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	-2	2 257,12	-4 514,24
061	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425 vč. madla	kus	-2	572,45	-1 144,90
Trubní vedení						-231 780,82
Přesun sutě						
062	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	-62,32	550	-34 276,00
Přesun sutě						-34 276,00
Přesun hmot						
063	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	T	-63,61	416,51	-26 494,20
Přesun hmot						-26 494,20
Celkem						-797 307,34
Celkem						-498 105,71



ROZPOČET

Stavba:

Objednatel:

Zhotovitel:

Měna: Kč

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 20.07.2022

P.č.	Kód položky	Popis	M.j.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celk.
1	2	3	4	5	6	7
	22004S	Jizera, část C				
	02 ZL	Hrdlořezy - Změnové listy				
	ZLD	Hrdlořezy - ZL - doměrkový rozpočet				
	02	Hrdlořezy uzatelné				
	01	01 - Přivaděč				

7 078,95

1		Zemní práce				
13	131201204	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	0,073	476,01	34,89
14	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	0,022	23,8	0,52
15	131301204	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,075	476,01	35,8
16	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,075	23,8	1,79
17	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	0,017	416,51	7,23
18	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	0,005	23,8	0,12
19	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	M3	0,002	416,51	0,86
20	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	0,001	416,51	0,26
21	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,018	476,01	8,7
22	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,005	23,8	0,13
30	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,022	53,56	1,17
31	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,022	23,8	0,52
32	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,024	101,16	2,4
33	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	0,175	416,51	72,69
34	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,012	650	7,6

35	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,175	130,9	22,85
36	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	0,172	178,5	30,78
37	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,003	416,51	1,2
1	Zemní práce					229,53
4	Vodorovné konstrukce					
45	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrku do 63 mm	M3	0,000	1 154,32	0,55
51	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,000	3 629,58	0,07
4	Vodorovné konstrukce					0,63
8	Trubní vedení					
66	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	3,46	939,02	3 24,...
69	851361131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 250	M	1,16	261,81	303,7
70	55253165	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s obalem z cementové malty, jištěný spoj, 6 m DN 250	M	1,16	2 684,08	3 113,53
87	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	1,22	23,8	29,04
8	Trubní vedení					6 695,28
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
93	936311111-R	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m2	M3	0,000	4 105,59	0,04
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					0,04
997	Přesun sutě					
95	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	0,046	550	25,22
96	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	0,001	59,5	0,05
97	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	0,001	380,81	C
997	Přesun sutě					25,62
998	Přesun hmot					
98	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,075	416,51	31,06
998	Přesun hmot					31,06
OST	Ostatní					
109	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	1,22	79,34	96,79
OST	Ostatní					96,79
01	Celkem					7 078,95
02	SO 01.1. - Stoka A					
1	Zemní práce					11 170,76
19	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,267	178,5	-47,62
20	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	-0,266	416,51	-110,74

21	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-3,042	416,51	-1 266,92
22	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3	M3	-0,913	23,8	-21,72
23	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-1,918	476,01	-912,95
24	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 4	M3	-0,575	23,8	-13,69
25	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-1,686	4 152,51	-7 000,05
26	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině tř. 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,421	4 152,51	-1 750,08
27	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-14,485	53,56	-775,82
28	151811141	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,205	95,2	-19,5
29	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-14,485	23,8	-344,75
30	151811241	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,205	47,6	-9,75
31	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-2,48	101,16	-250,86
32	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-1,054	101,16	-106,58
33	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	-0,07	345,11	-24,19
35	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	-4,008	416,51	-1 669,29
36	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-3,326	650	-2 161,80
37	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-4,476	130,9	-585,88
39	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítí.	M3	-3,741	178,5	-667,77
40	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-1,562	416,51	-650,61
41	58331201	šterkopisek netříděný	T	-3,124	416,51	-1 301,21
42	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,808	23,8	-19,24
43	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,889	119	-105,82
44	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-1,698	5,96	-10,12
45	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,034	178,5	-6,06

1	Zemní práce						-19 833,01
4	Vodorovné konstrukce						
48	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	M3	-0,001	28 560,60	-17,99	
49	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,000	41 650,88	-0,83	
50	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zařízení	M2	-0,003	687,57	-2,32	
51	434351145	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně křivočarých zařízení	M2	-0,003	687,57	-2,32	
52	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,013	1 154,32	-14,82	
61	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,341	3 510,57	-1 195,56	
62	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,155	3 629,58	-562,22	
4	Vodorovné konstrukce						-1 796,06
5	Komunikace pozemní						
75	569951133	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 150 mm	M2	-0,001	178,5	-0,22	
5	Komunikace pozemní						-0,22
8	Trubní vedení						
103	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	1	687,77	687,77	
105	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1	1 753,52	1 753,52	
106	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1	1 130,52	1 130,52	
107	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	1	1 356,96	1 356,96	
109	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	1	14 372,86	14 372,86	
110	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	3	186,9	560,7	
111	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	-1	1 487,53	-1 487,53	
112	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5 x 16,5 cm	kus	-1	2 013,79	-2 013,79	
114	5524103101	poklop šachtový litinový s pantem třída D 400 s logem provozovatele, kruhový s ventilací	kus	1	5 355,11	5 355,11	
121	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-3,02	23,8	-71	
88	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-2,923	535,51	-1 565,18	
89	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-2,806	939,02	-2 635,03	
94	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	8	654,51	5 236,08	
95	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	8	1 597,59	12 780,72	
8	Trubní vedení						35 460,83
998	Přesun hmot						
140	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-5,813	416,51	-2 421,18	
141	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-3,02	79,34	-239,61	
998	Přesun hmot						-2 660,78
02	Celkem						11 170,76
03	SO 01.2. - Stoka AB						
1	Zemní práce						17 006,70

10	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,330	476,01	157,1
11	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo v hornině tř. 4	M3	0,099	23,8	2,36
12	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	10,868	53,56	582,1
13	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	10,868	23,8	258,66
14	161101101	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	2,751	101,16	278,31
15	162401102-R	Mezideponie výkopu/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	3,566	416,51	1 485,31
16	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	1,936	650	1 258,54
17	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopu ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	3,566	130,9	466,8
	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopu ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	3,566	178,5	636,55
19	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	1,191	416,51	496,03
20	58331201	šterkopisek netříděný	T	2,382	416,51	992,06
8	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	5,172	416,51	2 154,29
9	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo v hornině tř. 3	M3	1,552	23,8	36,93

1 Zemní práce 8 805,04

4 Vodorovné konstrukce

21	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	M3	0,010	1 154,32	11,05
	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,258	3 510,57	907,41
29	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,118	3 629,58	429,13

4 Vodorovné konstrukce 1 347,58

8 Trubní vedení

40	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	2,228	535,51	1 193,22
41	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	2,142	939,02	2 011,42
44	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	1	654,51	654,51
45	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	1	1 597,59	1 597,59
60	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	2,3	23,8	54,74

8 Trubní vedení 5 511,48

998 Přesun hmot

66	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	2,799	416,51	1 165,82
----	-----------	--	---	-------	--------	----------

998	Přesun hmot					1 165,82
OST	Ostatní					
67	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	2,228	79,34	176,79
	OST	Ostatní				176,79
03		Celkem				17 006,70
04		SO 01.3. - Stoka AC				
						-42 267,35

1 Zemní práce

11	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	-0,066	17,86	-1,17
12	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	-0,066	5,96	-0,39
13	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,054	178,5	-9,73
15	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-0,595	416,51	-247,66
16	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,178	23,8	-4,25
17	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-1,019	476,01	-485,21
18	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	-0,306	23,8	-7,28
19	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-1,078	4 152,51	-4 476,32
20	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,144	4 152,51	-596,3
21	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-5,846	53,56	-313,13
22	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-5,846	23,8	-139,14
23	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,599	101,16	-60,58
24	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,611	101,16	-61,79
28	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-1,808	416,51	-752,99
29	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,666	650	-432,86
30	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-1,753	130,9	-229,51
31	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-1,728	178,5	-308,44
32	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,685	416,51	-285,36

33	58331201	šterkopísek netříděný	T	-1,37	416,51	-570,71
34	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,064	23,8	-1,53
35	181111133	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	M2	-0,101	23,8	-2,4
36	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,071	119	-8,4
37	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,135	5,96	-0,8
38	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,003	178,5	-0,48
39	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	M2	-0,212	5,96	-1,26
40	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	KG	-0,004	214,2	-0,91
41	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopu při svahování násypů v jakémkoliv hornině	M2	-0,123	35,7	-4,41
42	182301125	Rozprostření a urovnání omnice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,111	119	-13,22
2307	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	-1,248	71,4	-89,13
6	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	-1,248	89,26	-111,42
7	113154353	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	-1,135	107,1	-121,54
8	113154365-R	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	-1,248	107,1	-133,69

1 Zemní práce

-9 472,02

4 Vodorovné konstrukce

43	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a šterkopísku do 63 mm	M3	-0,018	1 154,32	-20,22
	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	-2	238,01	-476,02
45	592240111	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm	kus	-1	239,73	-239,73
46	592240128	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm	kus	-1	276,61	-276,61
50	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,136	3 510,57	-475,75
51	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,061	3 629,58	-220,06
52	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,004	3 629,58	-14,7

4 Vodorovné konstrukce

-1 723,10

5 Komunikace pozemní

53	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	-1,248	208,26	-259,97
54	564841111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	-1,248	202,3	-252,53
55	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	-1,248	339,16	-423,37

56	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-1,248	523,32	-653,25
57	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	-1,248	37,98	-47,41
58	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	-2,383	16,75	-39,92
59	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	-2,383	334,46	-797,05

5 Komunikace pozemní

-2 473,49

8 Trubní vedení

60	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	0,370	535,51	198,14
61	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	0,370	939,02	347,44
64	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250,	kus	5	654,51	3 272,55
65	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	5	1 597,59	7 96
68	851361131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 250	M	-0,67	261,81	-175,41
69	55253165	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s obalem z cementové malty, jištěný spoj, 6 m DN 250	M	-0,67	2 684,08	-1 798,33
76	879230191	Příplatek k ceně kanalizačního potrubí za montáž v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN od 40 do 550	M	-0,67	65,46	-43,86
77	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 250	úsek	-2	1 011,52	-2 023,04
78	892492121-R	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnicím vakem ucpávkovým	kus	-2	1 249,53	-2 499,06
79	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	-4	892,52	-3 570,08
80	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	-1	687,77	-687,77
81	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	-1	1 065,74	-1 065,74
83	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-1	1 130,52	-1 130,52
84	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	-1	1 356,96	-1 356,96
85	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	-1	2 558,55	-2 558,55
86	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	-1	14 372,86	-14 372,86
87	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-4	186,9	-747,6
90	899104112-R	Osazení samonivelačních poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1	714,02	-714,02
91	5524103102	Kanalizační poklop litinový, rám samonivelační, s logem provozovatele, D 400 s odvětráním	kus	-1	5 355,11	-5 355,11
95	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-1,3	23,8	-30,94

8 Trubní vedení

-26 323,78

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

100	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	-2,27	29,92	-67,91
101	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	-2,27	71,4	-162,05
98	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-2,27	65,82	-149,39
99	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-2,27	80,87	-183,54

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

-562,89

997 Přesun sutě

102	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	-1,711	550	-940,83
	997	Přesun sutě				-940,83
	998	Přesun hmot				
103	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-1,625	416,51	-677,02
104	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-1,188	79,34	-94,24
	998	Přesun hmot				-771,25
	04	Celkem				-42 267,35
	05	SO 01.4. - Stoka AC-1				
						-45 304,80
1		Zemní práce				
10	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	-0,687	23,8	-16,35
11	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,718	476,01	-342
12	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	-0,216	23,8	-5,13
13	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakýkoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-1,482	4 152,51	-6 152,73
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-8,629	53,56	-462,16
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-8,629	23,8	-205,37
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-1,504	101,16	-152,15
17	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,741	101,16	-74,94
18	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-2,187	416,51	-911,1
19	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,627	650	-1 057,63
20	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-2,858	130,9	-374,06
21	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-2,858	178,5	-510,09
22	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,915	416,51	-381
23	58331201	Štěrkopísek netříděný	T	-1,829	416,51	-762
24	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,9	23,8	-21,42
25	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-1,08	119	-128,52
26	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního nebo na svahu do 1:5	M2	-1,98	5,96	-11,8
27	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,04	178,5	-7,08

9	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-2,29	416,51	-953,67
---	-----------	---	----	-------	--------	---------

1 Zemní práce -12 529,20

4 Vodorovné konstrukce

28	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,013	1 154,32	-15,26
----	-----------	--	----	--------	----------	--------

29	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	-1	238,01	-238,01
----	-----------	--	-----	----	--------	---------

30	59224010	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x12 cm	kus	-1	195,48	-195,48
----	----------	--	-----	----	--------	---------

32	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,208	3 510,57	-731,85
----	-----------	--	----	--------	----------	---------

33	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,087	3 629,58	-315,59
----	-----------	---	----	--------	----------	---------

4 Vodorovné konstrukce -1 496,19

8 Trubní vedení

41	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-1,698	535,51	-909,44
----	-----------	--	---	--------	--------	---------

42	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-1,576	939,02	-1 480,15
----	----------	--	---	--------	--------	-----------

43	59710009	trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 250mm L 60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	-0,6	1 001,03	-600,62
----	----------	---	---	------	----------	---------

44	59710002	trouba kameninová glazovaná zkrácená DN250mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	-0,6	1 001,03	-600,62
----	----------	---	---	------	----------	---------

49	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1	892,52	892,52
----	-----------	--	-----	---	--------	--------

52	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	-1	1 753,52	-1 753,52
----	----------	---	-----	----	----------	-----------

53	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-1	1 130,52	-1 130,52
----	-----------	---	-----	----	----------	-----------

54	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	-1	1 356,96	-1 356,96
----	----------	--	-----	----	----------	-----------

55	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	-1	2 558,55	-2 558,55
----	-----------	--	-----	----	----------	-----------

56	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	-1	14 372,86	-14 372,86
----	------------	---	-----	----	-----------	------------

57	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-1	186,9	-186,9
----	----------	--	-----	----	-------	--------

58	899104112-R	Osazení samonivelačních poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1	714,02	-714,02
----	-------------	--	-----	----	--------	---------

59	5524103102	Kanalizační poklop litinový, rám samonivelační, s logem provozovatele, D 400 s odvětráním	kus	-1	5 355,11	-5 355,11
----	------------	---	-----	----	----------	-----------

61	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-1,8	23,8	-42,84
----	-----------	--	---	------	------	--------

8 Trubní vedení -30 169,61

998 Přesun hmot

67	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-2,341	416,51	-975,06
----	-----------	--	---	--------	--------	---------

998 Přesun hmot -975,06

OST Ostatní

68	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-1,698	79,34	-134,74
----	-------	---	---	--------	-------	---------

OST Ostatní -134,74

05 Celkem

06 SO 01.5. - Stoka AC-2 -45 304,80

1 Zemní práce 5 520,16

10	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	0,149	23,8	3,56
----	-----------	--	----	-------	------	------

11	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,377	476,01	179,6
12	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,113	23,8	2,69
13	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,472	4 152,51	1 958,32
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	2,657	53,56	142,32
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	2,657	23,8	63,24
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,438	101,16	44,31
17	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,236	101,16	23,86
18	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	0,840	416,51	349,87
19	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,507	650	329,83
20	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,840	130,9	109,96
21	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítí.	M3	0,840	178,5	149,94
22	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,315	416,51	131,31
23	58331201	Štěrkopisek netříděný	T	0,631	416,51	262,61
9	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	0,499	416,51	207,63

1 Zemní práce 3 959,06

4 Vodorovné konstrukce

24	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	0,002	1 154,32	2,57
28	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,069	3 510,57	240,72
29	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,031	3 629,58	112,63

4 Vodorovné konstrukce 355,92

8 Trubní vedení

40	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	0,583	535,51	312,13
41	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	0,562	939,02	528
56	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,600	23,8	14,28

8 Trubní vedení 854,41

998 Přesun hmot

62	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,731	416,51	304,53
----	-----------	--	---	-------	--------	--------

998	Přesun hmot
OST	Ostatní

304,53

63	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	0,583	79,34	46,24
	OST	Ostatní				46,24
	06	Celkem				5 520,16
	07	SO 01.6. - Stoka AC-3				

120 337,18

1 Zemní práce

1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	11	71,4	785,4
10	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m ³	M3	6	476,01	2 856,06
11	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	1,8	23,8	42,85
12	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	6,188	4 152,51	25 697,52
13	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	41,623	53,56	2 229,33
14	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	41,623	23,8	990,63
15	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	6,282	101,16	635,46
16	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	3,095	101,16	313,11
17	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	10,616	416,51	4 421,53
18	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	8,134	650	5 287,31
19	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	10,616	130,9	1 385,51
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	11	89,26	981,86
20	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sitem.	M3	10,616	178,5	1 894,90
21	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	5,291	416,51	2 203,77
22	58331201	šterkopisek netříděný	T	10,582	416,51	4 407,55
3	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	10	107,1	1 071,00
4	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	11	107,1	1 178,10

8	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	6,563	416,51	2 733,73
9	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	1,968	23,8	46,85

Zemní práce

59 166,55

4

Vodorovné konstrukce

23	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,024	1 154,32	27,99
26	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	1,119	3 510,57	3 929,73
27	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,530	3 629,58	1 923,13

4

Vodorovné konstrukce

5 880,86

5

Komunikace pozemní

28	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	11	208,26	2 290,86
	564841111	Podklad ze štěrkorodí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	11	202,3	2 225,30
30	564871111	Podklad ze štěrkorodí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	11	339,16	3 730,76
31	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	11	523,32	5 756,52
32	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	11	37,98	417,78
33	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	21	16,75	351,75
34	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	21	334,46	7 023,66

5

Komunikace pozemní

21 796,63

8

Trubní vedení

35	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	9,813	535,51	5 255,19
	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	9,59	939,02	9 004,78
53	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	10	23,8	238

8

Trubní vedení

14 497,97

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

54	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	20	65,82	1 316,40
55	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	20	80,87	1 617,40
56	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	20	29,92	598,4
57	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	20	71,4	1 428,00

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 960,20

997

Přesun sutě

58	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	15,103	550	8 306,44
----	-------------	--	---	--------	-----	----------

997

Přesun sutě

8 306,44

998

Přesun hmot

59	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	11,884	416,51	4 949,94
	998	Přesun hmot				4 949,94
	OST	Ostatní				
60	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	9,813	79,34	778,6
	OST	Ostatní				778,6
	07	Celkem				120 337,18
	08	SO 01.7. - Stoka AD				-200 126,96
	1	Zemní práce				
1	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	M2	-7,35	71,4	-524,79
10	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	M	-1,1	330,56	-363,62
11	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	-1,1	396,68	-436,35
12	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-2,24	178,5	-399,84
13	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	M3	-7,85	416,51	-3 269,60
14	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-14,74	416,51	-6 139,36
15	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo hominy tř. 3	M3	-4,42	23,8	-106,06
16	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-16,68	476,01	-7 939,85
17	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo hominy tř. 4	M3	-5	23,8	-119,00
18	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-7,37	4 152,51	-30 604,00
19	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-63,5	53,56	-3 401,06
2	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	-7,26	71,4	-518,36
20	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-63,5	23,8	-1 511,30

21	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-15,71	101,16	-1 589,22
22	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-3,69	101,16	-373,28
23	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-27,38	416,51	-11 404,04
24	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-13,65	650	-8 872,50
25	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-38,8	130,9	-5 078,92
27	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-25,14	178,5	-4 487,49
28	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-6,88	416,51	-2 865,59
	58331201	šterkopísek netříděný	T	-13,76	416,51	-5 731,18
3	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	-5,28	89,26	-471,29
30	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-6,8	23,8	-161,84
31	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-7,48	119	-890,12
32	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-14,28	5,96	-85,11
33	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,29	178,5	-51,76
4	113154332	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	M2	-1,7	107,1	-182,07
5	113154353	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	-1,4	107,1	-149,94
6	113154365-R	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	-3,41	107,1	-365,21
7	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	M	-4	59,5	-238
8	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	-4	59,5	-238
9	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	M	-1,1	330,56	-363,62

-98 931,51

1 Zemní práce

4 Vodorovné konstrukce

34	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisků do 63 mm	M3	-0,13	1 154,32	-150,06
----	-----------	--	----	-------	----------	---------

35	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámtů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	-2	238,01	-476,02
36	59224013	prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x10x12 cm	kus	-2	306,13	-612,26
37	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-1,6	3 510,57	-5 616,91
38	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,62	3 629,58	-2 250,34

4 Vodorovné konstrukce

-9 105,59

5 Komunikace pozemní

39	561071111-R	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhuťněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m ² , tloušťka po zhuťnění přes 400 do 450 mm	M2	-1,87	95,2	-178,02
40	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	T	-0,06	3 260,67	-195,64
41	58522110	cement struskoportlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty	T	-0,04	4 032,86	-161,31
42	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	M2	-1,54	208,26	-320,72
43	564841111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 120 mm	M2	-1,54	202,3	-311,74
44	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	M2	-9,46	208,26	-1 970,14
45	564871111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 250 mm	M2	-1,54	339,16	-522,31
46	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm	M2	-1,87	523,32	-978,61
47	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 70 mm	M2	-1,54	523,32	-805,91
48	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	M2	-3,41	37,98	-129,51
49	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m ²	M2	-8,38	16,75	-140,36
50	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhuťnění tl. 40 mm	M2	-3,57	276,18	-985,96
51	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhuťnění tl. 50 mm	M2	-2,94	334,46	-983,31
52	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 60 mm	M2	-1,87	391,71	-732,5
53	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m ²	M2	-7,35	345,11	-2 536,56

5 Komunikace pozemní

-10 952,42

8 Trubní vedení

54	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-12,4	535,51	-6 640,32
55	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-11,2	939,02	-10 517,02
56	59710009	trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 250mm L 60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	-0,6	1 001,03	-600,62
57	59710002	trouba kameninová glazovaná zkrácená DN250mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	-0,6	1 001,03	-600,62

58	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	-1	654,51	-654,51
59	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	-1	1 597,59	-1 597,59
60	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 250	úsek	-1	1 011,52	-1 011,52
61	892492121-R	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnícím vakem ucpávkovým	kus	-1	1 249,53	-1 249,53
62	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	-1	892,52	-892,52
63	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	-1	1 753,52	-1 753,52
64	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-1	1 130,52	-1 130,52
65	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	-1	1 356,96	-1 356,96
66	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	-1	2 558,55	-2 558,55
67	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímě jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	-1	14 372,86	-14 372,86
68	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-2	186,9	-373,8
69	899104112-R	Osazení samonivelačních poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1	714,02	-714,02
70	5524103103	Kanalizační poklop litinový, rám samonivelační, s logem provozovatele, D 400 bez odvětrání	kus	-1	5 355,11	-5 355,11
	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-13,4	23,8	-318,92

8 Trubní vedení -51 698,51

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

72	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	-4	297,51	-1 190,04
73	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	-4	297,51	-1 190,04
74	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-6,2	65,82	-408,08
75	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	-6,2	80,87	-501,39
76	919731121	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	-6,2	29,92	-185,5
77	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	-6,2	71,4	-442,68
	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	M	-8	5,96	-47,68
79	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	M2	-7,35	5,96	-43,81

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -4 009,23

997 Přesun sutě

80	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	-6,84	550	-3 762,00
----	-------------	--	---	-------	-----	-----------

997 Přesun sutě -3 762,00

998 Přesun hmot

81	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-49,66	416,51	-20 683,89
----	-----------	--	---	--------	--------	------------

998 Přesun hmot -20 683,89

OST Ostatní

82	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-12,4	79,34	-983,82
----	-------	---	---	-------	-------	---------

OST Ostatní -983,82

08

Celkem

09

SO 01.8. - Stoka AE

-200 126,96

1

Zemní práce

51 580,32

10	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	1,513	476,01	720,27
11	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,454	23,8	10,81
12	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	1,331	4 152,51	5 529,03
13	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	5,447	4 152,51	22 620,05
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	14,004	53,56	750,05
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	14,004	23,8	333,29
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	2,088	101,16	211,25
17	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	3,39	101,16	342,89
18	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	6,053	650	3 934,17
19	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	M3	3,124	130,9	408,95
21	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	M3	1,837	416,51	765,25
22	58331201	šterkopiesek netříděný	T	3,675	416,51	1 530,25
8	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	2,663	416,51	1 109,16
9	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	0,799	23,8	19,02

1

Zemní práce

4

Vodorovné konstrukce

38 284,70

27	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,399	3 510,57	1 401,88
28	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,179	3 629,58	649,37

4

Vodorovné konstrukce

8

Trubní vedení

2 051,24

35	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	3,383	535,51	1 811,39
36	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	3,242	939,02	3 043,94

8

Trubní vedení

4 855,33

54	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	7	65,82	460,74
55	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	7	80,87	566,09
56	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	7	29,92	209,44
57	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	7	71,4	499,8

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 736,07

998

Přesun hmot

59	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	10,527	416,51	4 384,60
----	-----------	--	---	--------	--------	----------

998

Přesun hmot

4 384,60

OST

Ostatní

60	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	3,383	79,34	268,37
----	-------	---	---	-------	-------	--------

OST

Ostatní

268,37

09

Celkem

51 580,32

10

SO 01.9. - Stoka AF

2 540,20

1

Zemní práce

10	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	0,250	416,51	103,93
11	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3	M3	0,075	23,8	1,78
12	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 přes 5 000 m ³	M3	0,613	476,01	291,58
13	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 4	M3	0,184	23,8	4,37
14	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,136	4 152,51	565,16
15	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,136	4 152,51	565,16
16	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	2,374	53,56	127,15
17	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	2,374	23,8	56,5
18	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,431	101,16	43,61
19	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,136	101,16	13,77
20	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	0,732	416,51	305,01
21	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,419	650	272,07
22	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,716	130,9	93,69

23	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	0,716	178,5	127,76
24	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	M3	0,259	416,51	107,88
26	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,015	23,8	0,36
27	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	0,017	119	1,97
28	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,032	5,96	0,19
29	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,001	178,5	0,11
8	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,017	178,5	2,95
1	Zemní práce					2 685,01
4	Vodorovné konstrukce					
30	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,002	1 154,32	2,39
32	59224011	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x10 cm	kus	0,005	239,73	1,24
36	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,288	3 510,57	1 010,55
37	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,026	3 629,58	93,39
4	Vodorovné konstrukce					1 107,58
8	Trubní vedení					
45	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	0,484	535,51	259,42
46	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	0,466	939,02	437,37
49	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	-1	654,51	-654,51
50	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	-1	1 597,59	-1 597,59
64	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,500	23,8	11,9
8	Trubní vedení					-1 543,41
998	Přesun hmot					
70	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,606	416,51	252,58
998	Přesun hmot					252,58
OST	Ostatní					
71	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	0,484	79,34	38,44
OST	Ostatní					38,44
10	Celkem					2 540,20
12	SO 01.10. - Stoka AG					
1	Zemní práce					3 052,23
10	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,437	476,01	207,88

11	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,131	23,8	3,12
12	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,056	4 152,51	231,54
13	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,121	4 152,51	501,62
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	1,974	53,56	105,73
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	1,974	23,8	46,98
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,376	101,16	38,07
17	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	0,088	101,16	8,93
18	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	0,598	416,51	249,03
19	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,331	650	215,35
20	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,598	130,9	78,27
21	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítí.	M3	0,598	178,5	106,73
22	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,209	416,51	86,96
8	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	0,316	416,51	131,59
9	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	0,095	23,8	2,26

1 Zemní práce 2 014,06

4 Vodorovné konstrukce

28	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,045	3 510,57	157,8
29	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,021	3 629,58	75,75

4 Vodorovné konstrukce 233,55

8 Trubní vedení

37	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	0,390	535,51	208,85
38	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	0,378	939,02	354,98
56	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,400	23,8	9,52

8 Trubní vedení 573,35

998 Přesun hmot

62	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,481	416,51	200,33
----	-----------	--	---	-------	--------	--------

998 Přesun hmot

200,33

OST Ostatní

63	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	0,390	79,34	30,94
	OST	Ostatní				30,94
12		Celkem				3 052,23
13		SO 01.11. - Stoka AG-1				

34 389,18

1 Zemní práce

10	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,441	178,5	78,66
12	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	2,186	416,51	910,32
13	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	M3	0,656	23,8	15,61
14	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	3,245	476,01	1 544,11
15	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	M3	0,973	23,8	23,17
16	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	1,192	4 152,51	4 950,62
17	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	12,786	53,56	684,84
18	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	12,786	23,8	304,32
19	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	2,987	89,26	266,62
20	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	0,656	89,26	58,53
21	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	5,041	416,51	2 099,11
22	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	2,022	650	1 314,54
23	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	4,6	130,9	602,17
24	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	4,6	178,5	821,15
25	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	1,264	416,51	526,46
27	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	1,336	23,8	31,79
28	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	1,469	119	174,85
29	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	2,805	5,96	16,72
30	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,056	178,5	10,03

1	Zemní práce					14 434,73
4	Vodorovné konstrukce					
31	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,008	1 154,32	9,36
35	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,272	3 510,57	953,19
36	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,125	3 629,58	453,12
4	Vodorovné konstrukce					1 415,67
8	Trubní vedení					
49	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	2,338	535,51	1 251,80
50	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	2,263	939,02	2 124,70
51	59710009	trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 250mm L 60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	2	1 001,03	2 002,06
52	59710002	trouba kameninová glazovaná zkrácená DN250mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	2	1 001,03	2 002,06
	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 250	úsek	2	1 011,52	2 023,04
54	892492121-R	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnícím vakem ucpávkovým	kus	-1	1 249,53	-1 249,53
55	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4	892,52	3 570,08
56	59224050	skruže pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	2	687,77	1 375,54
57	59224052	skruže pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	2	1 753,52	3 507,04
58	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2	1 130,52	2 261,04
59	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	2	1 356,96	2 713,92
60	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	-1	2 558,55	-2 558,55
61	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	-1	14 372,86	-14 372,86
62	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	1	186,9	186,9
63	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2	714,02	1 428,04
64	5524103101	poklop šachtový litinový s pantem třída D 400 s logem provozovatele, kruhový s ventilací	kus	2	5 355,11	10 710,22
66	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	2,4	23,8	57,12
8	Trubní vedení					17 032,62
998	Přesun hmot					
74	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	3,171	416,51	1 320,70
998	Přesun hmot					1 320,70
OST	Ostatní					
75	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	2,338	79,34	185,46
OST	Ostatní					185,46
13	Celkem					34 389,18
14	SO 01.12. - Stoka B					-6 006,72
1	Zemní práce					
10	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-1,733	416,51	-721,82
11	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,52	23,8	-12,37

12	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,938	476,01	-446,62
13	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	-0,281	23,8	-6,7
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-5,254	53,56	-281,41
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-5,254	23,8	-125,05
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-1,336	101,16	-135,12
17	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-1,41	416,51	-587,19
18	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,288	650	-836,92
19	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-1,384	130,9	-181,13
20	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítí.	M3	-1,384	178,5	-246,99
21	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,712	416,51	-296,62
23	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,079	23,8	-1,88
24	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,087	119	-10,34
25	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,166	5,96	-0,99
26	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,003	178,5	-0,58
8	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,026	178,5	-4,65

1

Zemní práce

4

Vodorovné konstrukce

-3 896

29	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,011	1 154,32	-13,02
36	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,161	3 510,57	-563,66
37	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,067	3 629,58	-244,74

4

Vodorovné konstrukce

8

Trubní vedení

-821,42

45	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	5,65	535,51	3 025,63
46	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-1,55	939,02	-1 455,48
51	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	M	-1,05	214,2	-224,91
52	55253129	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s obalem z cementové malty 6 m DN 200	M	-1,05	1 670,85	-1 754,39
73	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-1,4	23,8	-33,32

8

Trubní vedení

-442,47

998 Přesun hmot

75	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-1,785	416,51	-743,48
----	-----------	--	---	--------	--------	---------

998 Přesun hmot -743,48

OST Ostatní

76	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-1,298	79,34	-102,97
----	-------	---	---	--------	-------	---------

OST Ostatní -102,97

14 Celkem

15 SO 01.13. - Stoka B-1

-6 006,72

1 Zemní práce

10	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3	M3	-0,3	23,8	-7,15
11	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-1,407	476,01	-669,51
12	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 4	M3	-0,422	23,8	-10,04
13	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-3,941	53,56	-211,08
14	151811231	Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-3,941	23,8	-93,8
15	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-1,204	101,16	-121,8
16	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	-1,606	416,51	-669
17	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,904	650	-587,72
18	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-1,504	130,9	-196,86
19	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-1,504	178,5	-268,44
20	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,41	416,51	-170,74
22	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,155	23,8	-3,69
23	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,341	119	-40,59
24	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,496	5,96	-2,96
25	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,01	178,5	-1,77
7	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,102	178,5	-18,27
9	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-1,002	416,51	-417,16

1 Zemní práce -3 490,58

2 Zakládání

26	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	-0,132	1 011,52	-133,61
2	Zakládání					-133,61
4	Vodorovné konstrukce					
28	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	-0,008	1 154,32	-9,3
34	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,096	3 510,57	-337,44
35	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,037	3 629,58	-132,81
4	Vodorovné konstrukce					-479,55
8	Trubní vedení					
43	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-0,738	535,51	-395,2
44	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-0,726	939,02	-681,33
60	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-0,8	23,8	-
8	Trubní vedení					-1 095,57
998	Přesun hmot					
66	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-1,105	416,51	-460,29
998	Přesun hmot					-460,29
OST	Ostatní					
67	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-0,738	79,34	-58,55
OST	Ostatní					-58,55
15	Celkem					-5 718,15
16	SO 01.14. - Stoka C					
1	Zemní práce					-10 742,49
10	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-0,836	416,51	-348,08
11	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,251	23,8	-
12	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,94	476,01	-447,29
13	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	-0,282	23,8	-6,71
14	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,093	4 152,51	-386,43
15	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-3,709	53,56	-198,65
16	151811141	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,017	95,2	-1,58
17	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-3,709	23,8	-88,27
18	151811241	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,017	47,6	-0,79

19	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	-0,976	89,26	-87,16
20	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	-0,051	89,26	-4,57
21	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-1,585	416,51	-660,05
22	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,449	650	-292,03
23	171103101	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4	M3	-0,017	202,3	-3,44
24	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-1,419	130,9	-185,77
25	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-1,419	178,5	-253,32
26	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,365	416,51	-151,89
27	58331201	štěrkopísek netříděný	T	-0,729	416,51	-303,79
28	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,502	23,8	-11,94
29	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,552	119	-65,67
30	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-1,054	5,96	-6,28
31	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,021	178,5	-3,76
7	121101101	Sejmutí omnice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,166	178,5	-29,55
8	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	-0,017	297,51	-5,06

1 Zemní práce -3 548,06

2 Zakládání

32	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo tratí bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	-0,115	1 011,52	-116,82
----	-----------	--	----	--------	----------	---------

2 Zakládání -116,82

4 Vodorovné konstrukce

34	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrku do 63 mm	M3	-0,004	1 154,32	-5,11
40	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,403	3 510,57	-1 416,34
41	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,034	3 629,58	-122,03
42	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	M3	-0,024	3 355,87	-81,41

4 Vodorovné konstrukce -1 624,89

8 Trubní vedení

46	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	0,720	535,51	385,57
----	-----------	--	---	-------	--------	--------

47	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-0,48	939,02	-450,73
50	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	-1	654,51	-654,51
51	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	-1	1 597,59	-1 597,59
52	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	M	-1,42	214,2	-304,16
53	55253129	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s obalem z cementové malty 6 m DN 200	M	-1,42	1 670,85	-2 372,61
74	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-0,7	23,8	-16,66
8	Trubní vedení					
998	Přesun hmot					-5 010,69

76	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-0,928	416,51	-386,48
998	Přesun hmot					
OST	Ostatní					-386,48

77	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-0,7	79,34	-55,54
OST	Ostatní					
16	Celkem					-1
17	SO 01.15. - Stoka C-1					-10 742,49

1 Zemní práce -16 682,84

11	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,015	178,5	-2,74
13	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-2,503	416,51	-1 042,68
14	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	-0,751	23,8	-17,87
15	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-3,091	476,01	-1 471,56
16	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	-0,927	23,8	-22,6
17	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-11,013	53,56	-589,87
18	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-11,013	23,8	-262,12
19	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	-3,077	89,26	-274,66
20	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-3,314	416,51	-1 380,52
21	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-2,296	650	-1 492,20
22	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-3,299	130,9	-431,85
23	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-3,299	178,5	-588,89

24	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-1,196	416,51	-497,95
26	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,047	23,8	-1,11
27	181301105	Rozproštění a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,051	119	-6,1
28	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,098	5,96	-0,58
29	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,002	178,5	-0,35

1 Zemní práce -8 083,14

2 Zakládání

30	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	-0,379	1 011,52	-383,86
----	-----------	--	----	--------	----------	---------

2 Zakládání -383,86

4 Vodorovné konstrukce

	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,009	1 154,32	-10,6
39	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,259	3 510,57	-910,68
40	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,119	3 629,58	-430,29

4 Vodorovné konstrukce -1 351,56

8 Trubní vedení

52	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-2,23	535,51	-1 194,44
53	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-2,147	939,02	-2 016,11
56	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	-1	654,51	-654,51
57	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	-1	1 597,59	-1 597,59
72	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-2,3	23,8	-54,74

8 Trubní vedení -5 517,39

998 Přesun hmot

79	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-2,809	416,51	-1 169,93
----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

998 Přesun hmot -1 169,93

OST Ostatní

80	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-2,23	79,34	-176,97
----	-------	---	---	-------	-------	---------

OST Ostatní -176,97

17 Celkem

18 SO 01.16. - Stoka C-1-1

-2 004,52

1 Zemní práce

10	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	-0,093	23,8	-2,22
11	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,24	476,01	-114,37

12	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	-0,072	23,8	-1,72
13	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,968	53,56	-51,85
14	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,968	23,8	-23,04
15	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	-0,303	89,26	-27,06
16	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-0,395	416,51	-164,37
17	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,205	650	-133,16
18	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-0,346	130,9	-45,33
19	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítí.	M3	-0,346	178,5	-61,82
20	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,336	416,51	-139,96
22	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,146	23,8	-3,48
23	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,161	119	-19,15
24	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,307	5,96	-1,83
25	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,006	178,5	-1,09
7	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,048	178,5	-8,62
9	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	-0,311	416,51	-129,51

1 Zemní práce

2 Zakládání

-928

26	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo tratí vodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	-0,033	1 011,52	-33,35
----	-----------	---	----	--------	----------	--------

2 Zakládání

4 Vodorovné konstrukce

-33,35

28	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	-0,001	1 154,32	-0,96
32	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,117	3 510,57	-410,49
33	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,01	3 629,58	-37,35

4 Vodorovné konstrukce

8 Trubní vedení

-448,8

41	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-0,194	535,51	-103,68
42	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-0,186	939,02	-174,6

59	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-0,2	23,8	-4,76
8		Trubní vedení				-283,04
998		Přesun hmot				
65	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-0,709	416,51	-295,39
998		Přesun hmot				-295,39
OST		Ostatní				
66	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-0,194	79,34	-15,36
OST		Ostatní				-15,36
18		Celkem				-2 004,52
20		SO 01.18. - Stoka C-2				
						-4 603,88
1		Zemní práce				
11	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-1,022	416,51	-425,76
12	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,307	23,8	-7,3
13	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,829	476,01	-394,78
14	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	-0,249	23,8	-5,92
15	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,02	4 152,51	-82,51
16	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-3,697	53,56	-198,02
17	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-3,697	23,8	-87,99
18	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,926	101,16	-93,65
19	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,01	101,16	-1
20	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-1,261	416,51	-525,41
21	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,626	650	-406,92
22	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-1,245	130,9	-163,02
23	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sitem.	M3	-1,245	178,5	-222,3
24	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,362	416,51	-150,68
26	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,049	23,8	-1,16
27	181301105	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,054	119	-6,38

28	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,102	5,96	-0,61
29	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,002	178,5	-0,37
1	Zemní práce					-2 773,78
2	Zakládání					

30	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí odů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	-0,013	1 011,52	-13,05
2	Zakládání					-13,05
4	Vodorovné konstrukce					

32	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	-0,004	1 154,32	-4,29
40	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,08	3 510,57	-280,85
41	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,035	3 629,58	-127,87
4	Vodorovné konstrukce					-413,01
8	Trubní vedení					

51	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-0,672	535,51	-359,8
52	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-0,648	939,02	-608,03
73	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-0,7	23,8	-16,66
8	Trubní vedení					-984,5
998	Přesun hmot					

82	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-0,879	416,51	-366,23
998	Přesun hmot					-366,23
OST	Ostatní					

83	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-0,672	79,34	-53,31
OST	Ostatní					-53,31
20	Celkem					-4 603,88
21	SO 01.19. - Stoka D					

1 Zemní práce 21 907

10	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	M3	0,035	23,8	0,83
11	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,148	476,01	70,44
12	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,044	23,8	1,06
13	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,011	4 152,51	47,26
14	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,009	4 152,51	35,46
15	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,548	53,56	29,33
16	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	0,548	23,8	13,03

17	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	0,146	89,26	12,99
18	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	0,011	89,26	0,98
19	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	0,170	416,51	70,69
20	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,123	650	80,14
21	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,196	130,9	25,64
23	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sitem.	M3	0,161	178,5	28,79
24	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,051	416,51	21,32
	58331201	štěrkopísek netříděný	T	0,102	416,51	42,64
26	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,026	23,8	0,61
27	181301105	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	0,028	119	3,34
28	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,054	5,96	0,32
29	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,001	178,5	0,19
7	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,008	178,5	1,5
9	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	0,117	416,51	48,6

1 Zemní práce 535,17

4 Vodorovné konstrukce

30	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	0,001	1 154,32	1,19
31	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	0,008	238,01	2
32	592240111	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm	kus	0,001	239,73	0,36
33	592240128	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm	kus	0,004	276,61	1,23
34	59224013	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x10x12 cm	kus	0,002	306,13	0,76
35	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	0,001	297,51	0,15
36	592240132	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x12x12 cm	kus	0,001	350,39	0,18
37	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,011	3 510,57	38,12
38	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,005	3 629,58	17,28

4 Vodorovné konstrukce 61,27

8 Trubní vedení

50	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	9,27	535,51	4 964,18
51	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	9,27	939,02	8 704,72

56	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	M	0,460	214,2	98,53
57	55253129	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s obalem z cementové malty 6 m DN 200	M	4,46	1 670,85	7 451,99
78	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,100	23,8	2,38
8		Trubní vedení				21 221,80
998		Přesun hmot				
84	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,196	416,51	81,8
998		Přesun hmot				81,8
OST		Ostatní				
85	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	0,100	79,34	7,93
OST		Ostatní				7,93
21		Celkem				21 907,97
22		SO 01.20. - Stoka E				
1		Zemní práce				105 281,83
1	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	5,484	71,4	391,54
10	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	2,91	416,51	1 212,14
11	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo	M3	0,873	23,8	20,78
12	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	4,85	476,01	2 308,78
13	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo	M3	1,455	23,8	34,63
14	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	4,712	4 152,51	19 564,80
15	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	1,386	4 152,51	5 754,34
16	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	27,523	53,56	1 474,15
17	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	27,523	23,8	655,06
18	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	4,268	89,26	380,98
19	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	3,354	89,26	299,34
2	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	5,484	89,26	489,48
20	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	M3	9,158	416,51	3 814,39
21	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	4,837	650	3 143,76

22	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	9,021	130,9	1 180,84
23	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Připlátek k ceně za prohození sypaniny sítí.	M3	9,021	178,5	1 610,24
24	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	2,832	416,51	1 179,49
25	58331201	šterkopísek netříděný	T	5,664	416,51	2 358,99
26	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,415	23,8	9,87
27	181301105	Rozprostření a urovňání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	0,456	119	54,29
28	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,871	5,96	5,19
29	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,017	178,5	3,11
	113154353	Frézování živiničního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	4,985	107,1	533,92
4	113154365-R	Frézování živiničního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	5,484	107,1	587,31
8	121101101	Sejmutí omnice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,137	178,5	24,45

1 Zemní práce

47 091,91

4 Vodorovné konstrukce

30	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a šterkopísku do 63 mm	M3	0,044	1 154,32	50,85
31	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	0,315	238,01	74,88
32	59224010	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x12 cm	kus	0,029	195,48	5,59
33	592240111	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm	kus	0,057	239,73	13,71
34	592240128	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm	kus	0,143	276,61	39,56
	59224013	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x10x12 cm	kus	0,086	306,13	26,27
36	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	0,057	297,51	17,02
37	592240132	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x12x12 cm	kus	0,057	350,39	20,04
38	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,601	3 510,57	2 109,57
39	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,269	3 629,58	974,8

4 Vodorovné konstrukce

3 332,29

5 Komunikace pozemní

40	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	5,484	208,26	1 142,06
41	564841111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	5,484	202,3	1 109,37
42	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	5,484	339,16	1 859,89
43	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	5,484	523,32	2 869,78

44	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	M2	5,484	37,98	208,27
45	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m ²	M2	10,469	16,75	175,36
46	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhuštění tl. 50 mm	M2	10,469	334,46	3 501,49

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

10 866,22

47	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-0,83	535,51	-444,47
48	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	-0,83	939,02	-779,39
51	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	M	5,85	654,51	3 828,88
52	59710706	trouba kameninová glazovaná DN 400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200	M	3,45	2 870,29	9 902,50
59	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	M	-0,62	214,2	-132,8
60	55253129	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s obalem z cementové malty 6 m DN 200	M	0,380	1 670,85	634,92
67	892492121-R	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnícím vakem ucpávkovým	kus	1	1 249,53	1 249,53
68	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1	892,52	892,52
71	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1	1 753,52	1 753,52
72	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-1	1 130,52	-1 130,52
73	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	1	1 356,96	1 356,96
75	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1	2 558,55	2 558,55
76	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	1	14 372,86	14 372,86
80	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1	714,02	714,02
85	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	5,4	23,8	128,52

8 Trubní vedení

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

34 905,60

86	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	6,601	65,82	434,5
87	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	6,601	80,87	533,84
88	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	M	6,601	29,92	197,51
89	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	6,601	71,4	471,33

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 Přesun sutě

1 637,18

90	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	7,515	550	4 132,99
997		Přesun sutě				
998		Přesun hmot				4 132,99

91	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	6,932	416,51	2 887,21
998		Přesun hmot				
OST		Ostatní				2 887,21

92	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	5,4	79,34	428,44
OST		Ostatní				
22		Celkem				428,44

105 281,83

1

Zemní práce

10	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	1,648	178,5	294,23
12	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	23,392	416,51	9 743,04
13	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	M3	7,02	23,8	167,08
14	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	21,264	476,01	10 121,77
15	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	M3	6,38	23,8	151,85
16	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	44,656	4 152,51	185 433,91
17	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	17,012	4 152,51	70 642,46
18	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	198,578	53,56	10 635,85
19	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	198,578	23,8	4 726,16
20	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	24,56	89,26	2 192,27
21	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	33,917	89,26	3 027,46
22	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	0,485	345,11	167,31
	162301421-R	Likvidace dřevní hmoty v souladu s platnou legislativou o odpadech	kus	0,485	773,52	375,01
24	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	72,867	416,51	30 349,82
25	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	35,1	650	22 815,16
26	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	71,219	130,9	9 322,52
27	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sitem.	M3	71,219	178,5	12 712,52
28	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	19,548	416,51	8 141,75
29	58331201	Štěrkopisek netříděný	T	39,095	416,51	16 283,50
3	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	36,637	71,4	2 615,89

30	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	4,994	23,8	118,85
31	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	5,493	119	653,66
32	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	10,486	5,96	62,5
33	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,208	178,5	37,21
4	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	36,637	89,26	3 270,23
5	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	33,306	107,1	3 567,12
6	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	36,637	107,1	3 923,83
7	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	1,939	59,5	1 3
1	Zemní práce					
4	Vodorovné konstrukce					

411 668,32

34	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,257	1 154,32	296,6
35	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,939	238,01	461,56
36	59224010	prstec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x12 cm	kus	0,970	195,48	189,54
37	592240111	prstec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm	kus	0,485	239,73	116,22
38	592240128	prstec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm	kus	0,485	276,61	134,1
39	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	4,412	3 510,57	15 487,83
40	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	1,881	3 629,58	6 827,46
4	Vodorovné konstrukce					
5	Komunikace pozemní					

23 513,31

41	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhuštění, po zhuštění tl. 150 mm	M2	36,637	208,26	7 630,04
42	564841111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštění, po zhuštění tl. 120 mm	M2	36,637	202,3	7 411,69
43	564871111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštění, po zhuštění tl. 250 mm	M2	36,637	339,16	12 425,84
44	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštění v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	M2	36,637	523,32	19 172,93
45	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	36,637	37,98	1 391,48
46	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	69,944	16,75	1 171,55
47	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštění z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhuštění tl. 50 mm	M2	69,944	334,46	23 393,32
5	Komunikace pozemní					
8	Trubní vedení					

72 596,85

48	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	M	-2,38	357,01	-849,68
----	-----------	--	---	-------	--------	---------

49	59710703	trouba kameninová glazovaná DN 200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	M	-2,38	672,94	-1 601,60
50	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	37,3	535,51	19 974,52
51	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	42,1	939,02	39 532,74
54	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	-2	416,51	-833,02
55	59711026	koleno kameninové glazované DN 200 90° spojovací systém F tř. 240	kus	-2	1 223,15	-2 446,30
56	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	-1	654,51	-654,51
57	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	1	1 597,59	1 597,59
58	59711762	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/200 L60cm spojovací systém C/F tř.160/160	kus	-2	1 630,85	-3 261,70
60	892492121-R	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsnícím vakem ucpávkovým	kus	1	1 249,53	1 249,53
61	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2	892,52	1 785,04
63	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1	1 065,74	1 065,74
	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1	1 753,52	1 753,52
65	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1	1 130,52	1 130,52
66	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	1	1 356,96	1 356,96
67	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1	2 558,55	2 558,55
68	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	1	14 372,86	14 372,86
69	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2	186,9	373,8
70	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1	714,02	714,02
75	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	M3	-1,89	3 629,58	-6 859,91
76	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	M2	-7,44	330,56	-2 459,37
77	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	38,3	23,8	911,54
8	Trubní vedení					69 410,85
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
79	919112233	Řezání dilatačních spár v živiněm krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	66,613	65,82	4 384,46
	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	66,613	80,87	5 386,99
81	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živině tl. do 50 mm	M	66,613	29,92	1 993,06
82	919735112	Řezání stávajícího živiněho krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	66,613	71,4	4 756,16
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					16 520,67
997	Přesun sutě					
84	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	50,207	550	27 613,82
997	Přesun sutě					27 613,82
998	Přesun hmot					
85	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	50,44	416,51	21 008,62
998	Přesun hmot					21 008,62
OST	Ostatní					
86	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	36,361	79,34	2 884,86
OST	Ostatní					2 884,86
23	Celkem					645 217,30

1

Zemní práce

10	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	-3,156	416,51	-1 314,53
11	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo	M3	-0,947	23,8	-22,53
12	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m ³	M3	-2,525	476,01	-1 201,83
13	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo	M3	-0,757	23,8	-18,03
14	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,057	4 152,51	-238,19
15	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-10,622	53,56	-568,89
16	151811141	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,136	95,2	-12,95
17	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-10,622	23,8	-252,79
18	151811241	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	-0,136	47,6	-6,47
19	161101102	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	-3,124	89,26	-278,89
20	161101152	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	-0,032	89,26	-2,82
21	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-4,216	416,51	-1 755,83
22	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,823	650	-1 184,77
23	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-3,915	130,9	-512,4
24	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítí.	M3	-3,915	178,5	-698,91
25	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-1,068	416,51	-444,64
27	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,909	23,8	-21,64
28	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-1	119	-119,04
29	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-1,91	5,96	-11,38
30	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,038	178,5	-6,82
8	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,3	178,5	-53,56

1

Zemní práce

-8 727,05

31	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,014	1 154,32	-16,53
32	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1	238,01	238,01
38	592240132	prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x12x12 cm	kus	1	350,39	350,39
39	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	-0,232	3 510,57	-814,49
40	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,104	3 629,58	-377,51
4	Vodorovné konstrukce					-620,13

51	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	M	2,3	357,01	821,12
52	59710703	trouba kameninová glazovaná DN 200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	M	2,3	672,94	1 547,76
53	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-0,46	535,51	-246,33
	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	13,94	939,02	13 089,94
62	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	M	-1,64	214,2	-351,29
63	55253129	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s obalem z cementové malty 6 m DN 200	M	0,560	1 670,85	935,68
70	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1	892,52	892,52
71	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	-0,039	687,77	-27,11
72	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	-0,059	1 065,74	-63,03
73	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	-0,059	1 753,52	-103,7
74	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-0,085	1 130,52	-96,57
86	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-2,081	23,8	-49,52
8	Trubní vedení					16 349,47

	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-2,62	416,51	-1 091,18
998	Přesun hmot					-1 091,18

93	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-2,081	79,34	-165,08
OST	Ostatní					-165,08
24	Celkem					5 746,03
25	SO 01.23. - Stoka F-1					-9 808,64

10	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,112	23,8	2,67
11	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,221	4 152,51	919,24
12	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	2,7	53,56	144,59

13	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	2,7	23,8	64,25
14	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	0,639	89,26	57,05
15	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	0,122	89,26	10,87
16	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	0,971	416,51	404,35
17	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,424	650	275,59
18	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	0,960	130,9	125,61
19	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	0,960	178,5	171,28
20	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem přípraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,260	416,51	10
21	58331201	šterkopisek netříděný	T	0,521	416,51	216,91
22	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,034	23,8	0,81
23	181301105	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	0,037	119	4,46
24	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,071	5,96	0,43
25	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,001	178,5	0,26
5	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,011	178,5	2,01
7	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	0,789	416,51	328,47
8	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	0,237	23,8	5,
9	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,374	476,01	177,82

1 Zemní práce

4 Vodorovné konstrukce

3 020,73

26	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	M3	0,002	1 154,32	2,15
33	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	M3	0,056	3 510,57	197,72
34	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,026	3 629,58	93,97

4 Vodorovné konstrukce

8 Trubní vedení

293,83

40	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	0,500	535,51	267,76
41	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	0,500	939,02	469,51

44	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	0,001	416,51	0,53
45	59711026	koleno kameninové glazované DN 200 90° spojovací systém F tř. 240	kus	0,001	1 223,15	1,57
46	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	-7	654,51	-4 581,57
47	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	-6	1 597,59	-9 585,54
65	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,500	23,8	11,9
8		Trubní vedení				-13 415,85
998		Přesun hmot				
67	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	0,610	416,51	254,1
998		Přesun hmot				254,1
OST		Ostatní				
68	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	0,486	79,34	38,55
OST		Ostatní				38,55
25		Celkem				-9 808,64
26		SO 01.24. - Stoka F-1-1				
						5 655,14
1		Zemní práce				
10	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	0,150	23,8	3,57
11	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,025	4 152,51	103,77
12	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	4,888	53,56	261,79
13	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	4,888	23,8	116,33
14	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	1,36	89,26	121,42
15	161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	M3	0,014	89,26	1,23
16	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	1,744	416,51	726,38
17	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,755	650	491,02
18	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	1,744	130,9	228,28
19	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	1,744	178,5	311,3
20	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	0,431	416,51	179,31
22	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,052	23,8	1,23
23	181301105	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	0,057	119	6,75
24	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	0,108	5,96	0,65

25	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,002	178,5	0,38
3	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	M	0,025	330,56	8,15
4	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	0,012	396,68	4,89
5	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,017	178,5	3,04
7	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	1,974	416,51	822,03
8	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo	M3	0,592	23,8	14,09
9	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	0,500	476,01	237,84
1	Zemní práce					3 643,44
4	Vodorovné konstrukce					
26	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	0,003	1 154,32	3,36
32	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	0,047	3 629,58	170,45
4	Vodorovné konstrukce					173,8
8	Trubní vedení					
36	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	0,900	535,51	481,96
37	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	0,900	939,02	845,12
55	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	0,900	23,8	21,44
8	Trubní vedení					1 348,50
998	Přesun hmot					
57	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	1,008	416,51	419,77
998	Přesun hmot					419,77
OST	Ostatní					
58	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	0,878	79,34	69,63
OST	Ostatní					69,63
26	Celkem					5 655,14
27	SO 01.25. - Stoka F-2					
1	Zemní práce					-36 220,56
10	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo	M3	-0,351	23,8	-8,35
11	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-1,737	476,01	-826,99

12	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	M3	-0,521	23,8	-12,41
13	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,638	4 152,51	-2 650,13
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-7,238	53,56	-387,69
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-7,238	23,8	-172,27
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-1,454	101,16	-147,05
17	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,319	101,16	-32,28
18	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-2,229	416,51	-928,25
19	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,318	650	-856,52
20	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-2,229	130,9	-291,73
21	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-2,229	178,5	-397,81
22	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,8	416,51	-333,39
9	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-1,17	416,51	-487,33

1 Zemní práce -7 532,21

4 Vodorovně konstrukce

24	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	-0,007	1 154,32	-8,4
25	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	-1	238,01	-238,01
27	592240128	prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm	kus	-1	276,61	-276,61

4 Vodorovně konstrukce -523,02

8 Trubní vedení

43	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	-0,55	535,51	-294,53
44	59710702	trouba kameninová glazovaná DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	M	6,65	939,02	6 244,48
45	59710009	trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 250mm L 60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	-0,6	1 001,03	-600,62
46	59710002	trouba kameninová glazovaná zkrácená DN250mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	M	-0,6	1 001,03	-600,62
47	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	-1	654,51	-654,51
48	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 L50cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	-1	1 597,59	-1 597,59
49	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 250	úsek	-1	1 011,52	-1 011,52
50	892492121-R	Tlaková zkouška vzduchem šachet těsníci vakem ucpávkovým	kus	-1	1 249,53	-1 249,53
51	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	-1	892,52	-892,52

53	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	-1	1 065,74	-1 065,74
55	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-1	1 130,52	-1 130,52
56	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	-1	1 356,96	-1 356,96
57	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	-1	2 558,55	-2 558,55
58	59224339-R	dno betonové šachty kanalizační přímé jednolitě 100/KOM tl. 15 cm	kus	-1	14 372,86	-14 372,86
60	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1	714,02	-714,02
61	5524103002	poklop šachtový litinový s pantem třída D 400 s logem provozovatele, kruhový bez ventilace	kus	-1	5 355,11	-5 355,11
65	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-1,55	23,8	-36,89
8	Trubní vedení					
998	Přesun hmot					-27 247,60

71	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-1,908	416,51	-794,75
998	Přesun hmot					-794,75
OST	Ostatní					

72	R0001	Čištění kanalizace před provedením kamerové prohlídky	M	-1,55	79,34	-12
OST	Ostatní					-122,98
27	Celkem					-36 220,56
29	SO 02.1. - Výtlačný řad V1					

1 Zemní práce 90 750,64

10	132101204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 5 000 m3	M3	6,135	416,51	2 555,24
11	132112201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 soudržných	M3	4,318	416,51	1 798,64
12	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	6,553	416,51	2 729,59
13	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	1,966	23,8	46,8
14	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	M3	2,239	416,51	932,57
15	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	0,672	416,51	279,77
16	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	2,297	476,01	1 093,59
17	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	0,689	23,8	16,4
18	141721116	Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 160 do 225 mm	M	3,621	2 380,05	8 618,99
19	28613432	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 tyče 12m se signalizační vrstvou 225x13,4mm	M	3,621	1 535,68	5 561,23
20	151101101	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	M2	15,455	53,56	827,77

21	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně,, hloubky do 2 m	M2	15,455	29,76	459,94
22	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	19,843	53,56	1 062,81
23	151811141	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	9,404	95,2	895,24
24	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	19,843	23,8	472,27
25	151811241	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m	M2	9,404	47,6	447,62
26	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	10,773	101,16	1 089,75
27	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	M3	9,419	59,5	560,45
28	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	M3	37,678	59,5	2 241,82
29	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	15,348	416,51	6 392,56
30	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	34,198	650	22 228,96
31	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	12,655	130,9	1 656,57
32	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	12,655	178,5	2 258,96
33	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	M3	2,081	416,51	866,88
35	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	2,241	416,51	933,38
	58331201	štěrkopisek netříděný	T	4,482	416,51	1 866,76
37	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	8,839	23,8	210,37
38	181301105	Rozproštění a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	9,723	119	1 157,05
39	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	18,562	5,96	110,63
40	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,372	178,5	66,38
7	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	1,133	178,5	202,26
8	121112112	Sejmutí omice ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na dočasné či trvalé skládky nebo na hromady v místě upotřebení tloušťky vrstvy přes 150 mm	M3	1,56	261,81	408,3
1	Zemní práce					70 049,60
2	Zakládání					
41	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	1,616	1 011,52	1 634,60

2 Zakládání

4 Vodorovné konstrukce

1 634,60

43	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	M3	1,616	1 154,32	1 865,36
44	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,023	3 629,58	84,79

4 Vodorovné konstrukce

8 Trubní vedení

1 950,15

52	871251211-R	Demontáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	M	5,198	330,56	1 718,38
53	871265201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	M	14,39	142,8	2 054,89
54	28613385	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, tyče s ochrannou s vrstvou se signalizační vrstvou 110 x 10,0 mm	M	14,39	498,56	7 174,28
55	877265201	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 110	kus	0,973	208,26	202,74
62	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	M	14,39	29,76	4,1
64	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	14,39	24,49	352,41
65	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	14,39	23,8	342,48

8 Trubní vedení

998 Přesun hmot

12 273,43

75	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	9,16	416,51	3 815,42
----	-----------	--	---	------	--------	----------

998 Přesun hmot

OST Ostatní

3 815,42

76	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	14,39	71,4	1 027,45
----	------------	--	---	-------	------	----------

OST Ostatní

29 Celkem

1 027,45

30 SO 02.2. - Přípojka NN

90 750,64

742 Elektromontáže - rozvodný systém

-8 666,23

1	1400	FeZn 30x4				
2	2944	CYKY-J 4x10mm2	M	-34,53	38,31	-1 32,7
4	460150153	kabel.rýha 35cm šíř. 70cm hl. zem.tř.3	M	-2,25	105,12	-236,51
5	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	M	-0,643	248,46	-159,72
6	210810013	CYKY 4x10 mm2 (VU)	M	-34,53	190,65	-6 583,14
6	460490012	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	M	-2,25	46,74	-105,16
6	91005	fólie z polyethylenu šíře 220mm	M	-0,643	46,74	-30,05
7	210950201	přípl. za zatahování kab. do chráničky do 0,75kg/m	M	-0,643	2,58	-1,66
7	91027	chránička kabelová PE40	M	-1,607	61,5	-98,84
8	460560153	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.70cm hl.zem.tř.3	M	-1,607	16,75	-26,92
742		Elektromontáže - rozvodný systém	M	-0,643	157,44	-101,21

742 Elektromontáže - rozvodný systém

30 Celkem

-8 666,23

31 SO 02.3. - Komunikace , zpevněné plochy

-8 666,23

4 Vodorovné konstrukce

6 330,46

4	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přidlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	M2	2,215	297,51	658,98
---	-----------	--	----	-------	--------	--------

4 Vodorovné konstrukce

5 Komunikace pozemní

658,98

14	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	M2	1,707	345,11	589,1
15	59245213	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	M2	1,707	357,01	609,42
5	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	2,215	148,76	329,5
7	564831111	Podklad ze štěrkočrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	2,215	148,76	329,5
8	564861111	Podklad ze štěrkočrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	2,215	267,76	593,09
5		Komunikace pozemní				2 450,61
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
17	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	M	6,35	182,07	1 156,14
18	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	M	6,35	297,51	1 889,19
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 045,33
998		Přesun hmot				
21	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	0,590	297,51	175,53
998		Přesun hmot				175,53
31		Celkem				6 330,46
37		SO 03.2. - Přípojka NN				-8 908,63
742		Elektromontáže - rozvodný systém				
10	460560183	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.100cm hl.zem.tř.3	M	-1,015	194,34	-197,29
2	1400	FeZn 30x4	M	-31,11	38,31	-1 191,96
3	2944	CYKY-J 4x10mm2	M	-2,82	105,12	-296,43
4	460150153	kabel.rýha 35cm šíř. 70cm hl. zem.tř.3	M	-1,015	248,46	-252,24
5	460150183	kabel.rýha 35cm šíř. 100cm hl. zem.tř.3	M	-1,015	289,05	-293,44
6	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	M	-31,11	190,65	-5 931,12
7	210810013	CYKY 4x10 mm2 (VU)	M	-2,82	46,74	-131,81
7	460490012	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	M	-2,03	46,74	-94,9
91005		fólie z polyetylenu šíře 220mm	M	-2,03	2,58	-5,24
8	210950201	přípl. za zatahování kab. do chráničky do 0,75kg/m	M	-2,369	61,5	-145,68
8	460510054	kabel.prostup z PVC roury světl.do 10.5cm	M	-2,369	71,34	-168,99
8	91027	chránička kabelová PE40	M	-2,369	16,75	-39,68
9	460560153	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.70cm hl.zem.tř.3	M	-1,015	157,44	-159,83
742		Elektromontáže - rozvodný systém				-8 908,63
37		Celkem				-8 908,63
38		SO 03.3. - Oplocení				-357,01
3		Svislé a kompletní konstrukce				
14	59231041R	sloupek betonový plotový 150 x 150 x 2200	kus	-1	357,01	-357,01
3		Svislé a kompletní konstrukce				-357,01
38		Celkem				-357,01
39		SO 03.4. - Komunikace, zpevněné plochy				-246,72
1		Zemní práce				

001	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	0,320	297,51	95,2
002	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	0,090	17,86	1,61
003	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	0,320	650	208
1	Zemní práce					
4	Vodorovné konstrukce					304,81
004	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	M2	0,570	297,51	169,58
4	Vodorovné konstrukce					
5	Komunikace pozemní					169,58
005	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	0,460	148,76	68,43
006	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	0,150	208,26	31,24
007	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	0,930	148,76	1,3
008	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	0,460	267,76	123,17
009	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	M2	0,150	339,16	50,87
010	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	0,150	523,32	78,5
011	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	0,150	37,98	5,7
012	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	0,150	16,75	2,51
013	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	0,150	334,46	50,17
014	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro ploch	M2	0,570	345,11	196,71
015	59245213	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	M2	0,570	357,01	203,5
5	Komunikace pozemní					
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					949,14
016	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	0,650	297,51	193,38
017	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	M	0,650	182,07	118,35
018	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	M	-4,32	297,51	-1 285,24
019	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	M	-4,32	178,5	-771,12
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
998	Přesun hmot					-1 744,64
021	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	0,250	297,51	74,38
998	Přesun hmot					
39	Celkem					74,38
41	SO 04.3. - Oplocení					-246,72

-10 948,31

3

Svislé a kompletní konstrukce

14	59231041R	sloupek betonový plotový 150 x 150 x 2200	kus	-1	357,01	-357,01
20	348121211	Montáž podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek do 2 m	kus	-10	309,41	-3 094,10
21	59233119	deska plotová betonová 200x5x29 cm	kus	-10	749,72	-7 497,20

3 Svislé a kompletní konstrukce -10 948,31

41 Celkem -10 948,31

43 SO 04.4. - Komunikace, zpevněné plochy

-10 560,17

1

Zemní práce

1	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	-1,957	297,51	-582,23
2	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,587	17,86	-10,49
3	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,957	650	-1 272,06

1 Zemní práce -1 864,78

4 Vodorovné konstrukce

4	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	M2	-3,7	297,51	-1 100,79
---	-----------	--	----	------	--------	-----------

4 Vodorovné konstrukce -1 100,79

5 Komunikace pozemní

10	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-1,446	523,32	-756,91
11	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	-1,446	37,98	-54,93
12	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	-1,446	16,75	-24,23
13	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	-1,446	334,46	-483,75
14	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	M2	-3,7	345,11	-1 276,91
15	59245213	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	M2	-3,7	357,01	-1 320,94
5	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-3,379	148,76	-502,65
6	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	-1,446	208,26	-301,22
7	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-6,761	148,76	-1 005,75
8	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	-3,379	267,76	-904,74
9	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	-1,446	339,16	-490,55

5 Komunikace pozemní -7 122,57

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

16	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	2,82	297,51	838,98
----	-----------	---	---	------	--------	--------

17	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	M	2,82	182,07	513,44
18	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	M	-2,86	297,51	-850,88
19	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	M	-2,86	178,5	-510,51
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					-8,97
998	Přesun hmot					
21	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-1,556	297,51	-463,06
998	Přesun hmot					-463,06
43	Celkem					-10 560,17
50	SO 04.1 - Výtlačný řad V3					
1	Zemní práce					-2 297,67
10	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-0,314	416,51	-130,63
11	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,094	23,8	-2,44
12	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,314	476,01	-149,29
13	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	-0,094	23,8	-2,24
14	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-0,04	4 152,51	-166,27
15	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-1,667	53,56	-89,29
16	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-1,667	23,8	-39,68
17	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,314	101,16	-31,72
18	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-0,02	101,16	-2,03
19	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-0,472	416,51	-196,51
20	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,198	650	-128,87
21	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-0,471	130,9	-61,69
22	58331202	štěrkodrt' netříděná do 100mm	T	-0,005	297,51	-1,34
23	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sitem.	M3	-0,469	178,5	-83,72
24	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,14	416,51	-58,4
25	58331201	štěrkopísek netříděný	T	-0,28	416,51	-116,8

26	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,005	23,8	-0,11
27	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,009	119	-1,09
28	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,014	5,96	-0,08
29	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,000	178,5	-0,05
3	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	-0,341	89,26	-30,42
4	113154353	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	M2	-0,18	107,1	-19,31
5	113154365-R	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 150 mm	M2	-0,18	107,1	-19,31
6	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	M	-0,002	330,56	-0,5
7	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	-0,002	396,68	-0,6
8	121101101	Sejmutí omnice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,003	178,5	-0,49
9	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	M3	-0,008	416,51	-3,29

1 Zemní práce -1 335,97

4 Vodorovné konstrukce

	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,052	1 154,32	-60,57
31	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,000	3 629,58	-0,22

4 Vodorovné konstrukce -60,78

5 Komunikace pozemní

32	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	-0,221	208,26	-46,03
33	564831111	Podklad ze štěrkorodní ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-0,116	148,76	-17,31
34	564841111	Podklad ze štěrkorodní ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	M2	-0,221	202,3	-44,71
35	564851111	Podklad ze štěrkorodní ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	-0,003	208,26	-0,71
36	564871111	Podklad ze štěrkorodní ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	-0,221	339,16	-74,96
37	564871116	Podklad ze štěrkorodní ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	-0,12	416,51	-49,89
38	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-0,116	95,2	-11,08

39	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-0,221	523,32	-115,66
40	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	-0,224	37,98	-8,52
41	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	-0,405	16,75	-6,78
42	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I., po zhutnění tl. 50 mm	M2	-0,405	334,46	-135,37
43	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	-0,007	391,71	-2,66

5 Komunikace pozemní

8 Trubní vedení

-513,68

44	871265201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	M	-0,35	142,8	-49,98
45	28613385	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, tyče s ochrannou s vrstvou se signalizační vrstvou 110 x 10,0 mm	M	-0,35	498,56	-1
55	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	-0,35	24,49	-8,57
56	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-0,35	23,8	-8,33

8 Trubní vedení

998 Přesun hmot

-241,38

64	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-0,29	416,51	-120,87
----	-----------	--	---	-------	--------	---------

998 Přesun hmot

OST Ostatní

-120,87

65	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	-0,35	71,4	-24,99
----	------------	--	---	-------	------	--------

OST Ostatní

50 Celkem

-24,99

51 SO 04.2. - Přípojka NN

-2 297,67

742 Elektromontáže - rozvodný systém

-1 627,73

1	1400	FeZn 30x4	M	1,53	38,31	58
10	460560183	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.100cm hl.zem.tř.3	M	-2,72	194,34	-528,67
2	2944	CYKY-J 4x10mm2	M	-3	105,12	-315,35
5	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	M	1,53	190,65	291,69
5	460150183	kabel.rýha 35cm šíř. 100cm hl. zem.tř.3	M	-2,72	289,05	-786,31
6	210810013	CYKY 4x10 mm2 (VU)	M	-3,22	46,74	-150,5
6	91005	fólie z polyetylenu šíře 220mm	M	-2,942	2,58	-7,6
7	460490012	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	M	-2,942	46,74	-137,53
7	91027	chránička kabelová PE40	M	-3,109	16,75	-52,08

742 Elektromontáže - rozvodný systém

51 Celkem

-1 627,73

53 SO 05.1. - Výtlačný řad V4

-1 627,73

1 Zemní práce

32 404,23

11	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	4,011	416,51	1 670,54
----	-----------	---	----	-------	--------	----------

12	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo hominy tř. 3	M3	1,203	23,8	28,64
13	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	5,157	476,01	2 454,67
14	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo hominy tř. 4	M3	1,547	23,8	36,82
15	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	2,063	4 152,51	8 565,09
16	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v homině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	0,229	4 152,51	952
17	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	28,878	53,56	1 546,68
18	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	28,878	23,8	687,29
	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	4,584	101,16	463,7
20	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	1,146	101,16	115,92
21	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	8,339	416,51	3 473,27
22	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	3,67	650	2 385,19
23	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	7,79	130,9	1 019,70
24	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	7,79	178,5	1 390,50
25	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	2,622	416,51	1 092,12
27	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	1,83	23,8	43,54
28	181301105	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	1,83	119	217,72
29	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	3,659	5,96	21,81
30	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	0,073	178,5	13,06
9	121101101	Sejmutí omnice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	0,549	178,5	98

1 Zemní práce

26 276,28

4 Vodorovně konstrukce

31	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	0,982	1 154,32	1 133,02
32	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	0,003	3 629,58	10,05

4 Vodorovně konstrukce

1 143,08

8 Trubní vedení

43	871265201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	M	6,55	142,8	935,34
44	28613385	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, tyče s ochrannou s vrstvou se signalizační vrstvou 110 x 10,0 mm	M	6,55	498,56	3 265,57
54	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	6,55	24,49	160,41
55	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	6,55	23,8	155,89
8		Trubní vedení				4 517,21
OST		Ostatní				

63	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	6,55	71,4	467,67
OST		Ostatní				467,67
53		Celkem				32 404,23
54		SO 05.2. - Přípojka NN				

742 Elektromontáže - rozvodný systém -2 510,53

1	1400	FeZn 30x4	M	-21,04	38,31	-806,14
2	2944	CYKY-J 4x10mm2	M	6,31	105,12	663,28
3	4305	pojistková vložka PNA000 40AgG	Ks	-21,04	50,29	-1 05
4	460150183	kabel.rýha 35cm šíř. 100cm hl. zem.tř.3	M	4,338	248,46	1 077,85
5	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	M	-21,04	190,65	-4 011,28
6	210810013	CYKY 4x10 mm2 (VU)	M	6,31	46,74	294,93
6	460490012	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	M	4,338	46,74	202,76
6	91005	fólie z polyetylenu šíře 220mm	M	4,338	2,58	11,21
7	210950201	přípl. za zatahování kab. do chráničky do 0,75kg/m	M	5,521	61,5	339,56
7	91027	chránička kabelová PE40	M	5,521	16,75	92,5
8	460560183	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.100cm hl.zem.tř.3	M	4,338	157,44	683

742 Elektromontáže - rozvodný systém -2 510,53
54 Celkem -2 510,53
55 SO 05.3. - Komunikace, zpevněné plochy -2 510,53

1 Zemní práce -7 758,34

1	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	-0,528	297,51	-156,90
2	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,158	17,86	-2,83
3	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-0,139	416,51	-57,82
4	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-0,389	650	-252,75
5	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	M3	-0,139	261,81	-36,35
6	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	M2	-0,744	35,7	-26,55

1 Zemní práce
3 Svislé a kompletní konstrukce -533,29

7	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	M	-2,4	714,02	-1 713,65
8	59228413R	palisáda tyčová betonová přírodní 18X12X80 cm	kus	1,17	285,61	334,16
9	59228412R	palisáda tyčová betonová přírodní 18X12X60 cm	kus	-20,83	226,1	-4 709,66
3		Svislé a kompletní konstrukce				-6 089,15

4 Vodorovné konstrukce

10	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	M2	-0,76	297,51	-226,11
----	-----------	--	----	-------	--------	---------

4 Vodorovné konstrukce -226,11

5 Komunikace pozemní

11	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-0,686	148,76	-101,99
13	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-1,371	148,76	-203,99
14	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	-0,686	267,76	-183,58
20	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	M2	-0,76	345,11	-262,28
21	59245213	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	M2	-0,76	357,01	-271,33

5 Komunikace pozemní -1 023,18

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	7,38	297,51	2 195,62
23	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	M	7,38	182,07	1 343,68
24	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	M	-6,87	297,51	-2 043,89
25	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	M	-6,87	178,5	-1 226,29

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 269,11

998 Přesun hmot

27	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-0,523	297,51	-155,73
----	-----------	--	---	--------	--------	---------

998 Přesun hmot -155,73

55 Celkem -7 758,34

58 SO 06.3.. - Oplocení

-2 142,06

3 Svislé a kompletní konstrukce

	338121127-R	Osazování sloupků a vzpěr plotových železobetonových se zabetonováním patky betonem tř. C20/25 o objemu přes 0,20 do 0,, 30 m3	kus	-3	357,01	-1 071,03
14	59231041R	sloupek betonový plotový 150 x 150 x 2200	kus	-1	357,01	-357,01
15	59231049R	sloupek betonový plotový rohový 150x150x2200	kus	-2	357,01	-714,02

3 Svislé a kompletní konstrukce -2 142,06

58 Celkem -2 142,06

59 SO 06.4. - Komunikace, zpevněné plochy

-9 864,59

1 Zemní práce

1	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-1,165	178,5	-208
2	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	-1,505	297,51	-447,75
3	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,451	17,86	-8,06

4	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,505	650	-978,24
5	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-3,884	23,8	-92,44
6	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-3,884	119	-462,22
7	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-3,884	5,96	-23,15
8	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,077	178,5	-13,83
1	Zemní práce					-2 233,68
4	Vodorovné konstrukce					
9	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	M2	-3,82	297,51	-1 136,49
4	Vodorovné konstrukce					
5	Komunikace pozemní					-1 136,49
10	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-3,429	148,76	-510,15
11	564831111	Podklad ze štěrkodeřti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-2,761	148,76	-410,15
12	564861111	Podklad ze štěrkodeřti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	-3,429	267,76	-918,25
13	564871116	Podklad ze štěrkodeřti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	M2	-3,331	416,51	-1 387,34
14	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	-3,331	95,2	-317,1
15	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	M2	-3,82	345,11	-1 318,32
16	59245213	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x8 cm přírodní	M2	-3,82	357,01	-1 363,78
5	Komunikace pozemní					
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					-6 225,67
17	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	0,400	297,51	119
18	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	M	0,400	182,07	72,83
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
998	Přesun hmot					191,83
21	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-1,548	297,51	-460,59
998	Přesun hmot					
59	Celkem					-460,59
60	SO 06.1. - Výtlačný řad V5					-9 864,59
1	Zemní práce					-6 098,34
10	132201204	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m3	M3	-1,992	416,51	-829,88
11	132201209	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-0,598	23,8	-14,23
12	132301204	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	M3	-0,854	476,01	-406,47

13	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 4	M3	-0,256	23,8	-6,1
14	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-7,108	53,56	-380,69
15	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-7,108	23,8	-169,16
16	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z hominy tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-1,423	101,16	-143,97
17	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	M3	-1,999	416,51	-832,67
18	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-1,002	650	-651,49
19	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-1,844	130,9	-241,32
20	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-1,844	178,5	-329,08
21	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-0,717	416,51	-298,54
23	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-0,519	23,8	-12,34
24	181301105	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-0,519	119	-61,72
25	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-1,037	5,96	-6,18
26	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-0,021	178,5	-3,71
8	121101101	Sejmutí omice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-0,156	178,5	-27,77

1 Zemní práce -4 415,33

4 Vodorovné konstrukce

27	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-0,269	1 154,32	-310,04
	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	M3	-0,001	3 629,58	-3,09

4 Vodorovné konstrukce -313,12

8 Trubní vedení

39	871265201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	M	-1,8	142,8	-257,04
40	28613385	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, tyče s ochrannou s vrstvou se signalizační vrstvou 110 x 10,0 mm	M	-1,8	498,56	-897,41
53	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	M	-1,8	24,49	-44,08
54	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	-1,8	23,8	-42,84

8 Trubní vedení -1 241,37

OST Ostatní

62	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 100	M	-1,8	71,4	-128,52
----	------------	--	---	------	------	---------

OST Ostatní -128,52

60 Celkem -6 098,34

62 SO 06.2. - Připojka NN

-7 784,79

742

Elektromontáže - rozvodný systém

1	1400	FeZn 30x4					
5	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm ² vč.svorek;propoj.aj.	M	-34	38,31	-1 302,69	
742		Elektromontáže - rozvodný systém	M	-34	190,65	-6 482,10	
62		Celkem				-7 784,79	
63		03 - SO 07 Kanalizační přípojky				-7 784,79	

1

Zemní práce

-428 790,67

16	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	M3	-9,076	178,5	-1 619,99	
18	132201204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000 m ³	M3	-53,109	416,51	-22 120,50	
19	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	-15,933	23,8	-379,21	
20	132301204	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m ³	M3	-53,109	476,01	-25 260,93	
21	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	-15,933	23,8	-379,21	
22	132401201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-19,5	4 152,51	-80 972,70	
23	132501201-R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu skalní frézou v hornině 6 pro jakékoliv množství s naložením na dopravní prostředek	M3	-6,5	4 152,51	-26 990,90	
24	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-317,406	53,56	-17 000,26	
25	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	-317,406	23,8	-7 554,26	
26	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-53,118	101,16	-5 373,42	
27	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	-13	101,16	-1 315,06	
28	162401102-R	Mezideponie výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	-85,152	416,51	-35 466,52	
29	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	M3	-47,084	650	-30 604,61	
30	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	-89,58	130,9	-11 725,97	
32	174201101-R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím.	M3	-85,152	178,5	-15 199,57	
33	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	-32,269	416,51	-13 440,21	
34	58331201	štěrkopisek netříděný					
35	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	T	-64,537	416,51	-26 880,41	
			M2	-30,251	23,8	-719,98	

36	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	M2	-30,251	119	-3 599,89
37	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	-60,502	5,96	-360,59
38	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	-1,21	178,5	-215,98
1		Zemní práce				-327 199,74
2		Zakládání				
39	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí vodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	-2,22	1 011,52	-2 245,48
2		Zakládání				-2 245,48
4		Vodorovně konstrukce				
41	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrku do 63 mm	M3	-7,216	1 154,32	-8 329,79
42	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	-0,845	3 629,58	-3 066,09
4		Vodorovně konstrukce				-11 395,88
8		Trubní vedení				
64	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	M	9,42	267,76	2 522,30
65	59710675	trouba kameninová glazovaná DN 150mm L1,50m spojovací systém F	M	9,42	611,57	5 760,99
66	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	M	-17,21	357,01	-6 144,14
67	59710703	trouba kameninová glazovaná DN 200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	M	-17,21	672,94	-11 581,30
68	837312221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 150	kus	-2	416,51	-833,02
71	59711852	ucpávka kameninová glazovaná DN 150mm spojovací systém F	kus	-2	120,17	-240,34
72	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	-3	416,51	-1 249,53
73	59711853	ucpávka kameninová glazovaná DN 200mm spojovací systém F, tř.160	kus	-3	167,38	-502,14
74	871215201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm	M	-58,42	166,6	-9 732,77
75	28613381	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, tyče s ochrannou s vrstvou se signalizační vrstvou 50 x 4,6 mm	M	-58,42	141	-8 237,22
8		Trubní vedení				-30 237,17
997		Přesun sutě				
88	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	T	-45,721	550	-25 146,71
997		Přesun sutě				-25 146,71
998		Přesun hmot				
89	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	-78,187	416,51	-32 565,69
998		Přesun hmot				-32 565,69
63		Celkem				-428 790,67
64		04 - Vedlejší a ostatní náklady				-30 000,00
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				
4	01.4	Publicita a propagace stavby	soub	-0,6	50 000,00	-30 000,00
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				-30 000,00
64		Celkem				-30 000,00
02		Celkem				247 920,55