

25.11.2015

136/2015

Dodatek smlouvy o dílo č.1.

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

ke Sml. 111/2015

Objednatel: Obec Koněprusy

Se sídlem: Koněprusy 63, 266 01 Beroun

IČ: 00233391

Jednající: Radek Havlíček, starosta obce

Bankovní spojení: GE Money Bank, a. s., číslo účtu: 203263425/0600

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: Lesostavby Beroun s.r.o.

Zapsán: v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze v oddíle C, vložce 57820

Se sídlem: Průmyslová 527, 267 01 Králův Dvůr

IČ: 25647148

DIČ: CZ25647148

Zastoupený: Milenou Sudíkovou, jednatelkou

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Beroun, č.ú. 19-6471860207/0100

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

Mění se následující body smlouvy

II. Specifikace díla

- 2.1. Předmětem díla, Koněprusy vodovod – I. etapa, se snižuje o méněpráce a zvyšuje o vícepráce na stavbě podle změnového listu.

V. Cena za dílo, platební podmínky

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo:

Cena díla se snižuje o 377 676,25 + 15 108,- (VRN) Kč bez DPH

a) cena po úpravě

5.1.1 Cena bez DPH 2 715 138,89 Kč

(slovy: dva milióny sedm set patnáct tisíc sto třicet osm a 89/100 korun českých)

5.1.2 DPH ve výši 21% 570 179,17 Kč

(slovy : pět set sedmdesát tisíc sto sedmdesát devět a 17/100 korun českých)

5.1.3 Cena včetně DPH ve výši 3 285 318,06 Kč

(slovy : tři milióny dvě stě osmdesát pět tisíc tři sta osmnáct a 6/100 korun českých)

(dále též „Cena za provedení díla“)

XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít.
- 13.2. Smluvní strany konstatují, že tento dodatek smlouvy byl vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
- 13.4. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr – změnový list

V Koněprusích dne 25.11.2015

V Králově Dvoře dne 25.11.2015



Radek Havlíček
Starosta obce Koněprusy
objednatel



Milena Sudíková, zmocněnec
Správce SDRUŽENÍ KONĚPRUSY
zhotovitel

OBEC KONĚPRUSY
Koněprusy 63, 266 01 Beroun
IČ: 00233391 Tel.: 311 361 911
e-mail: obec@koneprusy@koneprusy.cz

Lesostavby Beroun s.r.o.
Průmyslová 527, 267 01 Králův Dvůr
IČO: 25647148, DIČ: CZ25647148
www.lesostavby-beroun.cz

Doložka o schválení:

Tato smlouva byla schválena zastupitelstvem obce Koněprusy na veřejném zasedání konaném dne
5.1.2016, číslo usnesení 1/2016

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	Koněprusy Vodovod	Datum:	06.11.2015
Objekt:	01 - SO 01 Vodovod - 1.Etapa - méněpráce, řad1, řad 1-5	Projektant:	Ing. Pavel Čuba
Místo:	Koněprusy	Zpracovatel:	Ing. Ladislav Barger
Objednavatel:	Obec Koněprusy		
Zhotovitel:	Sdružení Koněprusy		

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	-684 413,37
1 - Zemní práce	-656 627,43
4 - Vodorovné konstrukce	-313 969,45
5 - Komunikace	-7 916,79
8 - Trubní vedení	-149 323,33
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-151 322,85
99 - Přesun hmot	-16 755,39
Ostatní - Ostatní	-17 339,62
999 - Skládkovné	-27 785,94
	-27 785,94

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

-684 413,37

ROZPOČET

Stavba: Koněprusy Vodovod
Objekt: 01 - SO 01 Vodovod - 1.Etapa - méněpráce, řad1, řad 1-5
Místo: Koněprusy Datum: 06.11.2015
Objednavatel: Obec Koněprusy Projektant: Ing. Pavel Čuba
Zhotovitel: Sdružení Koněprusy Zpracovatel: Ing. Ladislav Barger

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
							-684 413,37
Náklady z rozpočtu							
HSV - Práce a dodávky HSV							-656 627,43
1 - Zemní práce							-313 969,45
1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm "řad 1-5" 45,3*0,9	m2	-40,770	29,92	-1 219,84
2	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm "1" 0,9*103,95 "1-5" 0,9*45,3	m2	-134,280	43,44	-5 833,12
3	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm "1" 0,9*103,9	m2	-93,510	189,60	-17 729,50
4	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm "1" 0,9*103,9	m2	-93,510	36,16	-3 381,32
5	K	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase "1" 2,5*103,9	m2	-259,750	35,19	-9 140,60
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-80,500	44,16	-3 554,88
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-3,356	31,92	-107,12
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 "řad 1" 22,328 "řad 1-5" 14,19	m3	-36,518	120,00	-4 382,16
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-10,955	15,52	-170,02
14	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 "1" 44,656 "1-5" 28,376	m3	-73,032	180,80	-13 204,19
15	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-21,910	34,08	-746,69
16	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 "1" 27,908 "1-5" 17,735	m3	-45,643	968,00	-44 182,42
17	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 "1" 16,749 "1-5" 10,641	m3	-27,390	1 056,00	-28 923,84
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m "řad 1" 357,54 "1-5" 154,02	m2	-511,560	66,80	-34 172,21
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	-511,560	11,28	-5 770,40
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m "řad 1" 33,487 "1-5" 21,283	m3	-54,770	49,60	-2 716,59
21	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m "řad 1" 22,328 "1-5" 14,198	m3	-36,526	69,52	-2 539,29
22	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "řad 1" 125,885 "1-5" 49,74	m3	-175,595	50,96	-8 948,32
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-17,665	207,20	-3 660,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"řad 1" 3,969 "1-5" 13,696		17,665		
24	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-35,330	16,56	-585,06
25	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	-73,052	268,80	-19 636,38
			"řad 1" 44,656 "1-5" 28,396		73,052		
26	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-146,104	21,28	-3 109,09
27	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	-91,812	110,40	-10 136,04
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	-112,687	58,16	-6 553,88
			"1" 62,942 "1-5" 49,74		112,687		

29	M	583438720	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	-142,662	331,20	-47 249,65
30	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-56,127	228,00	-12 796,96
			"řad 1" 39,004 "1-5" 17,123		56,127		
31	M	583373310	šterkopísek frakce 0-22	t	-115,290	195,20	-22 504,61
32	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	-134,270	7,56	-1 015,08
			"1" 93,5 "1-5" 40,77		134,270		

4 - Vodorovné konstrukce

-7 916,79

33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	-13,428	571,20	-7 670,07
			"řad 1" 9,351 "1-5" 4,077		13,428		
33	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop 0,3*0,3*0,2*2	m3	-0,036	2 560,00	-92,16
					0,036		
34	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop 0,3*4*0,2*2	m2	-0,480	322,00	-154,56
					0,480		

5 - Komunikace

-149 323,33

36	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	-40,770	172,80	-7 045,06
			řad 1-5" 40,77		40,770		
37	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě tl 150 mm	m2	-187,020	78,64	-14 707,25
			"řad 1" 187,02		187,020		
38	K	567142115	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 250 mm	m2	-93,510	350,40	-32 765,90
			"1" 93,51		93,510		
39	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	-259,750	12,60	-3 272,85
			"1" 259,75		259,750		
40	K	573411112	Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1 kg/m2	m2	-259,750	26,91	-6 989,87
41	K	577144221	Asfaltový beton vrstva odrušná ACB 11 (AB3) tl. II tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	-259,750	236,70	-61 482,83
42	K	577156111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	-93,510	246,60	-23 059,57

8 - Trubní vedení

-151 322,85

43	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	-3,000	249,00	-747,00
46	M	552522023	trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 L=3,0 m	kus	-1,000	9 140,00	-9 140,00
47	M	552540265	koleno přírubové s patkou z tvárné litiny DN 80-90°	kus	-2,000	1 680,00	-3 360,00
48	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	-1,000	547,00	-547,00
50	M	552535151	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80 mm	kus	-1,000	1 953,00	-1 953,00
53	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější	m	-149,200	48,20	-7 191,44
54	M	286131160	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 10,0 mm	m	-149,200	343,00	-51 175,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"ř1" 103,9 "1-5" 45,3					149,200		
58	K	877241122	Montáž tvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90	kus	-6,000	58,32	-349,92
59	M	286193005	lemový nákržek typ L DN 90	kus	-3,000	47,85	-143,55
60	M	286193601	otočná příruba PE DN 90	kus	-3,000	237,60	-712,80
61	K	877251122	Montáž tvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110	kus	-4,000	66,30	-265,20
62	M	286193501	lemový nákržek typ L DN 110	kus	-2,000	101,30	-202,60
63	M	286193502	otočná příruba PE DN 110	kus	-2,000	341,20	-682,40
67	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	-2,000	403,00	-806,00
68	M	422211060	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 80 mm PN 16	kus	-2,000	4 070,00	-8 140,00
69	M	422910730	souprava zemní LADA pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	-2,000	551,00	-1 102,00
70	K	891245111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 80	kus	-1,000	91,70	-91,70
71	M	422837461	klapka zpětná (žabí) DN 80	kus	-1,000	2 531,00	-2 531,00
74	K	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	-2,000	459,00	-918,00
75	M	422736071	hydrant nadzemní DN80 PN16 s lomovým bodem	kus	-2,000	7 311,00	-14 622,00
76	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	-4,000	566,00	-2 264,00
77	M	422211070	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 100 mm PN 16	kus	-4,000	4 660,00	-18 640,00
78	M	422910740	souprava zemní LADA pro šoupátka DN 100-150 mm při Rd 1,5 m	kus	-4,000	558,00	-2 232,00
81	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	-149,200	11,30	-1 685,96
82	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	-149,200	27,40	-4 088,08
89	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	-6,000	335,00	-2 010,00
90	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	-6,000	954,00	-5 724,00
90	K	89992R3	D+M hliníkový izolovaný vodič AYKY 6 mm2	m	-151,930	52,64	-7 997,60
"řad 1" 105,73 "1-5" 46,2					151,930		
96	K	8999R1	nápojení na stávající vodovod	kus	-1,000	2 000,00	-2 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

-16 755,39

92	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypaných materiálů do 1 km	t	-63,292	29,68	-1 878,51
93	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypaných materiálů	t	-696,212	8,00	-5 569,70
94	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	-63,678	33,52	-2 134,49
95	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	-700,458	10,24	-7 172,69

99 - Přesun hmot

-17 339,62

96	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-28,670	604,80	-17 339,62
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

Ostatní - Ostatní

-27 785,94

999 - Skládkovné

-27 785,94

97	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	-145,147	88,00	-12 772,94
98	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	-46,774	144,00	-6 735,46
99	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	-16,924	160,00	-2 707,84
100	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	-63,292	88,00	-5 569,70

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Koněprusy Vodovod
Objekt: 01 - SO 01 Vodovod - 1.Etapa - vícepráce, řad1-3b, 1-6, propojení za šk
Místo: Koněprusy Datum: 16.09.2015
Objednavatel: Obec Koněprusy Projektant: Ing. Pavel Čuba
Zhotovitel: Sdružení Koněprusy Zpracovatel: Ing. Ladislav Barger

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	306 737,12
HSV - Práce a dodávky HSV	293 718,79
1 - Zemní práce	158 191,68
4 - Vodorovné konstrukce	5 040,80
5 - Komunikace	19 737,29
8 - Trubní vedení	98 065,59
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 630,71
99 - Přesun hmot	11 052,72
Ostatní - Ostatní	13 018,33
999 - Skládkovné	13 018,33
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	306 737,12

ROZPOČET

Stavba: Koněprusy Vodovod
 Objekt: **01 - SO 01 Vodovod - 1.Etapa - vícepráce, řad1-3b, 1-6, propojení za šk**
 Místo: Koněprusy Datum: 16.09.2015
 Objednavatel: Obec Koněprusy Projektant: Ing. Pavel Čuba
 Zhotovitel: Sdružení Koněprusy Zpracovatel: Ing. Ladislav Barger

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

Náklady z rozpočtu

306 737,12

HSV - Práce a dodávky HSV

293 718,79

1 - Zemní práce

158 191,68

1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm "1-3b" 0,9*72,26 "1-6" 0,9*17 "prop" 0,9*4 provizorní kom. 2,5*20,5	m2	135,454	29,92	4 052,78
					83,934		
					51,250		
4	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm "1-6" 0,9*17	m2	15,300	36,16	553,25
					15,300		
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	45,000	44,16	1 987,20
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	31,92	95,76
8	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 0,9*3 +2*0,75	m	4,200	174,40	732,48
					4,200		
11	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení 2,7*(1+0,4)*2 +2*1,25*1,5	m3	11,310	253,60	2 868,22
					11,310		
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 "řad 1-3b" 0,9*1,5*72,26=84,987 "řad 1-6" 0,9*1,7*17=26,01 "propoj" 1,5*0,9*(2,5+2*0,75)=5,4 "odpočet komunikace " "rad 1-3b" -(0,9*0,2*72,26)=-13,007"rad 1-6" 0,9*0,3*17=-4,59 "propoj" 0,9*0,3*4=-1,08 "hor. 3 20%" 71,98+4,32*0,2	m3	15,260	120,00	1 831,20
					15,260		
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 15,26*0,3	m3	4,578	15,52	71,05
					4,578		
14	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 "hor 4 40%" 71,98+5,4*0,4 20% 0,2*21,42	m3	35,236	180,80	6 370,67
					35,236		
15	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 35,236*0,3	m3	10,571	34,08	360,26
					10,571		
16	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 "hor 5 25%" 71,98*0,25 20% 0,2*21,42 4,32-0,864-2,16	m3	23,575	968,00	22 820,60
					23,575		
17	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 "hor 6 15%" 71,98*0,15 60% 0,6*21,42	m3	23,649	1 056,00	24 973,34
					23,649		
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m "řad 1-3b" 2*1,5*72,26 "řad 1-6" 0,2*2*17*1,7 "prop" 4*2*1,5	m2	240,340	66,80	16 054,71
					240,340		
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	240,340	11,28	2 711,04
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m (15,26+35,236)*0,5	m3	25,248	49,60	1 252,30
					25,248		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m (23,575+23,649)*0,5	m3	23,612	69,52	1 641,51
					23,612		
22	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "zásyp zeminou" 0,5*56,603 2x	m3	56,603	50,96	2 884,49
					56,603		
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 50,496-28,302	m3	22,194	207,20	4 598,60
					22,194		
24	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	44,388	16,56	735,07
25	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	47,224	268,80	12 693,81
26	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	94,448	21,28	2 009,85
27	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	28,302	110,40	3 124,54
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním "výkop" 97,72 "odpočet" -(32,734 +8,393)	m3	56,603	58,16	3 292,03
29	M	583438720	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16 0,5*56,603*1,67*1,23	t	58,134	331,20	19 253,98
					58,134		
30	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu 0,9*0,39*(72,26+ 17+4)	m3	32,734	228,00	7 463,35
					32,724		
31	M	583373310	šterkopísek frakce 0-22 32,724*1,67*1,23	t	67,239	195,20	13 125,05
					67,239		
32	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním "1-3b" 0,9*(72,26+17+4)	m2	83,934	7,56	634,54
					83,934		

4 - Vodorovné konstrukce

5 040,80

33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku 0,9*0,1*(72,26+17+4)	m3	8,393	571,20	4 794,08
					8,393		
34	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop 0,3*0,3*0,2*2	m3	0,036	2 560,00	92,16
					0,036		
35	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop 0,3*4*0,2*2	m2	0,480	322,00	154,56
					0,480		

5 - Komunikace

19 737,29

36	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm "řady" 0,9*(72,26+17+4)	m2	83,934	172,80	14 503,80
					83,934		
37	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě tl 150 mm p.komun 2,5*20,5 "1-6" 17*0,9	m2	66,550	78,64	5 233,49
					66,550		

8 - Trubní vedení

98 065,59

43	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	249,00	498,00
47	M	552540265	koleno přírubové s patkou z tvárné litiny DN 80-90°	kus	2,000	1 680,00	3 360,00
48	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100 "1-5" ke studni, "1" propojení	kus	2,000	547,00	1 094,00
					2,000		
50	M	552535151	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80 mm	kus	1,000	1 953,00	1 953,00
50a	M	552535161	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/100 mm	kus	1,000	1 888,00	1 888,00
53	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější	m	6,000	48,20	289,20
54	M	286131160	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 10,0 mm ke studni	m	6,000	343,00	2 058,00
					6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	17,000	17,50	297,50
52	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	17,000	119,00	2 023,00
52a	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější	m	74,760	37,10	2 773,60
			"1-3b" 72,26 "propojení" 2,5				
52b	M	286131150	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 8,2 mm	m	74,760	234,00	17 493,84
58	K	877241122	Montáž tvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90	kus	1,000	58,32	58,32
59	M	286193005	lemový nákrůžek typ L DN 90	kus	1,000	47,85	47,85
60	M	286193601	otočná příruba PE DN 90	kus	1,000	237,6	237,60
61	K	877251122	Montáž tvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110	kus	8,000	66,30	530,40
62	M	286193501	lemový nákrůžek typ L DN 110	kus	4,000	101,30	405,20
63	M	286193502	otočná příruba PE DN 110	kus	4,000	341,20	1 364,80
67	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	403,00	403,00
68	M	422211060	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 80 mm PN 16	kus	1,000	4 070,00	4 070,00
69	M	422910730	souprava zemní LADA pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	1,000	551,00	551,00
72	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	182,00	364,00
73	M	422736600	hydrant podzemní tvárná litina, dvojitý uzávěr s koulí výška krytí 1000 mm	kus	2,000	10 600,00	21 200,00
76	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	566,00	1 132,00
77	M	422211070	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 100 mm PN 16	kus	2,000	4 660,00	9 320,00
78	M	422910740	souprava zemní LADA pro šoupátka DN 100-150 mm při Rd 1,5 m	kus	2,000	558,00	1 116,00
79	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	17,000	16,24	276,08
82	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	74,760	27,40	2 048,42
80	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	91,760	11,10	1 018,54
84	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	335,00	1 005,00
85	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	3,000	954,00	2 862,00
86	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	682,00	1 364,00
87	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový	kus	2,000	1 460,00	2 920,00
88	M	422914601	podkladová deska pro poklop	kus	2,000	267,20	534,40
90	K	89992R3	D+M hliníkový izolovaný vodič AYKY 6 mm2	m	93,595	52,64	4 926,84
			1,02*(72,26+17+2,5)		93,595		
90a	M	422917973	Waga 3000 DN 80 (Pe na PVC)	kus	1,000	4 582,00	4 582,00
91	K	8999R1	napojení na stávající vodovod	kus	1,000	2 000,00	2 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 630,71

92	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	31,832	29,68	944,77
93	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	35,152	8,00	281,22
94	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,769	33,52	92,82
95	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	30,459	10,24	311,90

99 - Přesun hmot

11 052,72

96	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,275	604,80	11 052,72
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

Ostatní - Ostatní

13 018,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
999 - Skládkovné							13 018,33
97	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	111,069	88,00	9 774,07
99	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,769	160,00	443,04
100	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	31,832	88,00	2 801,22