

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy - přeložka STL plynovodu Milevsko, ul. Švermova

Objekt: 71-2/2015 - SO 02 - Přepojení STL přípojek

JKSO: 827 5
Místo: Milevsko

CC-CZ:
Datum: 20.10.201!

Objednavatel:
Město Milevsko

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Zdeněk Troup, K. V. Raise 17, 370 08 Č. Budějovice

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Němcová Dagmar

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 16 611,65
Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 16 611,65

DPH základní 21,00% ze 16 611,65 3 488,45
DPH snížená 15,00% ze 0,00 0,00

Cena s DPH v CZK 20 100,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy - přeložka STL plynovodu Milevsko, ul. Švermova

Objekt: 71-2/2015 - SO 02 - Přepojení STL přípojek

Místo: Milevsko

Datum: 20.10.2015

Objednavatel: Město Milevsko

Projektant: Zdeněk Troup, K. V. Raise 17, 370 01

Zhotovitel: Vyplň údaj

Zpracovatel: Němcová Dagmar

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu 16 611,65

HSV - Práce a dodávky HSV 7 105,88

1 - Zemní práce	6 857,03
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	1 434,40
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	500,57
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	2 578,35
15 - Zemní práce - roubení	743,56
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	595,18
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	1 004,97
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	248,85
99 - Přesun hmot	248,85

PSV - Práce a dodávky PSV 566,72

713 - Izolace tepelné	566,72
-----------------------	--------

M - Práce a dodávky M 5 556,40

23-M - Montáže potrubí	5 286,82
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	269,58

HZS - Hodinové zúčtovací sazby 1 320,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 2 062,65

VRN4 - Inženýrská činnost	82,65
VRN9 - Ostatní náklady	1 980,00

VP - Vícepráce 0,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 16 611,65

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy - přeložka STL plynovodu Milevsko, ul. Švermova

Objekt: 71-2/2015 - SO 02 - Přepojení STL přípojek

Místo: Milevsko

Datum: 20.10.2015

Objednavatel: Město Milevsko

Projektant: Zdeněk Troup, K. V. Raise 17, 370 01

Zhotovitel: Vyplň údaj

Zpracovatel: Němcová Dagmar

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

Náklady z rozpočtu

16 611,65

HSV - Práce a dodávky HSV

7 105,88

1 - Zemní práce

6 857,03

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

1 434,40

1	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB, plastového nebo kameninového	m	4,000	358,60	1 434,40
"pro potrubí D 32							
"kanalizace - 2x							
2,0*2							
					4,000		

12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky

500,57

2	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,608	311,30	500,57
"v místě křížení sítí							
"potrubí D 32							
					1,608		

13 - Zemní práce - hloubené vykopávky

2 578,35

3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,750	337,70	590,98
"rýha pro D 32							
"asfaltová komunikace							
					0,402		
"volný terén - po odebrání části svahu							
					2,640		
"chodník - zámková dlažba							
					1,332		
Mezisoučet							
					4,374		
					1,750		

4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,750	21,67	37,92
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

5	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,750	655,60	1 147,30
"40% horniny 4" 4,374*0,40							
					1,750		

6	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	1,750	46,42	81,24
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

7	K	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5	m3	0,875	823,90	720,91
"20% horniny 5" 4,374*0,20							
					0,875		

15 - Zemní práce - roubení

743,56

8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	17,200	38,50	662,20
"rýha pro D 32							
"asfaltová komunikace							
					2,400		
"volný terén - po odebrání části svahu							
					8,800		
"chodník - zámková dlažba							
					6,000		
Součet							
					17,200		

9	K	15110111 1	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	17,200	4,73	81,36
16 - Zemní práce - přemístění výkopku				595,18			
10	K	16110110 1	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m "rýha pro D 32 "asfaltová komunikace "RP1" 1,0*0,60*0,67 "80% horniny 3, 4" 0,402*0,80	m3	0,322	20,79	6,69
11	K	16110115 1	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m "20% horniny 3, 4" 0,402*0,20	m3	0,080	29,15	2,33
12	K	16240110 2	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "odvoz na meziskládku - 2 km "zemina na zásyp - odvoz" 2,702 "zemina na zásyp - dovoz zpět" 2,702 Součet	m3	5,404	67,10	362,61
13	K	16260110 1	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "přebytečná zemina "celkem výkop" 1,75+1,75 "odpočet zeminy na zásyp" -2,702 Součet	m3	0,798	91,30	72,86
14	K	16260110 4	nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3 "zemina zpět z meziskládky na zásyp" 2,702	m3	2,702	55,77	150,69
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin				1 004,97			
15	K	17120121 1	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) "přebytečná zemina - skládka Jenišovice "celkem výkop" 1,750+1,750+0,875 "odpočet zeminy na zásyp" -2,702 Mezisoučet 1,673*1,7	t	2,844	1,00	2,84
16	K	17410110 1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním "celkem výkop" 1,750+1,750+0,875 "odpočet lože a obsypu" -1,673 Součet	m3	2,702	81,29	219,65
17	K	17511110 1	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m "lože pod potrubí - tl. 100 mm "rýha pro D 32 "asfaltová komunikace "RP1" 1,0*0,60*0,10 "volný terén - po odebrání části svahu "RP2" 4,40*0,60*0,10 "chodník - zámková dlažba "RP3" 3,0*0,60*0,10 Mezisoučet obsyp potrubí 200 mm nad normu hranu potrubí "rýha pro D 32 "asfaltová komunikace "RP1" 1,0*0,60*0,232 "volný terén - po odebrání části svahu "RP2" 4,40*0,60*0,232 "chodník - zámková dlažba "RP3" 3,0*0,60*0,232 Mezisoučet Součet	m3	1,673	74,80	125,14
18	M	1803020 n	kamenivo těžené hrubé frakce 4-8	t	2,873	228,80	657,34

"ztratné 1%

1,673*1,7*1,01

2,873

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

248,85

99 - Přesun hmot

248,85

19	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,938	84,70	248,85
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

566,72

713 - Izolace tepelné

566,72

20	K	713492815	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů vyplnění montážní pěnou	kus	4,000	43,78	175,12
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

"ochranné potrubí D 63" 2*2

4,000

21	M	231701400	pěna montážní polyuretanová 750 ml	kus	2,000	195,80	391,60
----	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	--------	--------

M - Práce a dodávky M

5 566,40

23-M - Montáže potrubí

5 286,82

22	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32	m	8,000	24,97	199,76
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

"potrubí přípojek D 32 x 3,0" 8,0

8,000

23	M	286139110	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návin 100 m, tyče 6m, 32 x	m	8,400	24,86	208,82
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

"ztratné 5%

8,0*1,05

8,400

24	K	230205041	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63	m	4,000	41,14	164,56
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

ochranné potrubí - krížení kanalizace 2*2,0

4,000

25	M	P366063	ochranné potrubí PE 80 D 63 x 3,0 mm, tvč 6 m	m	4,200	70,40	295,68
----	---	---------	---	---	-------	-------	--------

"ztratné 5%

4,0*1,05

4,200

26	K	230205225	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 32 mm, tl.stěny 2,0	kus	8,000	127,60	1 020,80
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

"PE elektrospojka D 32" 4

4,000

"PE elektrokoleno 90° D 40" 4

4,000

Součet

8,000

27	M	133-911-438-101-608	PE elektrospojka D 32	kus	4,000	74,17	296,68
----	---	---------------------	-----------------------	-----	-------	-------	--------

28	M	133-911-438-101-608	PE elektrokoleno 90° D 32	kus	4,000	193,05	772,20
----	---	---------------------	---------------------------	-----	-------	--------	--------

29	K	230205251	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 90 mm, tl.stěny 5,1	kus	2,000	261,80	523,60
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

"PE elektrotvarovka sedlová -

navrtávací T-kus odbočkový, KIT D

90/32" 2

2,000

30	M	P193-132-454	PE elektrotvarovka sedlová - navrtávací T-kus odbočkový, KIT D	kus	2,000	810,81	1 621,62
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	----------

31	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa do DN 50	m	8,000	10,14	81,12
----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------

"potrubí přípojek D 32 x 3,0" 8,0

8,000

32	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	8,000	9,31	74,48
----	---	-----------	-----------------------------------	---	-------	------	-------

"potrubí přípojek D 32 x 3,0" 8,0

8,000

33	M	P920011	Prskopis samolepicí "Hlavní uzavěr plynů" (D+M)	kus	2,000	13,75	27,50
----	---	---------	---	-----	-------	-------	-------

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

269,58

34	K	460090001	Dodávka a montáž signálního vodiče ukončeného elektrosvorkou - CY 4	m	8,000	26,40	211,20
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

35	M	460090002	plastová zastepka signalizačního vodiče	kus	2,000	11,55	23,10
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

36	K	460490012	Krycí kabele výstražnou tloušťkou 3*3 cm	m	8,000	1,10	8,80
----	---	-----------	--	---	-------	------	------

"žlutá fólie - ozn. Plyn, š. 33 cm" 6,0

6,000

"červená fólie - výstražná, š. 33 cm

(2,0m/1 křížení)" 1*2,0

2,000

Součet

8,000

37	M	460490012	folie PVC výstražná š. 330 mm červená barva	m	2,040	3,08	6,28
----	---	-----------	---	---	-------	------	------

"ztratné 2%

2,0*1,02

2,040

38	M	460490012	folie PVC žlutá - ozn. Plyn, š. 330 mm	m	6,120	3,30	20,20
----	---	-----------	--	---	-------	------	-------

"ztratné 2%

6,0*1,02

6,120

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

1 320,00

39	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	2,000	660,00	1 320,00
<p>*1 hod/přípojku</p> <p>2*1,0</p> <p>2,000</p>							

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 062,65

VRN4 - Inženýrská činnost

82,65

40	K	U4300200 n	Kompletační činnost	%	0,500	165,29	82,65
<p>*0,50% z ZRN + VRN + HZS</p> <p>0,005</p> <p>0,005</p>							

VRN9 - Ostatní náklady

1 980,00

41	K	U9100300 n	Vyhotovení přípojkových listů	kus	2,000	990,00	1 980,00
----	---	---------------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00