

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Milevsko - Švermova ul. III. Etapa - část "město MILEVSKO"

Objekt: SO-01 A - Splašková kanalizace - stoka A

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24. 8. 2017

Objednatel:

Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, 39901 Milevsko

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing.Luboš Vaniš,VL PROJEKT,Lišnice 72,39901 Sepekov

IČ: 60078936

DIČ: CZ6510130011

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	3 591 837,91
Ostatní náklady	769,50

Cena bez DPH	3 592 607,41
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 591 837,91	754 285,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 346 893,37
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Milevsko - Švermova ul. III. Etapa - část "město MILEVSKO"

Objekt: SO-01 A - Splašková kanalizace - stoka A

Místo:

Datum:

24. 8. 2017

Objednatel: Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, 39901 Milevsko

Projektant: Ing. Luboš Vaniš, VL PROJEKT, Liš

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	3 591 837,91
HSV - Práce a dodávky HSV	3 520 115,91
1 - Zemní práce	1 460 956,35
2 - Zakládání	59 382,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	30 750,75
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	31 582,55
8 - Trubní vedení	1 818 297,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	32 910,24
997 - Přesun sutě	29 990,54
998 - Přesun hmot	56 245,99
M - Práce a dodávky M	10 887,00
23-M - Montáže potrubí	10 887,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	60 835,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 385,00
VRN2 - Příprava staveniště	2 690,00
VRN3 - Zařízení staveniště	26 380,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 690,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 690,00
2) Ostatní náklady	769,50
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 592 607,41

ROZPOČET

Stavba: Milevsko - Švermova ul. III. Etapa - část "město MILEVSKO"

Objekt: SO-01 A - Splašková kanalizace - stoka A

Místo:

Datum:

24. 8. 2017

Objednatel:

Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, 39901 Milev

Projektant: Ing. Luboš Vaniš, VL PROJEKT, Liš

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

3 591 837,91

HSV - Práce a dodávky HSV

3 520 115,91

1 - Zemní práce

1 460 956,35

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	85,000	188,53	16 025,05
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	48,000	134,66	6 463,68
3	K	119002121	Přechová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	12,000	102,34	1 228,08
4	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	12,000	10,77	129,24
5	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	910,000	5,39	4 904,90
6	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	910,000	1,62	1 474,20
7	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	188,000	317,80	59 746,40
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	1 265,256	296,26	374 844,74
9	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 056,535	2,69	2 842,08
10	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 056,535	1,08	1 141,06
11	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 265,256	26,93	34 073,34
12	K	162601152	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	1 265,256	73,80	93 375,89
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky (bez skládkového)	m3	1 265,256	21,55	27 266,27
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	2 150,935	53,87	115 870,87
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	767,556	102,34	78 551,68
16	M	583312010	šterkopisek netříděný stabilizační zemina	t	1 304,845	300,03	391 492,65
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	405,600	188,53	76 467,77
18	M	583313450	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4	t	689,520	235,93	162 678,45
19	K	100-010	Zkouška hutnicí statická	kus	10,000	700,00	7 000,00
20	K	100-020	Zkouška hutnicí dynamická	kus	10,000	538,00	5 380,00

2 - Zakládání

59 382,40

21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	92,100	644,76	59 382,40
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce

30 750,75

22	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	519,000	59,25	30 750,75
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

31 582,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	617633112	Stěrka z těsnící malty dvouvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	150,343	210,07	31 582,55

8 - Trubní vedení

1 818 297,09

24	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	256,000	317,80	81 356,80
25	M	286147300	<i>trubka kanalizační žebrovaná s plným žebrem SN16 vnitřní průměr 300mm, dl. 5m</i>	kus	57,000	7 309,48	416 640,36
26	K	871390420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 400	m	263,000	425,53	111 914,39
27	M	286147340	<i>trubka kanalizační žebrovaná s plným žebrem SN16 vnitřní průměr 400mm, dl. 5m</i>	kus	58,000	13 299,30	771 359,40
28	K	877370410	Montáž kolen na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	1,000	269,33	269,33
29	M	286147530	<i>koleno 15st. URB 315mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	1,000	2 946,40	2 946,40
30	K	877370430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	5,000	269,33	1 346,65
31	M	286147470	<i>objímka přesuvná URU 315mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	5,000	1 438,20	7 191,00
32	K	877375231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 300	kus	5,000	269,33	1 346,65
33	M	286147840	<i>záslepka URM 315mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	5,000	748,72	3 743,60
34	K	877390410	Montáž kolen na potrubí z PP trub korugovaných DN 400	kus	1,000	377,06	377,06
35	M	286147570	<i>koleno 15st. URB 400mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	1,000	4 616,23	4 616,23
36	K	877390430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 400	kus	5,000	377,06	1 885,30
37	M	286147480	<i>objímka přesuvná URU 400mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	5,000	3 495,84	17 479,20
38	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	34,000	807,98	27 471,32
39	M	592241600	<i>skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm</i>	kus	16,000	662,54	10 600,64
40	M	592241610	<i>skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm</i>	kus	17,000	1 034,21	17 581,57
41	M	592241620	<i>skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm</i>	kus	1,000	1 589,02	1 589,02
42	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	20,000	856,45	17 129,00
43	M	592241680	<i>skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm</i>	kus	20,000	1 260,44	25 208,80
44	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	856,45	856,45
45	M	592241300	<i>deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/90 T 62,5x20x9 cm</i>	kus	1,000	3 118,78	3 118,78
46	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	20,000	1 071,91	21 438,20
47	M	592240340	<i>dno betonové šachtové TBZ-Q PERFECT 300 - 785</i>	kus	11,000	6 312,98	69 442,78
48	M	592240430	<i>dno betonové šachtové TBZ-Q PERFECT 400 - 885</i>	kus	9,000	6 706,19	60 355,71
49	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámmů v do 100 mm	kus	25,000	156,21	3 905,25
50	M	592241750	<i>prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm</i>	kus	8,000	242,39	1 939,12
51	M	592241760	<i>prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm</i>	kus	4,000	285,49	1 141,96
52	M	592241770	<i>prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm</i>	kus	13,000	315,11	4 096,43
53	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámmů hmotnosti nad 150 kg	kus	22,000	640,99	14 101,78
54	M	552414140	<i>poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400 ECON SN - znak</i>	kus	22,000	4 379,22	96 342,84
55	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	256,000	26,93	6 894,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	263,000	37,71	9 917,73
57	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	538,65	1 077,30
58	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	807,98	1 615,96

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

32 910,24

59	K	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300	m	617,000	26,93	16 615,81
60	K	230120171	Montáž a dodávka ucpávek potrubí DN 300	kus	4,000	538,65	2 154,60
61	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	37,500	269,33	10 099,88
62	K	976085211	Vybourání kanalizačních rámmů včetně poklopů nebo mříží pl do 0,3 m2	kus	15,000	269,33	4 039,95

997 - Přesun sutě

29 990,54

63	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	140,241	52,25	7 327,59
64	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	140,241	161,60	22 662,95

998 - Přesun hmot

56 245,99

65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2 090,929	26,90	56 245,99
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

M - Práce a dodávky M

10 887,00

23-M - Montáže potrubí

10 887,00

66	K	230200101	Montáž chrániček plynovodu podélně půlených	m	27,000	102,00	2 754,00
67	M	286139660	trubka ochranná KOPOHALF HDPE DN160 06160/2, délka 3m	kus	9,000	813,00	7 317,00
68	M	286551100	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 90x160 mm, DN 80 x 150	kus	8,000	102,00	816,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

60 835,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

26 385,00

69	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	...	1,000	21 000,00	21 000,00
70	K	013002000	Projektové práce - HRADÍ ZADAVATEL	...	1,000	0,00	0,00
71	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 385,00	5 385,00

VRN2 - Příprava staveniště

2 690,00

72	K	020001000	Příprava staveniště	...	1,000	2 690,00	2 690,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

VRN3 - Zařízení staveniště

26 380,00

73	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	21 000,00	21 000,00
74	K	034002000	Zabezpečení staveniště	...	1,000	2 690,00	2 690,00
75	K	035002000	Pronájem ploch, objektů	...	1,000	2 690,00	2 690,00

VRN4 - Inženýrská činnost

2 690,00

76	K	040001000	Inženýrská činnost	...	1,000	2 690,00	2 690,00
77	K	041203000	Technický dozor investora - HRADÍ ZADAVATEL	...	1,000	0,00	0,00
78	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi - HRADÍ ZADAVATEL	...	1,000	0,00	0,00

VRN7 - Provozní vlivy

2 690,00

79	K	070001000	Provozní vlivy	...	1,000	2 690,00	2 690,00
----	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------