

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

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

**Objekt: SO-02 P - Dešť'ová kanalizace - přípojky**

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	527 258,03
Ostatní náklady	769,50
<b>Cena bez DPH</b>	<b>528 027,53</b>

DPH základní	21,00%	ze	527 258,03	110 724,19
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 638 751,72**

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-02 P - Dešť'ová kanalizace - přípojky

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]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>527 258,03</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	484 448,03
1 - Zemní práce	253 732,26
2 - Zakládání	7 311,58
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 542,05
8 - Trubní vedení	213 341,63
998 - Přesun hmot	7 520,51
M - Práce a dodávky M	13 230,00
23-M - Montáže potrubí	13 230,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	29 580,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	13 460,00
VRN2 - Příprava staveniště	1 070,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 910,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 070,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 070,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>769,50</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>528 027,53</b>

# ROZPOČET

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

**Objekt:** SO-02 P - Dešťová kanalizace - přípojky

Místo: Datum: 24. 8. 2017

Objednatel: Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, 39901 Milevsko Projektant: Ing. Luboš Vaniš, VL PROJEKT, Liš

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**527 258,03**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**484 448,03**

#### 1 - Zemní práce

**253 732,26**

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	42,000	188,53	7 918,26
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	42,000	134,66	5 655,72
3	K	119002121	Přechová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	17,000	102,34	1 739,78
4	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	17,000	10,77	183,09
5	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	190,000	5,39	1 024,10
6	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	190,000	1,62	307,80
7	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	85,000	317,80	27 013,00
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	172,767	296,26	51 183,95
9	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	143,972	2,69	387,28
10	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	143,972	1,08	155,49
11	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	172,767	26,93	4 652,62
12	K	162601152	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	172,767	73,80	12 750,20
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky (bez skládkového)	m3	172,767	21,55	3 723,13
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	293,704	53,87	15 821,83
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	110,397	102,34	11 298,03
16	M	583312010	šterkopisek netříděný stabilizační zemina	t	187,675	300,03	56 308,13
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	51,030	188,53	9 620,69
18	M	583313450	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4	t	86,751	235,93	20 467,16
19	K	100-010	Zkouška hutnicí statická	kus	19,000	700,00	13 300,00
20	K	100-020	Zkouška hutnicí dynamická	kus	19,000	538,00	10 222,00

#### 2 - Zakládání

**7 311,58**

21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	11,340	644,76	7 311,58
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

#### 3 - Svislé a kompletní konstrukce

**2 542,05**

22	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	94,500	26,90	2 542,05
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

#### 8 - Trubní vedení

**213 341,63**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	6,500	102,34	665,21
24	M	286112280	<i>trubka KGEM s hrdlem 110X3,2X500 SN4KOEEX,PVC</i>	kus	13,000	53,33	693,29
25	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	6,000	80,80	484,80
26	M	286115520	<i>přechodový kus kanalizace plastové KGUGE-DN 110</i>	kus	6,000	80,80	484,80
27	M	286116960	<i>těsnění pro KGUG (přechod z PVC na litinu) GA set-DN 100</i>	kus	6,000	18,85	113,10
28	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	19,000	123,90	2 354,10
29	M	286112340	<i>trubka KGEM s hrdlem 125X3,2X1M SN4KOEEX,PVC</i>	kus	19,000	74,87	1 422,53
30	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	19,000	102,34	1 944,46
31	M	286115020	<i>redukce kanalizace plastová KGR 125/ 110</i>	kus	19,000	31,78	603,82
32	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	94,500	151,60	14 326,20
33	M	286112640	<i>trubka KGEM s hrdlem 160X4,7X5M SN8KOEEX,PVC</i>	kus	19,000	721,79	13 714,01
34	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	57,000	107,73	6 140,61
35	M	286113610	<i>koleno kanalizace plastové KGB 150x45°</i>	kus	19,000	72,72	1 381,68
36	M	286113620	<i>koleno kanalizace plastové KGB 150x67°</i>	kus	19,000	80,80	1 535,20
37	M	286115060	<i>redukce kanalizace plastová KGR 160/ 125</i>	kus	19,000	48,48	921,12
38	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	2,000	134,66	269,32
39	M	286113920	<i>odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/ 150/ 45°</i>	kus	2,000	166,98	333,96
40	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 100	kus	13,000	317,80	4 131,40
41	M	562311600	<i>lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem HL600 DN 110</i>	kus	13,000	2 100,70	27 309,10
42	K	721242116	MT lapače střešních splavenin litin DN 125	kus	6,000	425,53	2 553,18
43	M	552441010	<i>lapač střešních splavenin litina- geiger DN 125 mm</i>	kus	6,000	1 885,50	11 313,00
44	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 125	kus	6,000	211,08	1 266,48
45	M	552515320	<i>trouba kanalizační hrdlová DN 125</i>	m	3,000	2 879,38	8 638,14
46	K	877375121	Výřez pro montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	16,000	323,19	5 171,04
47	K	877370320	Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	16,000	323,19	5 171,04
48	M	286147720	<i>odbočka 45st. UREA/KG (UR) 315/ 160mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	16,000	1 685,97	26 975,52
49	K	877370430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	32,000	269,32	8 618,24
50	M	286147470	<i>objímka přesuvná URU 315mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	32,000	1 438,20	46 022,40
51	K	877395121	Výřez pro montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 400	kus	1,000	415,00	415,00
52	K	877390320	Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 400	kus	1,000	415,00	415,00
53	M	286147730	<i>odbočka 45st. UREA/KG (UR) 400/ 160mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	1,000	8 695,00	8 695,00
54	K	877390430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 400	kus	2,000	377,60	755,20
55	M	286147480	<i>objímka přesuvná URU 400mm pro potrubí kanalizační žebrované s plným žebrem</i>	kus	2,000	3 495,84	6 991,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	94,500	16,00	1 512,00

#### 998 - Přesun hmot

7 520,51

57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	279,573	26,90	7 520,51
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

### M - Práce a dodávky M

13 230,00

#### 23-M - Montáže potrubí

13 230,00

58	K	230200101	Montáž chrániček plynovodu podélně půlených	m	30,000	102,00	3 060,00
59	M	286139660	trubka ochranná KOPOHALF HDPE DN160 06160/2, délka 3m	kus	10,000	813,00	8 130,00
60	M	286551100	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 90x160 mm, DN 80 x 150	kus	20,000	102,00	2 040,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 580,00

#### VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

13 460,00

61	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	...	1,000	10 770,00	10 770,00
62	K	013002000	Projektové práce - HRADÍ ZADAVATEL	...	1,000	0,00	0,00
63	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	2 690,00	2 690,00

#### VRN2 - Příprava staveniště

1 070,00

64	K	020001000	Příprava staveniště	...	1,000	1 070,00	1 070,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

#### VRN3 - Zařízení staveniště

12 910,00

65	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	10 770,00	10 770,00
66	K	034002000	Zabezpečení staveniště	...	1,000	1 070,00	1 070,00
67	K	035002000	Pronájmy ploch, objektů	...	1,000	1 070,00	1 070,00

#### VRN4 - Inženýrská činnost

1 070,00

68	K	040001000	Inženýrská činnost	...	1,000	1 070,00	1 070,00
69	K	041203000	Technický dozor investora - HRADÍ ZADAVATEL	...	1,000	0,00	0,00
70	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi - HRADÍ ZADAVATEL	...	1,000	0,00	0,00

#### VRN7 - Provozní vlivy

1 070,00

71	K	070001000	Provozní vlivy	...	1,000	1 070,00	1 070,00
----	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------