

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

**Stavba:** Parkoviště v ul. Komenského - kpt. Nálepky

JKSO: 827  
Místo: Milevsko  
CZ-CPV: 44000000-0

CC-CZ: 2  
Datum: 04.03.2020  
CZ-CPA: 42

Objednatel:  
Město Milevsko

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ: 480 35 599  
DIČ: CZ48035599

Projektant:  
Ladislav Mach-PROKLAMA

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ladislav Mach-PROKLAMA

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	619 155,90
Ostatní náklady	6,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>619 161,90</b>
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	619 161,90	130 024,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>749 185,90</b>
-------------------	--------------	-------------------

MJ 1 [m´ délky potrubí]:	68,200 ZRN/MJ 1:	9 078,53	Rozpočet/MJ 1:	9 078,62
MJ 2 [m3 vsaku]:	23,500 ZRN/MJ 2:	26 347,06	Rozpočet/MJ 2:	26 347,31

<b>Projektant</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zpracovatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Objednavatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zhotovitel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Parkoviště v ul. Komenského - kpt. Nálepky

Místo: Milevsko

Datum:

04.03.2020

Objednatel: Město Milevsko

Projektant:

Ladislav Mach-PROKLAMA

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Ladislav Mach-PROKLAMA

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>619 155,90</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	603 155,90
1 - Zemní práce	143 998,71
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 178,90
4 - Vodorovné konstrukce	12 118,07
8 - Trubní vedení	281 678,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	63 727,50
998 - Přesun hmot	93 454,14
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	16 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	16 000,00
VP - Vícepráce	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>6,00</b>
Zařízení staveniště	1,00
Projektové práce	1,00
Územní vlivy	1,00
Provozní vlivy	1,00
Jiné VRN	1,00
Kompletační činnost	1,00
	1
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>619 161,90</b>

# ROZPOČET

**Stavba:** Parkoviště v ul. Komenského - kpt. Nálepky

Místo:	Milevsko	Datum:	04.03.2020
Objednatel:	Město Milevsko	Projektant:	Ladislav Mach-PROKLAMA
Zhotovitel:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	Ladislav Mach-PROKLAMA

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

## Náklady z rozpočtu

**619 155,90**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**603 155,90**

#### 1 - Zemní práce

**143 998,71**

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min (A1+A2)*5*0,01 "Předpoklad 5 hod/100 m3 výkopu"	hod	4,081	73,00	297,91
					4,081		
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min 10 "Předpoklad 10 dnů"	den	10,000	44,00	440,00
					10,000		
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 (3,00+1,00) "Plynovod"	m	4,000	280,00	1 120,00
					4,000		
4	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 3,00 "Stávající beton. potrubí DN 300"	m	3,000	442,00	1 326,00
					3,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 1,00*4 "EON+ VO+ optip. kabel"	m	4,000	229,00	916,00
					4,000		
6	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení (A1+A2)*0,50 "Předpoklad 50 % z kubatury výkopů"	m3	40,811	239,50	9 774,23
					40,811		
7	K	130901121	Bourání kčí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně 0,50 "Předpoklad"	m3	0,500	5 820,00	2 910,00
					0,500		
8	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 "Vsak - (5,30+5,43+5,50+5,63)/4=5,46-0,95=4,51-3,52=0,99" A2 8,20*5,80*0,99 A2*0,25 "25 % hornina 4"	m3	11,771	275,00	3 237,03
					47,084		
					11,771		
9	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 A2*0,25	m3	11,771	15,00	176,57
					11,771		
10	K	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3 A2*0,75 "75 % hornina 5"	m3	35,313	525,00	18 539,33
					35,313		
11	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 "Větev A" 3,50*1,80*(1,50-0,42) "Zřízení šachty ŠD1"	m3	29,357	275,00	8 073,18
					6,804		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			7,20*0,80*(1,46-0,42)		5,990		
			9,50*0,80*0,65	"Odpočet 0,95 m"	4,940		
			2,00*0,80*0,55	"Odpočet 0,95 m"	0,880		
			Mezisoučet		18,614		
			"Přípojky (odpočet 0,95 m)"				
			3,10*0,80*0,43	"UV1"	1,066		
			13,20*0,80*0,25	"UV2"	2,640		
			33,20*0,80*0,46	"LV1"	12,218		
			Mezisoučet		15,924		
	A1		Součet		34,538		
			A1*0,85	"85 % hornina 4 třídy"	29,357		
12	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	29,357	15,00	440,36
			A1*0,85		29,357		
13	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	5,181	750,00	3 885,75
			A1*0,15	"15 % hornina třídy 5"	5,181		
14	K	138401101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině tř. 5	m3	8,828	1 100,00	9 710,80
			A2*0,75*0,25	"Předpoklad 25 % z horniny 5"	8,828		
15	K	138401201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5	m3	1,295	2 410,00	3 120,95
			A1*0,15*0,25	"Předpoklad 25 % z horniny 5"	1,295		
16	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	22,536	6,00	135,22
			"Větev A"				
			3,50*2*(1,50-0,42)	"Zřízení šachty ŠD1"	7,560		
			7,20*2*(1,46-0,42)		14,976		
			Součet		22,536		
17	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	22,536	5,00	112,68
					22,536		
18	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	27,720	15,00	415,80
			"Vsak - (5,30+5,43+5,50+5,63)/4=5,46-0,95=4,51-3,52=0,99"				
			(8,20+5,80)*2*0,99		27,720		
19	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	27,720	10,00	277,20
					27,720		
20	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	47,084	10,00	470,84
			8,20*5,80*0,99				
21	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	47,084	5,00	235,42
					47,084		
22	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	41,128	124,00	5 099,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			A1*0,85		"85 % hornina 4 třídy"		29,357
			A2*0,25		"25 % hornina 4 třídy"		11,771
			Součet				41,128
23	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	40,494	124,00	5 021,26
			A1*0,15		"15 % hornina třídy 5"		5,181
			A2*0,75		"75 % hornina třídy 5"		35,313
			Součet				40,494
24	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	81,622	244,32	19 941,89
			A1+A2 "Odvoz přebytečné zeminy"		81,622		
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	81,622	19,00	1 550,82
			A1+A2		81,622		
26	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	136,309	100,56	13 707,23
			81,622		81,622		
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,862	127,00	1 633,47
		B	(A1-(C1+D1)) "Zásyp potrubí"		12,862		
28	M	583312000	šterkopiesek netříděný zásypový materiál	t	21,480	225,00	4 833,00
		B			12,862		
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,583	127,00	2 995,04
		B1	(A2-(7,20*4,80*0,68)) "Obsyp a zásyp vsaku"		23,583		
30	M	583312000	šterkopiesek netříděný zásypový materiál	t	39,384	355,00	13 981,32
		B1			23,583		
31	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,220	188,00	3 049,36
			"Větev A"				
			3,50*1,80*0,40		"Zřízení šachty ŠD1"		2,520
			7,20*0,80*0,30				1,728
			9,50*0,80*0,30		"Odpočet 0,95 m"		2,280
			2,00*0,80*0,30		"Odpočet 0,95 m"		0,480
			3,10*0,80*0,25		"UV1"		0,620
			13,20*0,80*0,25		"UV2"		2,640
			33,20*0,80*0,256		"LV1"		6,799
		C	Mezisoučet				17,067
			-(5,72*0,0350)		"Odpočet DN 300"		-0,200
			-(3,46*0,1870)		"Odpočet DN 200"		-0,647
		C1	Součet				16,220
32	M	583312000	šterkopiesek netříděný zásypový materiál	t	27,087	225,00	6 094,58
		C1			16,220		
33	K	181951103	Úprava pláň v hornině tř. 5 až 7 bez zhutnění	m2	47,560	10,00	475,60
			8,20*5,80		47,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>8 178,90</b>
34	K	359901111	Vyčištění stok	m	10,000	633,00	6 330,00
			10,00 "Předpoklad"		10,000		
35	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	18,700	47,00	878,90
			18,70		18,700		
36	K	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	10,000	97,00	970,00
			10,00 "Předpoklad"		10,000		
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>12 118,07</b>
37	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	4,756	1 020,00	4 851,12
			D2 8,20*5,80*0,10		4,756		
38	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,456	1 060,00	5 783,36
			7,20*0,80*0,10		0,576		
			9,50*0,80*0,10		0,760		
			2,00*0,80*0,10		0,160		
			3,10*0,80*0,10 "UV1"		0,248		
			13,20*0,80*0,10 "UV2"		1,056		
			33,20*0,80*0,10 "LV1"		2,656		
			D1 Součet		5,456		
39	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	4,000	142,00	568,00
			1+3		4,000		
40	M	55920002a	Prefa TBW 63/6	ks	1,010	192,00	193,92
			1*1,01 "TBW-Q.1 63/6"		1,010		
41	M	55920002c	Prefa TBW 63/10	ks	3,045	237,00	721,67
			3*1,015 "TBW-Q.1 63/10"		3,045		
<b>8 - Trubní vedení</b>							<b>281 678,58</b>
42	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	1,000	537,00	537,00
			1		1,000		
43	K	837354111	Montáž kameninových útesů s hrdlem DN 200	kus	1,000	1 860,00	1 860,00
			1 "Porovnáním"		1,000		
44	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	41,500	505,00	20 957,50
			(3,10+13,20+(33,20-8,00))		41,500		
45	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	18,700	143,00	2 674,10
			18,70 "Větev A"		18,700		
46	M	286171350	trubka kanalizační ULTRA SOLID SN 12, dl. 6m, DN 200	kus	4,372	2 388,00	10 440,34
			"18,7/6,00=3,117 ks"				
			4*1,093		4,372		
47	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	8,000	582,00	4 656,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
					8,00		
					8,000		
48	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	6,000	216,00	1 296,00
					6		
					6,000		
49	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	6,090	63,00	383,67
					6*1,015		
					6,090		
50	K	877350310	Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000	235,00	235,00
					1		
					1,000		
51	M	286171730	koleno kanalizační HS 30 ° DN 200	kus	1,015	720,00	730,80
					1*1,015		
					1,015		
52	K	877350440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	3,000	258,00	774,00
					3		
					3,000		
53	M	286174810	vložka šachtová HS, DN 200	kus	3,045	291,00	886,10
					Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.		
					3*1,015		
					3,045		
54	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	236,00	236,00
					1		
					1,000		
55	M	286115080	redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	1,015	92,00	93,38
					1*1,015		
					1,015		
56	K	877355221	montaz tvarovek z tvrdeno PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200	kus	2,000	391,00	782,00
					2 "KGEA 200/160"		
					2,000		
57	M	286113950	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/150/45°	kus	2,030	1 337,00	2 714,11
					2*1,015		
					2,030		
58	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	752,00	752,00
					1		
					1,000		
59	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	0,100	10 000,00	1 000,00
					1*0,1 "ŠD 2 - prefa dno - koeficient 0,1"		
					0,100		
60	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	11 200,00	11 200,00
					1 "ŠD 1 - monolit. dno"		
					1,000		
61	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	935,00	935,00
					1 "ŠD 2"		
					1,000		
62	M	52861014d	Prefa těsnění DN 1000	ks	2,040	174,00	354,96
					2*1,02 "Těsnění pro DN 1000 Q 1 - odpočet šachty ŠD8"		
					2,040		
63	M	52861014e	Prefa TBR 100/63	ks	2,020	1 416,00	2 860,32
					2*1,01 "TBR-Q.1 100-63/58"		
					2,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 080,00	1 080,00
			1 "ŠD 2"		1,000		
65	M	52861014f	Prefa TBZ 100/60-40	ks	1,010	4 658,00	4 704,58
			1*1,01 "TBZ-Q.1 100/60 V max 40"		1,010		
66	K	894812315	Revizní a čistící šachta typ 340051 DN 600/200	kus	1,000	21 220,00	21 220,00
			1 "Porovnaním šachta FŠ 1 "		1,000		
67	K	894812331	Revizní a čistící šachta DN 600 - prodloužení šachty 500 mm	kus	1,000	1 620,00	1 620,00
			1 "Porovnaním šachta FŠ 1 "		1,000		
68	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	2 360,00	4 720,00
			2		2,000		
69	M	52861015a	Prefa UV - TBV Q 50/20 CP	ks	2,020	162,00	327,24
			2*1,01 "TBV Q 50/20 CP"		2,020		
70	M	52861015b	Prefa UV - TBV Q 50/29 SN	ks	1,010	202,00	204,02
			1*1,01 "TBV Q 50/29 SN"		1,010		
71	M	52861015c	Prefa UV - TBV Q 50/59 SV	ks	1,010	302,00	305,02
			1*1,01 "TBV Q 50/59 SV"		1,010		
72	M	52861015d	Prefa UV - TBV Q 50/59 PVC	ks	2,020	324,00	654,48
			2*1,01 "TBV Q 50/59 PVC"		2,020		
73	M	52861015e	Prefa UV - TBV Q 50/19 KN	ks	2,020	226,00	456,52
			2*1,01 "TBV Q 50/19 KN"		2,020		
74	K	895971124	Zasakovací box z polypropylenu PP bez revize pro vsakování dvouřadová galerie objemu do 50 m3	soubor	1,000	159 063,64	159 063,64
			1		1,000		
			"Vsakovací objekt rozměrů 7,20*4,80*0,68 m (23,501 m3)"				
			" - 108 ks vsakovacích bloků rozměrů 0,80*0,80*0,32 m"				
			" + geotextilie 200g/m2 + odvětrávací hlavice DN 100 + spojky pro spojení"				
75	K	895972242	Filtr pro dešťovou šachtu DN 200	kus	1,158	4 600,00	5 326,80
76	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců hmotnosti nad 150 kg	kus	2,000	1 030,00	2 060,00
			2		2,000		
77	M	55920001a	Poklopy litinový D400	ks	2,000	2 985,00	5 970,00
			2 "Poklop litinový D400 GU-B-1 + rám"		2,000		
78	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámců a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000	1 090,00	2 180,00
			2		2,000		
79	M	55920001b	Vtoková mříž 500*500 D 400	ks	2,000	2 214,00	4 428,00
			2 "Vtoková mříž 500*500mm D400 + rám"		2,000		
80	M	55920001c.1	Kalový koš - výšky 600	ks	1,000	550,00	550,00
			1 "Kalový koš pozinkovaný výšky 600mm"		1,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	M	55920001d	Kalový koš - výšky 250	ks	1,000	450,00	450,00
			1 "Kalový koš pozinkovaný výšky 250mm"		1,000		

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

63 727,50

82	K	935932111a	Osazení odvodňovacího žlabu šířky do 200 mm	m	11,500	1 233,00	14 179,50
			"Porovnáním - Liniové odvodnění - polymerbeton D 400"				
			11,50		11,500		
83	M	562414490a	Liniové odvodnění typu PD 100V monoblok, žlab 1,00 m	kus	11,000	3 882,00	42 702,00
			11		11,000		
84	M	562414490b	Liniové odvodnění typu PD 100V monoblok, vpust	kus	1,000	2 394,00	2 394,00
			1		1,000		
85	M	562414490c	Liniové odvodnění typu PD 100V monoblok, kombi stěna	kus	2,000	2 226,00	4 452,00
			2		2,000		

#### 998 - Přesun hmot

93 454,14

86	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	119,813	390,00	46 727,07
87	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	119,813	390,00	46 727,07

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

16 000,00

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

16 000,00

88	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
			1 "Cena dodavatele stavby"		1,000		
89	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00
			1 "Cena dodavatele stavby"		1,000		
90	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	7 000,00	7 000,00
			1 "Cena dodavatele stavby"		1,000		
91	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	3 000,00	3 000,00
			1 "Cena dodavatele stavby"		1,000		

#### VP - Vícepráce

0,00

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