

## BILL OF QUANTITIES / SOUPIS PRACÍ

**Construction/Stavba:** 008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec

**Object/Objekt:** SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec

**Budget/Rozpočet:** 103 Skála - Vrbatův Kostelec

**Investor / Objednavatel:**

**Designer / Zhotovitel dokumentace:**

**Contractor / Zhotovitel:** SWIETELSKY stavební s.r.o.

**Basic price / Základní cena:** 10 578 654,32 Kč

**Price total / Cena celková:** 10 578 654,32 Kč

**VAT / DPH:** 2 221 517,41 Kč

**Price with tax / Cena s daní:** 12 800 171,73 Kč

**Unit of measurement / Měrné jednotky:**

**Quantity of units / Počet měrných jednotek:** 0,00

**Unit cost / Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Prepared by /**  
**Vypracoval zadání:**

**Date of briefing /**  
**Datum zadání:**

**Prepared completion by /**  
**Vypracoval nabídku:**

**Date of completion /**  
**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.6

## BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec  
Object/Objekt: SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec  
Budget/Rozpočet: 103 Skála - Vrbatův Kostelec

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
78	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina	M3	4 198,680	51,60	216 651,89
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) kamenivo, suť	M3	2 443,850	51,60	126 102,66
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfaltové vrstvy	M3	398,320	64,50	25 691,64
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	6 024,10	6 024,10
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické zaměření pro potřeby stavby a skutečného provedení stavby	KPL	1,000	67 642,00	67 642,00
5	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 6x tisk + CD	KPL	1,000	15 490,50	15 490,50
6	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN 10 vyhotovení potvrzených příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	58 089,50	58 089,50
7	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE s popisem o průběhu stavby v tištěné podobě + CD ve dvou vyhotoveních	KPL	1,000	5 163,50	5 163,50
78	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	30 981,10	30 981,10

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec

Object/Objekt:SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec

Budget/Rozpočet:103 Skála - Vrbatův Kostelec

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
8	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE logo SFDI, základní údaje o stavbě, velikost 1,0/1,5m	KUS	2,000	2 151,50	4 303,00
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	SOUB	1,000	17 211,70	17 211,70
0	Všeobecné konstrukce a práce						573 351,59
1	Zemní práce						
10	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	0,350	1 676,10	586,64
11	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	2 443,500	209,90	512 890,65
12	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	398,320	262,90	104 718,33
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH s odvozem na skládku SÚS pro další využití	M3	162,900	486,00	79 169,40
79	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	4 525,290	171,60	776 539,76
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	471,400	157,20	74 104,08
15	12573-1		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Pozn.: do této položky bude zahrnut i případný poplatek za nákup ornice	M3	400,000	111,60	44 640,00
16	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	10,000	129,50	1 295,00
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	144,790	91,60	13 262,76



3.6.1.6

## BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec  
Object/Objekt: SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec  
Budget/Rozpočet: 103 Skála - Vrbatův Kostelec

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4 670,080	9,60	44 832,77
19	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	419,000	134,70	56 439,30
80	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	52,400	55,90	2 929,16
20	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	76,610	145,00	11 108,45
21	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	36,710	246,10	9 034,33
81	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	8 100,000	13,60	110 160,00
22	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	4 000,000	14,30	57 200,00
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	4 000,000	6,90	27 600,00
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	4 000,000	2,20	8 800,00
1							1 935 310,63
			Zemní práce				

4

## Vodorovné konstrukce

25	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	12,810	1 994,00	25 543,14
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	7,380	570,30	4 208,81
27	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	25,500	2 262,90	57 703,95
28	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,986	2 183,30	2 152,73

BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba:008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec

Object/Objekt:SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec

Budget/Rozpočet:103 Skála - Vrbatův Kostelec

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
29	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	12,810	5 373,40	68 833,25
4	Vodorovné konstrukce						158 441,88
5	Komunikace						
30	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA	M3	1 129,995	366,30	413 917,17
31	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	4 260,000	510,20	2 173 452,00
32	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	18,220	208,60	3 800,69
33	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	184,000	572,40	105 321,60
34	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 1,2kg/m2	M2	7 133,572	10,30	73 475,79
35	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 770,848	6,90	46 718,85
36	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11	M3	276,800	3 361,10	930 352,48
37	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	423,000	2 779,60	1 175 770,80
38	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	5,500	442,20	2 432,10
5	Komunikace						4 925 241,48



3.6.1.6

## BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec  
Object/Objekt: SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec  
Budget/Rozpočet: 103 Skála - Vrbatův Kostelec

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
8		Potrubí					
39	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM PE 110	M	20,000	214,30	4 286,00
40	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	3,000	17 065,90	51 197,70
41	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	3 931,70	7 863,40
42	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	5,000	24 701,70	123 508,50
43	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	12,750	2 202,30	28 079,33
8		Potrubí					214 934,93
9		Ostatní konstrukce a práce					
77	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	48,000	215,20	10 329,60
44	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	48,000	4 327,80	207 734,40
45	911GA		SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ N2	M	600,000	2 600,70	1 560 420,00
46	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	88,000	249,60	21 964,80
47	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	5 809,00	5 809,00



3.6.1.6

## BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec  
Object/Objekt: SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec  
Budget/Rozpočet: 103 Skála - Vrbatův Kostelec

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
48	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	43,00	129,00
49	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	1 239,20	7 435,20
50	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	2,000	86,10	172,20
51	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	61,000	64,50	3 934,50
52	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	7 320,000	4,30	31 476,00
53	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	8,000	430,30	3 442,40
54	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	8,000	215,20	1 721,60
55	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ	KSDEN	960,000	10,30	9 888,00
56	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	20,000	903,60	18 072,00
57	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	13,000	1 075,70	13 984,10
58	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	2,000	43,00	86,00
59	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	70,000	86,10	6 027,00



3.6.1.6

## BILL OF QUANTITIES / POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Construction/Stavba: 008 Rekonstrukce silnice III/35826 Chacholice - Vrbatův Kostelec  
Object/Objekt: SO 103 Skála - Vrbatův Kostelec  
Budget/Rozpočet: 103 Skála - Vrbatův Kostelec

Ord. Poř.č.	Item Položka	Type Typ	Text Název	Unit MJ	No. of units Počet MJ	Unit cost J.cena	Total Celkem
60	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	70,000	43,00	3 010,00
61	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ	KSDEN	8 400,000	0,90	7 560,00
62	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	303,250	64,50	19 559,63
63	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	303,250	206,50	62 621,13
64	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	258,20	516,40
65	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	129,10	258,20
66	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	240,000	8,60	2 064,00
67	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	7,104	15 108,40	107 330,07
68	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	235,000	267,40	62 839,00
69	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	33,600	247,30	8 309,28
70	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	108,100	2 045,70	221 140,17
71	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	23,500	3 032,30	71 259,05
72	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 20/40	M	11,000	275,40	3 029,40



**Celkem:** **10 578 654,32**