

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Objekt SO-1 Polní cesta C13 v k.ú. Rostěnice	JKSO	822 27 71
Název objektu		EČO	
Název části		Místo	Rostěnice
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
		10.07.2015	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Vedlejší rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	661 626,36	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení stavenišť	21 %	0,00
2		Montáž	4 846 361,85	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Projektové práce	21 %	0,00
3	PSV	Dodávky	10 960,06	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy	21 %	0,00
4		Montáž	18 945,48	11			0,00	16	Provozní vlivy	21 %	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní	21 %	0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		149 800,00
7	ZRN (ř. 1-6)		5 537 893,75	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	VRN (ř. 13-18)		149 800,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>		
				23	Součet 7, 12, 19-22	5 687 694,00
Datum a podpis		Razítko		24	15 %      0,00 DPH	0,00
				25	21 %      5 687 694,00 DPH	1 194 416,00
<b>Objednatel</b>				<b>26 Cena s DPH (ř. 23-25)</b>		<b>6 882 110,00</b>
				<b>E Přípočty a odpočty</b>		
Datum a podpis		Razítko		27	Dodávky objednatele	0,00
				28	Klouzavá doložka	0,00
				29	Zvýhodnění + -	0,00
<b>Zhotovitel</b>						
Datum a podpis		Razítko				

## REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Objekt SO-1 Polní cesta C13 v k.ú. Rostějnice  
**Objekt:**  
**Část:**  
**JKSO:** 822 27 71  
**Objednatel:**  
**Zhotovitel:**  
**Datum:** 10.07.2015

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>5 507 988,21</b>
1	Zemní práce	784 999,78
2	Zakládání	260 191,23
3	Svislé a kompletní konstrukce	40 710,00
4	Vodorovné konstrukce	98 370,18
5	Komunikace pozemní	4 250 383,76
8	Trubní vedení	40 087,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	736,66
998	Přesun hmot	32 509,60
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>29 905,54</b>
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	21 845,54
783	Dokončovací práce - nátěry	8 060,00
<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>149 800,00</b>
<b>VRN9</b>	<b>Ostatní náklady</b>	<b>149 800,00</b>
	<b><u>Celkem</u></b>	<b><u>5 687 693,75</u></b>

# ROZPOČET

**Stavba:** Objekt SO-1 Polní cesta C13 v k.ú. Rostěnice

**Objekt:**

**Část:**

JKSO: 822 27 71

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 10.07.2015

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>D</b>		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>5 507 988,21</b>	
	<b>D</b>		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>784 999,78</b>	
1	K	231	111151331	Pokosení trávníku lučního plochy přes 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 viz zal. trávníku v rovině, 2x seč 3695,5*2	m2	7 391,000	1,00	7 391,00	21,0
2	K	231	111151332	Pokosení trávníku lučního plochy přes 10000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2 viz pol. svahování, 2x seč 1675,78*2	m2	3 351,560	1,61	5 396,01	21,0
3	K	001	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m2 určeno graficky ze zaměření a situace F_4 1627+1535+3442+128	m2	6 732,000	5,00	33 660,00	21,0
4	K	001	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	6 732,000	5,00	33 660,00	21,0
5	K	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m plocha cesty 8639 m2 - InRoads plocha sjezdů KM 0,0 - 15 m2, KM 0,030 - 373 m2, KM0,381 - 12 m2, KM 0,414 - 19 m2, KM 0,658 - 71 m2, KM 1,249 - 10 m2 graficky situace F_2 (celkem sjezdy 500 m2) drenážní šachta 3m x 3m x 0,5m (8639+500)*0,3+3*3*0,5	m3	2 746,200	20,00	54 924,00	21,0
6	K	001	122102201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 1 a 2 rýha pro drén R=1255,5*0,5*0,54=338,985 m3 odkopávka lnR V=438 m3 438-338,985	m3	99,015	70,50	6 980,56	21,0
7	K	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 15,83-3*3*0,5+(1+2)/2*5*5,9*2 viz tech. zpráva, zasak.šachta, nájezdové klíny u mostu	m3	99,830	120,00	11 979,60	21,0
8	K	001	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 viz vzorový řez, dl.cesty 1255,5m x 0,5m x 0,54m	m3	338,985	100,00	33 898,50	21,0

9	K	001	162301102	1255,5*0,5*0,54 Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 pol.5 + 6 + 7 + 8 + 19 + 13	m3	338,985 3 450,708	20,00	69 014,16	21,0
10	K	001	162601101	2741,7+99,015+99,83+338,985+1675,78*0,1+9*0,4 Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 InR násypy N=1026 m3	m3	3 450,708 1 026,000	25,00	25 650,00	21,0
11	K	001	167101102	1026 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 pol. 5 - sejmutá ornice šachty + 16 + 22	m3	1 026,000 2 912,878	25,00	72 821,95	21,0
12	K	001	171101141	2746,2-3*3*0,5+1675,78*0,1+9*0,4 Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice InR N=1026 m3	m3	2 912,878 1 026,000	30,00	30 780,00	21,0
13	M	MAT	583441970	1026 štěrkodrt' frakce 0-63 násyp pol. 12 1026 m3 x 1,75 t/m3	t	1 026,000 1 795,500	95,00	170 572,50	21,0
14	K	001	171201201	1026*1,75 Uložení sypaniny na skládky pol. 5 - sejmutá ornice šachty + 6 + 7 + 8 - 22 - 16	m3	1 795,500 3 112,852	12,30	38 288,08	21,0
15	K	001	181102302	2746,2-3*3*0,5+99,015+104,33+338,985-1675,78*0,1-9*0,4 Úprava pláně v zářezech se zhutněním InR=8639 m2 sjezdy=500 m2	m2	3 112,852 9 139,000	10,00	91 390,00	21,0
16	K	001	181301107	8639+500 Rozprostření ornice tl vrstvy do 500 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 viz tech. zpráva 3m x 3m	m2	9 139,000 9,000	120,00	1 080,00	21,0
17	K	231	181451121	3*3 Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 chem.odplevelení=11232 m2 asf.bet.=5860,72 m2 svahování=1675,78 m2	m2	9,000 3 695,500	3,05	11 271,28	21,0
18	M	MAT	005724720	11232-5860,72-1675,78 osivo směs travní krajinná - rovinná 3695,5 m2 : 100 m2 x 2 kg/100 m2 + 5% ztravné	kg	3 695,500 77,606	100,00	7 760,60	21,0
19	K	231	181451122	3695,5/100*2*1,05 Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2 viz svahování pol. 21	m2	77,606 1 675,780	5,12	8 579,99	21,0
20	M	MAT	005724740	1675,78 osivo směs travní krajinná - svahová 1675,78 m2 : 100 m2 x 2 kg/100 m2 + 5% ztravné 1675,78/100*2*1,05	kg	1 675,780 35,191	88,00	3 096,81	21,0

21	K	001	182201101	Svahování násypů InR ve svahu=8792 m2 asf.bet.=5860,72 m2 krajnice=1255,5 m2 8792-5860,72-1255,5	m2	1 675,780	15,00	25 136,70	21,0
22	K	001	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm viz pol. 21 1675,78	m2	1 675,780	15,00	25 136,70	21,0
23	K	231	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 parcela 1166 - 5120 m2, 1203 - 11380 m2, č.1189 - 214 m2, plocha cesty 8639 m2+sjezdy 500 m2+1255.5*0.5, plocha mostu 98 m2, plocha bez zatravnění 754+4416 m2 5120-98+11380-754-4416	m2	11 232,000	1,41	15 837,12	21,0
24	M	MAT	252340020	herbucid totální, Roundup Klasik, bal. 5 l 11232 m2 : 10000 x 3 litry/1 ha 11232/10000*3	litr	3,370	206,00	694,22	21,0
25	D	2		<b>Zakládání</b>				<b>260 191,23</b>	
25	K	211	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100 dl. cesty 1255,5 m 1255,5	m	1 255,500	20,00	25 110,00	21,0
26	K	311	214500211	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 550 mm pol. 25 1255,5	m	1 255,500	50,00	62 775,00	21,0
27	M	MAT	583438720	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16 1255,5 m x 0,5 m x 0,54 m x 1,7 t/m3 1255,5*0,5*0,54*1,7	t	576,275	299,00	172 306,23	21,0
28	D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>40 710,00</b>	
28	K	015	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžného viz tech.zpráva 5m x (1m + 2m) : 2 x 5,9m x 2ks 5*(1+2)/2*5,9*2	m3	88,500	460,00	40 710,00	21,0
29	D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>98 370,18</b>	
29	K	PK	1	očištění, otryskání, penetrace betonu k výztuži, náhrada pošk.bet., impregnace a nátěry, dilatace 10,16m x 5,9m + 8,77m x 7,1m + 2m x 4m x 4ks x 2ks + 5m x 1,9m x 2ks 10,16*5,9+8,77*7,1+2*4*4*2+5*1,9*2	m2	205,211	300,00	61 563,30	21,0
30	K	211	457311118	Výrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu (0,22m + 0,24m) : 2 x 6,2m x 5,9m (0,22+0,24)/2*6,2*5,9	m3	8,413	3 200,00	26 921,60	21,0
31	K	321	457531113	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce 63 až 125 mm	m3	9,695	802,00	7 775,39	21,0

				[15,83 m3 -3m x 3m x 0,5m - (1,09 m2 x 1,5 m)]					
				15,83-3*3*0,5-(1,09*1,5)		9,695			
32	K	321	457971122	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu přes 10° do 35° š přes 3 do 7,5 m	m2	43,200	15,00	648,00	21,0
				5*5,9*2*4*1,4		330,400			
				2*5,9*2*2*1,2		56,640			
				(1,3+2,3)/2*5*4*1,2		43,200			
33	M	MAT	693112700	geotextilie netkaná (polypropylen) PK-NONTEX PET 400	m2	51,840	28,20	1 461,89	21,0
				43,2*1,2		51,840			
				<b>Komunikace pozemní</b>				<b>4 250 383,76</b>	
34	K	221	561061131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy (Road Mix) tl do 400 mm plochy přes 5000 m2	m2	9 139,000	25,00	228 475,00	21,0
				InR = 8639 + celkem sjezdy 500 m2					
				8639+500		9 139,000			
35	M	MAT	585301700	vápno nehašené bezprašné Proviacal ST	t	193,838	1 500,00	290 757,00	21,0
				9139*0,4*1,750*0,03*1,01		193,838			
36	K	221	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	7 577,870	112,80	854 783,74	21,0
				výhybny 60+101+47+40+40,5=288,5 m					
				celková délka=1255,5 m					
				celkem sjezdy= 500 m2					
				288,5*6,4		1 846,400			
				(1255,5-288,5)*5,41		5 231,470			
				500		500,000			
				<b>Součet</b>		<b>7 577,870</b>			
37	K	221	564861112	Podklad ze štěrku ŠD tl 210 mm	m2	8 281,965	84,00	695 685,06	21,0
				výhybny 60+101+47+40+40,5=288,5 m					
				celková délka=1255,5 m					
				celkem sjezdy= 500 m2					
				288,5*6,93		1 999,305			
				(1255,5-288,5)*5,98		5 782,660			
				500		500,000			
				<b>Součet</b>		<b>8 281,965</b>			
38	K	221	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	5 973,715	172,50	1 030 465,84	21,0
				výhybny 60+101+47+40+40,5=288,5 m					
				celková délka=1255,5 m					
				celkem sjezdy= 500 m2					
				288,5*(5+0,13)		1 480,005			
				(1255,5-288,5)*(4+0,13)		3 993,710			
				500		500,000			
				<b>Součet</b>		<b>5 973,715</b>			
39	K	221	569211113	Zpevnění krajnic štěrkopískem nebo kamenivem těžným tl 70 mm	m2	1 255,500	47,80	60 012,90	21,0

				2ks x 1255,5m x 0,5m					
				2*1255,5*0,5		1 255,500			
40	K	221	571907111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 35 kg/m2	m2	1 255,500	18,20	22 850,10	21,0
				pol. 39					
				1255,5		1 255,500			
41	K	221	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	5 910,940	14,00	82 753,16	21,0
				výhybny 60+101+47+40+40,5=288,5 m					
				celková délka=1255,5 m					
				celkem sjezdy= 500 m2					
				288,5*(5+0,08)		1 465,580			
				(1255,5-288,5)*(4+0,08)		3 945,360			
				500		500,000			
				<b>Součet</b>		<b>5 910,940</b>			
42	K	221	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	5 860,720	168,00	984 600,96	21,0
				výhybny 60+101+47+40+40,5=288,5 m					
				celková délka=1255,5 m					
				celkem sjezdy= 500 m2					
				288,5*(5+0,04)		1 454,040			
				(1255,5-288,5)*(4+0,04)		3 906,680			
				500		500,000			
				<b>Součet</b>		<b>5 860,720</b>			
	<b>D</b>		<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>40 087,00</b>	
43	K	311	895111141	Drenážní šachtice normální z betonových dílců Šn-100 hl do 0,5m	kus	1,000	6 970,00	6 970,00	21,0
44	K	311	895111149	Příplatek ZKD 0,5 m hloubky drenážní šachtice Šn-100	kus	3,000	1 250,00	3 750,00	21,0
45	M	MAT	592257000	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBH 6-80 D110x10 cm	kus	1,000	792,00	792,00	21,0
46	K	311	895641111	Zřízení drenážní výústě z betonových prefabrikátů dvoudílné	kus	3,000	495,00	1 485,00	21,0
47	M	MAT	592990001	Drenážní výúst' prefabrikovaná	kus	3,060	4 500,00	13 770,00	21,0
				3*1,02		3,060			
48	K	311	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. B7,5 tl do 150 mm trub DN 100	m	72,000	185,00	13 320,00	21,0
				křížení se sjezdy: 12m +10m + 10m + 10m + 20m + 10m					
				12+10+10+10+20+10		72,000			
	<b>D</b>		<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>736,66</b>	
49	K	211	911122111	Výroba dílů ocelového zábradlí do 50 kg při opravách mostů	kg	9,240	20,10	185,72	21,0
				3m x 3,08 kg/m					
				3*3,08		9,240			
50	K	211	911122211	Montáž dílů ocelového zábradlí do 50 kg při opravách mostů	kg	9,240	14,70	135,83	21,0
				3m x 3,08 kg/m					
				3*3,08		9,240			
51	M	MAT	140110260	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 51 x 3,2 mm	m	3,030	137,00	415,11	21,0
				3m + 1% ztratiné					
				3*1,01		3,030			

	<b>D</b>		<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>				<b>32 509,60</b>	
52	K	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	8 127,402	2,00	16 254,80	21,0
53	K	221	998225193	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 3000 m	t	8 127,402	2,00	16 254,80	21,0
	<b>D</b>		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>29 905,54</b>	
	<b>D</b>		<b>711</b>	<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>21 845,54</b>	
54	K	711	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena lakem asfaltovým 0,28m x 13m x 2ks x 2ks (1,32m+2m) : 2 x 3,4m x 8ks x 2ks 5,9m x 6,2m x 2ks x 2ks 7,1m x 2m x 2ks x 2ks 0,28*13*2*2 (1,32+2)/2*3,4*8*2 5,9*6,2*2*2 7,1*2*2*2	m2	307,984	11,40	3 511,02	21,0
				<b>Součet</b>		<b>307,984</b>			
55	M	MAT	111631520	lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 160 kg pol. 54 x 0,2 kg/m2 + 0,5 % ztratné 0,0002*307,984*1,005	t	0,062	43 500,00	2 697,00	21,0
56	K	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP (2ks x 0,28m + 5,9m) x 6,2m + 20% překrytí (2*0,28+5,9)*6,2*1,2	m2	48,062	150,00	7 209,30	21,0
57	M	MAT	628526740	pás modifikovaný SBS BITUELAST pol. 56 + 15 % ztratné 48,062*1,15	m2	63,562	130,00	8 263,06	21,0
58	K	711	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,329	502,00	165,16	21,0
	<b>D</b>		<b>783</b>	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>8 060,00</b>	
59	K	783	783102801	Odstranění nátěrů okartáčováním z ocelových konstrukcí středních "B" 1m x 13m x 2ks 1*13*2	m2	26,000	60,00	1 560,00	21,0
60	K	783	783221122	Nátěry syntetické KDK barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email 13m x 1m x 2ks 13*1*2	m2	26,000	250,00	6 500,00	21,0
	<b>D</b>		<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>149 800,00</b>	
	<b>D</b>		<b>VRN9</b>	<b>Ostatní náklady</b>				<b>149 800,00</b>	
61	K	PK	093105002	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0
62	K	PK	093105004	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokumentace	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	21,0
63	K	PK	093105005	Informační tabule trvalá vel. A3	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0



64	K	PK	093105018	Zajištění archeologického výzkumu	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	21,0
65	K	PK	093105020	Zkoušky únosnosti pláně	Kč	8,000	1 300,00	10 400,00	21,0
66	K	PK	093105021	Geodetické práce (před zahájením stavby, v průběhu stavby, po ukončení stavby)	Kč	1,000	70 000,00	70 000,00	21,0
67	K	PK	093106021	Odvrtý a kontrola v laboratořích	ks	2,000	2 000,00	4 000,00	21,0
68	K	PK	093106022	Statické zatěžovací zkoušky	ks	8,000	1 300,00	10 400,00	21,0
				<b><u>Celkem</u></b>				<b>5 687 693,75</b>	