

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M23 Jižní obchvat Němčic, silnice II/145**
 číslo a název SO **SO 101 Silnice II/145**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101 Silnice II/145**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1 Zemní práce							
1	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 320*0,2=64,000 [A]	M3	64,000	184,86	11 831,04
2	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA celkem 24 km 4*64,0*1,8=460,800 [A]	tkm	460,800	3,94	1 815,55
3	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 320*0,2=64,000 [A]	M3	64,000	204,79	13 106,56
4	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA celkem 24 km 4*64,0*2,4=614,400 [A]	tkm	614,400	3,94	2 420,74
5	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH odkoupí dodavatel za 100 Kč/tunu bez DPH 320*0,1=32,000 [A]	M3	32,000	485,11	15 523,52
6	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM ornice 8471,6=8 471,600 [A] podorniční vrstvy 1856,1=1 856,100 [B] Celkem: A+B=10 327,700 [C]	M3	10 327,700	30,72	317 266,94
7	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM na mezideponii	M3	2 693,300	66,34	178 673,52
8	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM 6744,27=6 744,270 [A]	M3	6 744,270	155,70	1 050 082,84
9	12373B		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - DOPRAVA celkem 24 km 4*6744,27=26 977,080 [A]	M3KM	26 977,080	4,51	121 666,63
10	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM dovoz ornice 17150,0*0,15=2 572,500 [A] násypy z mezideponie 2693,3=2 693,300 [B] Celkem: A+B=5 265,800 [C]	M3	5 265,800	45,67	240 489,09
11	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM pro chráničku 50*1*0,4=20,000 [A]	M3	20,000	357,98	7 159,60

12	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY 4*20=80,000 [A]	M3	80,000	9,01	720,80
13	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS	M3	2 693,300	35,18	94 750,29
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice 8471,6=8 471,600 [A] podorniční vrstvy 1856,1=1 856,100 [B] odkopávky na mezideponii 2693,3=2 693,300 [C] odkopávky na skládku 6744,27=6 744,270 [D] z rýhy 20,0=20,000 [E] na skládku Celkem: A+B+C+D+E=19 785,270 [F]	M3	19 785,270	14,95	295 789,79
15	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY smíchání zeminy v aktivní zóně sypaninou 1:5 (1/6 šterku či písku) 1050*1,6*0,5*1/6=140,000 [A]	M3	140,000	209,01	29 261,40
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ sanace podloží v tl. 500 mm 4275*1,6*0,5=3 420,000 [A]	M3	3 420,000	333,89	1 141 903,80
17	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zhutněný a nenamrzavý materiál	M3	284,400	358,49	101 954,56
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp chráničky 50*0,5*0,4-(3,14*0,1*0,1*50)=8,430 [A]	M3	8,430	541,65	4 566,11
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plán 4275*1,6+4439*1,6+6854*1,6=24 908,800 [D] paraplán 4275*1,6=6 840,000 [E] Celkem: D+E=31 748,800 [F]	M2	31 748,800	3,99	126 677,71
20	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ve svahu 1:2,5	M2	17 150,000	12,51	214 546,50
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	17 150,000	1,61	27 611,50
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	17 150,000	1,38	23 667,00
1		Zemní práce					4 021 485,49
2		Základy					
23	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vyztužná geotextilie s min.pevností v tahu 50 kN/m 4275*1,6=6 840,000 [A]	M2	6 840,000	33,26	227 498,40
24	215663	1	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M 4439*1,6=7 102,400 [A]	M2	7 102,400	49,43	351 071,63
25	215663	2	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M celkem 4% 6854*1,6=10 966,400 [A]	M2	10 966,400	49,43	542 069,15
26	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% celkem 4% 4*10966,4=43 866,600 [A]	M2	43 866,600	8,38	367 593,73

2	Základy	1 488 232,91
---	---------	--------------

4		Vodorovné konstrukce					
27	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (10+15+32+29)*0,2=17,200 [A]	M3	17,200	3 947,50	67 897,00	
28	467313	STUPNÉ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25 2*0,15*1,5=0,450 [A]	M3	0,450	2 474,56	1 113,55	
4		Vodorovné konstrukce					69 010,55

5		Komunikace					
29	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	18 023,000	130,22	2 346 955,06
			MZK tl.180mm				
30	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	20 726,000	114,83	2 379 966,58
31	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	2 192,000	104,15	228 296,80
			ŠD 0/22				
32	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	17 165,000	12,62	216 622,30
			Infiltrační postřik PI,A 0,6kg/m2				
33	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	31 974,000	9,17	293 201,58
			Spojovací postřik PS EK 0,4kg/m2				
			15570+16348+4*14=31 974,000 [A]				
34	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	15 598,000	130,09	2 029 143,82
			15570+14+14=15 598,000 [A]				
35	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	16 376,000	190,68	3 122 575,68
			16348+14+14=16 376,000 [A]				
36	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	17 165,000	218,23	3 745 917,95
37	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	15,000	143,35	2 150,25
5		Komunikace	14 364 830,02				

8		Potrubi					
38	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	50,000	568,83	28 441,50
39	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	25,200	1 930,84	48 657,17
			0,6*(20+22)=25,200 [A]				
8		Potrubi					77 098,67

91		Doplňující konstrukce a práce					
40	918158		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	4,000	13 461,91	53 847,64
			sežíznutí čel pod úhlem 1:2,5				
41	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	42,000	3 158,78	132 668,76
			trouby z PVC DN600, vč. sežíznutí pod úhlem 1:2,5				
			20+22=42,000 [A]				
42	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	15,000	90,46	1 356,90
91		Doplňující konstrukce a práce					187 873,30

C e l k e m	20 208 530,94
-------------	---------------

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00

Celkem

0,00

Celkem

20 208 530,94