



Firma: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 22W21 021 II/230 Lochousice (Stod - Ostrov)
Rozpočet: SO 101 Oprava povrchu

SO 101	12 364 176,98
--------	---------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce			215 144,28	
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	2 032,200		

*p 12924 x tl 3400*0,2 = 680,000 [A]*

*p 12931 x obj/m 3400*0,25 = 850,000 [B]*

*p 12971R x obj/ks 2*1 = 2,000 [C]*

*p 12990R x obj/m 49,8*0,5 = 24,900 [D]*

*p 129946 x obj/m 33,2*0,3 = 9,960 [E]*

*p 129957 x obj/m 33,2*0,35 = 11,620 [F]*

*p 129958 x obj/m 49,8*0,4 = 19,920 [G]*

p 13273 433,8 = 433,800 [H]

Celkové množství = 2032,200

2	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	324,000		
			Se souhlasem TDS				
			<i>p 18222 x % sklon svahu x tl 2700*1,2*0,1 = 324,000 [A]</i>				

1**Zemní práce****1 299 112,75**

3	11120		ODSTRANENÍ KROVIN	M2	200,000		
			SE SOUHLASEM TDS, předpoklad mulcování a rozprostření na svahy zemního telesa				
			<i>2*100*1 = 200,000 [A]</i>				
4	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	402,440		
			odvoz na skladu SUS PK, středisko Horsovsy Tyn;				
			<i>Extravilán 18006*0,04 = 720,240 [A]</i>				
			<i>Intravilán 2412*0,05 = 120,600 [B]</i>				
			<i>p 113724.2 -438,4 = -438,400 [C]</i>				
			<i>Celkové množství = 402,440</i>				
5	113724	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M3	438,400		
			znovu se použije;				
			odvoz na meziskladku SUS PK				
			<i>p 56960 + p18210 408+30,40 = 438,400 [A]</i>				
6	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	3 400,000		
			seriznutí krajnice				
			<i>3400*2*0,5 = 3400,000 [A]</i>				
7	12931		ČIŠTĚNÍ PRÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	5 630,000		

8	12971R	5630 = 5630,000 [A] ČIŠTENÍ JÍMEK A ŠACHET SE SOUHLASEM TDS; vtokové jímky propustku 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000		
9	12990R	ČIŠTENÍ RÁMOVÝCH PROPUSTU predpoklad 30% z celkové délky různé rozměry, nelze ověřit 166*0,3 = 49,800 [A]	M	49,800		
10	129946	ČIŠTENÍ POTRUBÍ DN DO 400MM predpoklad 20% z celkové délky 166*0,2 = 33,200 [A]	M	33,200		
11	129957	ČIŠTENÍ POTRUBÍ DN DO 500MM predpoklad 20% z celkové délky 166*0,2 = 33,200 [A]	M	33,200		
12	129958	ČIŠTENÍ POTRUBÍ DN DO 600MM predpoklad 30% z celkové délky 166*0,3 = 49,800 [A]	M	49,800		
13	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I čištění výrazně zasnesených příkopů dl x š x tl. 723*1,5*0,4 = 433,800 [A]	M3	433,800		
14	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	433,800		
15	18210	p 13273 433,8 = 433,800 [A] ÚPRAVA POVRCHU SROVNÁNÍM ÚZEMÍ samostatně sjezdy, vyrovnání před pokládkou R-mat Sjezdy 152*0,2 = 30,400 [A]	M3	30,400		
16	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M obnova svahu po uprave nezpevnene krajnice se souhlasem TDS v místě sanací 2700*1 = 2700,000 [A]	M2	2 700,000		
17	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM se souhlasem TDS p 18222 x % sklon svahu 2700*1,2 = 3240,000 [A]	M2	3 240,000		
18	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU se souhlasem TDS p 18241 3240 = 3240,000 [A]	M2	3 240,000		
5		Komunikace				10 318 678,14
19	56360	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU samostatně sjezdy	M3	30,400		

20	56960	152*0,2 = 30,400 [A] ZPEVNENÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU material p 113724.2; zahrnout naklady na dovoz z meziskladky dl x tl x š 3400*0,3*0,4 = 408,000 [A]	M3	408,000		
21	572214	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	38 424,000		
22	574A44	pod ACO 20418 = 20418,000 [A] pod ACL 18006 = 18006,000 [B] Celkové množství = 38424,000 ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	20 418,000		
23	574C66	20418 = 20418,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	18 006,000		
24	574E06	18006 = 18006,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S SE SOUHLASEM TDS; vyrovnávky	M3	204,180		
25	57790E	20418*0,01 = 204,180 [A] VÝSPRAVA VÝTLUKU SMESÍ ACP (KUBATURA) SE SOUHLASEM TDS 15% celkové plochy, předpoklad	M3	183,762		
26	577A2	20418*0,06*0,15 = 183,762 [A] VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK SE SOUHLASEM TDS; předpoklad	M	300,000		
8						13 907,72
27	89922	Potrubí VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRÍŽÍ	KUS	4,000		
9						517 334,09
28	9113B1R	4 = 4,000 [A] Ostatní konstrukce a práce SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ SE SOUHLASEM TDS; po vycistení prikopu; požadovany prodlouzene sloupky 2,5 m (uzka krajnice, strmy svah)	M	100,000		
29	9113B2	100 = 100,000 [A] SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ H1 - MONTÁŽ S PRESUNEM (BEZ DODÁVKY) ZAHRNOUT NOVY DROBNY MONTAZNI MATERIAL; včetně dovozu z meziskladky p 9113B3 10+30 = 40,000 [A]	M	40,000		

30	911383		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM	M	40,000		
			znovu se použije				
			$10+30 = 40,000$ [A]				
31	91228		SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VCETNE ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	226,000		
			predpoklad				
			$Sloupky\ 3400/30*2 = 226,667$ [A]				
			$Zaokrouhlení\ -0,667 = -0,667$ [B]				
			$Celkové\ množství = 226,000$				
32	91228	1	SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VCETNE ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	12,000		
			$červené\ sloupky\ 6*2 = 12,000$ [A]				
33	912283		SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	226,000		
			sloupky budou předány objednateli				
			$dl/vzdálenost*oboustranně\ 3400/30*2 = 226,667$ [A]				
			$zaokrouhlení\ -0,667 = -0,667$ [B]				
			$Celkové\ množství = 226,000$				
34	91238		SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VCETNE ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	3,000		
			$3 = 3,000$ [A]				
35	914122		DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PREMÍSTENÍM	KUS	6,000		
			zahrnout nový drobný montážní materiál				
			$6 = 6,000$ [A]				
36	914123		DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	6,000		
			znovu se použije				
			$6 = 6,000$ [A]				
37	915221		VODOR DOPRAV ZNAC PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUCNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	931,500		
			$V4\ (0,125)\ 6696*0,125 = 837,000$ [A]				
			$V1a\ (0,125)\ (114+159)*0,125 = 34,125$ [B]				
			$V2b\ (1,5/1,5/0,25)\ 142*0,5*0,25 = 17,750$ [C]				
			$V2b\ (1,5/1,5/0,125)\ 10*0,5*0,125 = 0,625$ [D]				
			$V13\ (0,5)\ (52+32)*0,5 = 42,000$ [E]				
			$Celkové\ množství = 931,500$				
38	91784		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK VELKÝCH	M	15,500		
			Oprava přídlažby po odfrézování povrchu				
			$predpoklad\ 10%\ 155*0,1 = 15,500$ [A]				

39	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	245,000		
		<i>napojení + podél obrub + UV 82+155+(4*2) = 245,000 [A]</i>				
40	931321	TESNENÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUR DO 100MM2	M	245,000		
		<i>p 919111 245 = 245,000 [A]</i>				