

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: II/235 Drahoňův Újezd - Terešov, extravilán - úsek I

Objekt: Oprava komunikace - úsek I

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Zhotovitel:

Datum: 21.06.2019

JKSO: 822 23

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	Suť	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	9	10	11	12	13

0 Všeobecné konstrukce a práce

62 450,00

0,00

0,00

1	072002000	Silniční provoz	Kč	1,000	62 450,00	62 450,00	0,00000	0,000	0,00000	0,000
Dopravně inženýrská opatření, vč. nájmu a údržby značek a zařízení po celou dobu stavby, vč. zajištění DIR										

1 Zemní práce

1 504 963,80

143,58

1 009,41

2	103715000	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	695,850	70,00	48 709,50	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		4639 * 0,15		695,850						
3	113151214	Odstranění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase s naložením	m2	7 886,000	126,00	993 636,00	0,00002	0,158	0,12800	1 009,408
Frézovaná asfaltová dt' odprodána zhotoviteli, viz zadávací dokumentace, závazek odkupu. Část bude použita na zpevnění krajnic.										
		viz Situace stavby a Vzorové výkresy (plochy odměř. z dwg):		0,000						
		7886		7 886,000						
4	122101402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	463,900	32,00	14 844,80	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		4639 * 0,1		463,900						
5	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	69,585	150,00	10 437,75	0,00100	0,070	0,00000	0,000
		4639 * 0,015		69,585						
6	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	30,660	375,00	11 497,50	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		pro výstavbu nových propustků, viz Situace stavby a Vzorové výkresy (dl. x plocha dle řezu):								
		(11,77+10,13)*1,4		30,660						
7	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	9,198	32,20	296,18	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		30,66 * 0,3		9,198						
8	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	172,056	345,00	59 359,32	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		v šířce krajnic, viz Situace stavby a Vzorové výkresy (plochy odměř. z dwg ze vz. řezu):								
		0,067*2*1284		172,056						
9	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	51,617	21,50	1 109,77	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		172,056 * 0,3		51,617						

10	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	666,616	58,00	38 663,73	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		ze stavby na skládku:								
		30,66+172,056		202,716						
		ze zemníku na stavbu:								
		463,9		463,900						
		Součet		666,616						
11	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	666,616	5,00	3 333,08	0,00000	0,000	0,00000	0,000
12	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	202,716	11,00	2 229,88	0,00000	0,000	0,00000	0,000
13	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	627,484	30,00	18 824,52	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		z výkopů a čištění příkopů								
		(30,66+172,056)*2+222,052		627,484						
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	75,450	182,50	13 769,63	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		pod krajnicí + zásyp propustků pod sjezdy, viz Situace stavby a Vzorové výkresy (plochy odměř. z vz. řezu):								
		0,02*2*1284		51,360						
		1,1*(11,77+10,13)		24,090						
		Součet		75,450						
15	583373440	šterkopísek frakce 0-32	t	143,355	221,00	31 681,46	1,00000	143,355	0,00000	0,000
		75,45 * 1,9		143,355						
16	180401213	Založení lučního trávníku výsevem ve svahu do 1:1	m2	4 639,000	9,60	44 534,40	0,00000	0,000	0,00000	0,000
17	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 381,000	18,50	25 548,50	0,00000	0,000	0,00000	0,000
18	182201101	Svahování násypů	m2	4 639,000	19,10	88 604,90	0,00000	0,000	0,00000	0,000
		úprava terénu, viz Situace stavby a Vzorové výkresy (plochy odměř. z dwg):								
		4639		4 639,000						
19	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	4 639,000	21,10	97 882,90	0,00000	0,000	0,00000	0,000

3

Svislé a kompletní konstrukce

27 533,75

6,89

0,00

20	317322611	Římsy nebo žlabové římsy ze ŽB tř. C 30/37	m3	2,650	5 995,00	15 886,75	2,45330	6,501	0,00000	0,000
		nové římsy propustku mezi staničením č. 16-17, viz Situace stavby (plochy odměř. z dwg z půdorysu, tl. předpoklad):								
		(5,6+5)*0,25		2,650						
21	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	4,650	850,00	3 952,50	0,04174	0,194	0,00000	0,000
		pro nové římsy propustku mezi staničením č. 16-17, viz Situace stavby (předpoklad):								
		(8*2+0,65*4)*0,25		4,650						

		viz Situace stavby a Vzorové výkresy (plochy odměř. z dwg): 7886			7 886,000						
33	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8 043,720	240,30	1 932 905,92	0,00000	0,000	0,00000	0,000	
ACL 16+ (50/70)											
		viz Situace stavby a Vzorové výkresy (plochy odměř. z dwg + rozšíř. vrstev): 7886*1,02			8 043,720						
34	597161111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m2	33,600	1 555,00	52 248,00	0,85589	28,758	0,00000	0,000	
		obložení vtoku, výtoku a čel propustků sjezdů a sanovaných propustků, viz Situace stavby a Vzorové výkresy (plocha předpokl. průměr): 3,4*2*2+5*2+5*2			33,600						

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 20 221,60 2,73 0,00

35	627471112	Reprofilace stěn a podhledů sanačními maltami 1 vrstva tl 20 mm	m2	62,800	322,00	20 221,60	0,04354	2,734	0,00000	0,000
		sanace pohledových čel + říms stáv. propustků, viz Situace stavby: 12*2+12+18			54,000					
		4,05+4,75			8,800					
		Součet			62,800					

9 Ostatní konstrukce a práce 1 129 269,03 90,26 228,41

36	404451580	sloupek silniční směrový plastový 1200mm	kus	52,000	190,00	9 880,00	0,00210	0,109	0,00000	0,000
		á 50 m, viz Technická zpráva a Situace stavby: 1,3/0,05*2			52,000					
37	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	76,000	1 159,00	88 084,00	0,04990	3,792	0,00000	0,000
		viz Situace stavby: 44+64-4*4-8*2			76,000					
38	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	16,000	3 415,00	54 640,00	0,03960	0,634	0,00000	0,000
		viz Situace stavby: 4*4			16,000					
39	911334111	Mostní svodidlo ocelové úrovně zádržnosti H 1	m	16,000	6 115,00	97 840,00	0,05100	0,816	0,00000	0,000
		na římsách propustku, viz Situace stavby: 8*2			16,000					
40	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prostě uložení bez betonového základu	kus	52,000	325,00	16 900,00	0,00000	0,000	0,00000	0,000
41	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	2 570,000	63,00	161 910,00	0,00033	0,848	0,00000	0,000
		V4, viz Situace stavby: 2570			2 570,000					

42	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	2 570,000	5,50	14 135,00	0,00000	0,000	0,00000	0,000	
43	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	4,000	18 500,00	74 000,00	5,80039	23,202	0,00000	0,000	
		nové propustky pod sjezdy, viz Situace stavby: 2*2		4,000							
44	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,000	3 855,00	15 420,00	2,26672	9,067	0,00000	0,000	
		propustek mezi staničením č. 16-17, viz Situace stavby (prům. plocha předpoklad): 0,5*8		4,000							
45	919523111	Zřízení propustků z trub ocelových DN 1000	m	8,000	10 823,00	86 584,00	2,43429	19,474	0,00000	0,000	
		<i>Oc. pozink. spirálově rýhovaná trouba vsunutá do stáv. propustku, na vtoku zalíčována na vnější hranu kolmého pohledového čela propustku, na výtoku seříznuta v souladu s násypovým svahem</i>									
		propustek mezi staničením č. 16-17, viz Situace stavby: 8		8,000							
46	919551012	Zřízení propustků z trub plastových DN 400	m	21,900	2 883,50	63 148,65	1,04116	22,801	0,00000	0,000	
		<i>Korugované trouby vč. lože a obetonování pod sjezdy, viz Situace stavby: 11,77+10,13</i>									
47	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	11,930	142,00	1 694,06	0,00000	0,000	0,00000	0,000	
		začátek a konec úseku, křížovky, viz Situace stavby: 6+5,93		11,930							
48	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	11,930	152,00	1 813,36	0,00061	0,007	0,00000	0,000	
49	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva	m3	1,533	1 344,00	2 060,35	1,96950	3,019	0,00000	0,000	
		lože pro propustky pod sjezdy, viz Situace stavby: (11,77+10,13)*0,7*0,1		1,533							
50	938533111	Očištění povrchu tlakovou vodou	m2	62,800	45,50	2 857,40	0,00104	0,065	0,00000	0,000	
51	938902151	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna do 400 mm	m	1 291,000	38,50	49 703,50	0,00000	0,000	0,17200	222,052	
		pročištění stáv. příkopů, viz Situace stavby (vlevo + vpravo): 31+21+81+147		280,000							
		148+210+235+281+81+22+34		1 011,000							
		Součet		1 291,000							
52	938902412	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 1000 mm při tl nánosu do 25% DN	m	24,000	354,00	8 496,00	0,00000	0,000	0,00000	0,000	
		stáv. příč. propustky, viz Situace stavby: 8*3		24,000							
53	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB	m3	2,650	2 995,00	7 936,75	0,00150	0,004	2,40000	6,360	
		ubour. stáv. říms propustku mezi staničením č. 16-17, viz Situace stavby (plochy odměř. z dwg z půdorysu, tl. předpoklad): (5,6+5)*0,25		2,650							

54	979099125	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) 2,65 * 2,4	t	6,360	500,00	3 180,00	1,00000	6,360	0,00000	0,000
55	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm sanace pohledových čel + říms stáv. propustků, viz Situace stavby: 12*2+12+18 4,05+4,75+5,6+5 Součet	m2	73,400	475,00	34 865,00	0,00000	0,000	0,00000	0,000
56	985324221	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný se stěrkou (OS-C) obrubníkové části říms nových + sanovaných propustků, viz Vzorové výkresy a Situace stavby: (2,1+2,4+2,8+2,6)*0,4 4,05+4,75+5,6+5 Součet	m2	23,360	422,00	9 857,92	0,00276	0,064	0,00000	0,000
57	985331217	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 20 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru trny pro spřažení nových říms a obetonávky na výtok propustku ve staničení č. 16-17, předpoklad: 38	m	38,000	2 341,00	88 958,00	0,00000	0,000	0,00000	0,000
58	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	1 237,820	25,00	30 945,50	0,00000	0,000	0,00000	0,000
59	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km doprava suti (bez mat. použ. pro krajnice): (1237,82-182,292)*10	t	10 555,280	1,00	10 555,28	0,00000	0,000	0,00000	0,000
60	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	748,279	259,00	193 804,26	0,00000	0,000	0,00000	0,000

Celkem

10 986 178,41

748,279

1 237,820