

SOUPIS PRACÍ

Bezděčín – obnova vodovodu

P Č	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	REALIZOVÁNO VaK MB 2019 DN80 = 126,18 m [99,78+23,03+2,37] DN100 = 106,04 m [73,00+33,04]		SKUTEČNOST 2019	PŘEDPOKLAD 2020	SMLOUVA O SPOLUPRÁCI			
							Množství	Cena celkem Kč bez DPH			Množství	Cena celkem Kč bez DPH		
HSV Práce a dodávky HSV														
1		Zemní práce				423 954,80								
1	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm (217,7+20,4+249,4+20,3+113,9)*1,2 "plochy oprav komunikací městem MB" (39,7+20,4+11,9+12,4)*1,2 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" (4,7*7+3,2*9+5,2+6,7+3,1*4)*1,2 "přepojení vod.připojek" Součet	m2	950,520	120,00	114 062,40	277,42	33 289,92		673,10	80 772,48	673,10	80 772,48	
	ODSH	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm (39,7+20,4+11,9+12,4)*2,5 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" Součet	m2	211,000	120,00	25 320,00			30,46	3 654,60	180,55	21 665,40	211,00	25 320,00
2	113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm (217,7+20,4+249,4+20,3+113,9)*1,2 "plochy oprav komunikací městem MB" (39,7+20,4+11,9+12,4)*1,2 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" (4,7*7+3,2*9+5,2+6,7+3,1*4)*1,2 "přepojení vod.připojek" Součet	m2	950,520	180,00	171 093,60	277,42	49 934,88		673,10	121 158,72	673,10	121 158,72	
	ODSH	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm (39,7+20,4+11,9+12,4)*2,5 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" Součet	m2	211,000	180,00	37 980,00			30,46	5 481,90	180,55	32 498,10	211,00	37 980,00
3	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1,2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm (217,7+20,4+249,4+20,3+113,9)*1,2 "plochy oprav komunikací městem MB" (39,7+20,4+11,9+12,4)*1,2 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" (4,7*7+3,2*9+5,2+6,7+3,1*4)*1,2 "přepojení vod.připojek" Součet	m2	950,520	65,00	61 783,80	277,42	18 032,04		673,10	43 751,76	673,10	43 751,76	
	ODSH	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1,2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm (39,7+20,4+11,9+12,4)*2,5 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" Součet	m2	211,000	65,00	13 715,00			30,46	1 979,58	180,55	11 735,43	211,00	13 715,00
5		Komunikace pozemní				209 832,00								
23	564861113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm (39,7+20,4+11,9+12,4)*3,7 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" (4,7*7+3,2*9+5,2+6,7+3,1*4)*1,2 "přepojení vod.připojek" Součet	m2	415,480	200,00	83 096,00	277,42	55 483,20	30,46	6 091,00	107,61	21 521,80	138,06	27 612,80
24	565136111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 50 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm; 2 vrstvy (39,7+20,4+11,9+12,4)*3,7*2 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" 3,8*1,2*2 "přepojení vod.připojek" Součet	m2	633,680	200,00	126 736,00			94,51	18 902,00	539,17	107 834,00	633,68	126 736,00

R50		Podkladní vrstvy				68 437,44									
25	564851111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 150 mm; 2 vrstvy	m2	633,680	108,00	68 437,44	16,80	1 814,40	94,51	10 207,08	522,37	56 415,96	616,88	66 623,04	
		Podklad ze šterkodrtí ŠD a rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm; 2 vrstvy (39,7+20,4+11,9+12,4)*3,7*2 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" 3,8*1,2*2 "přepojení vod.připojek"		624,560 9,120 633,680					94,51						
		Součet													
R51		Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				189 294,56									
27	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	316,840	12,00	3 802,08			47,26	567,06	269,59	3 235,02	316,84	3 802,08	
		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 (39,7+20,4+11,9+12,4)*3,7 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" 3,8*1,2 "přepojení vod.připojek"		312,280 4,560 316,840					47,26						
		Součet													
28	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	624,560	15,00	9 368,40			94,51	1 417,65	530,05	7 950,75	624,56	9 368,40	
		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2 (39,7+20,4+11,9+12,4)*3,7*2 "plochy mimo opravy komunikací městem MB-2 vrstvy"		624,560					94,51						
29	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	316,840	305,00	96 636,20			47,26	14 412,78	269,59	82 223,43	316,84	96 636,20	
		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm (39,7+20,4+11,9+12,4)*3,7 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" 3,8*1,2 "přepojení vod.připojek"		312,280 4,560 316,840					47,26						
		Součet													
ODSH		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	260,616	305,00	79 487,88			260,62	79 487,88	0,00	0,00	260,62	79 487,88	
		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm (2,37+73,00+21,70+99,78+20,33)*1,2 "plochy oprav komunikací městem MB"		260,616 260,616					260,62						
		Součet													
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání													
99		Přesun hmot				151 404,14									
104	979082R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	313,672	200,00	62 734,32	91,55	18 309,46			222,12	44 424,86	222,12	44 424,86	
		Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot (217,7+20,4+249,4+20,3+113,9)*1,2*0,15 "plochy oprav komunikací městem MB" (39,7+20,4+11,9+12,4)*1,2*0,15 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" (4,7*7+3,2*9+5,2+6,7+3,1*4)*1,2*0,15 "přepojení vod.připojek"		111,906 15,192 15,480 142,578											
		Součet													
		142,578*2,2 "přepočet na tuny"		313,672											
ODSH		Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	m2	69,630	200,00	13 926,00			10,06	2 010,03	59,58	11 915,97	69,63	13 926,00	
		Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot (39,7+20,4+11,9+12,4)*2,5*0,15 "plochy mimo opravy komunikací městem MB"		31,650 31,650 69,630											
		Součet													
		26,586*2,2 "přepočet na tuny"													
105	979082R14	Vodorovná doprava suti na skládku	t	313,672	160,00	50 187,46	91,55	14 647,56			222,12	35 539,89	222,12	35 539,89	
		Vodorovná doprava suti na skládku (217,7+20,4+249,4+20,3+113,9)*1,2*0,15 "plochy oprav komunikací městem MB" (39,7+20,4+11,9+12,4)*1,2*0,15 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" (4,7*7+3,2*9+5,2+6,7+3,1*4)*1,2*0,15 "přepojení vod.připojek"		111,906 15,192 15,480 142,578											
		Součet													
		142,578*2,2 "přepočet na tuny"		313,672											
ODSH		Vodorovná doprava suti na skládku	t	69,630	160,00	11 140,80			10,06	1 608,02	59,58	9 532,78	69,63	11 140,80	
		Vodorovná doprava suti na skládku (39,7+20,4+11,9+12,4)*2,5*0,15 "plochy mimo opravy komunikací městem MB"		31,650 31,650 69,630											
		Součet													
		26,586*2,2 "přepočet na tuny"													
106	997002811	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	313,672	35,00	10 978,51	91,55	3 204,15			222,12	7 774,35	222,12	7 774,35	
		Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění (217,7+20,4+249,4+20,3+113,9)*1,2*0,15 "plochy oprav komunikací městem MB" (39,7+20,4+11,9+12,4)*1,2*0,15 "plochy mimo opravy komunikací městem MB" (4,7*7+3,2*9+5,2+6,7+3,1*4)*1,2*0,15 "přepojení vod.připojek"		111,906 15,192 15,480 142,578											
		Součet													
		142,578*2,2 "přepočet na tuny"		313,672											
ODSH		Nakládání suti a vybouraných hmot	t	69,630	35,00	2 437,05			10,06	351,76	59,58	2 085,29	69,63	2 437,05	
		Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění (39,7+20,4+11,9+12,4)*2,5*0,15 "plochy mimo opravy komunikací městem MB"		31,650 31,650 69,630											
		Součet													
		26,586*2,2 "přepočet na tuny"													
		CELKEM				1 042 922,94		194 715,62		146 171,33		702 035,99		848 207,12	