

Položkový rozpočet

Stavba :	11 REKONSTRUKCE PZS VČETNĚ POVRCHU V KM	Rozpočet:
Objekt :	SO 04 Rekonstrukce propustku ekm 13,928	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 1		Zemní práce								
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	hod	40,00						
2	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	26,40						
		(2,0+5,3)*1/2*1,6*4,30		25,11						
		2,0*0,15*4,3		1,29						
3	132301101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4 do 100 m3	m3	0,96						
		0,8*0,4*3,0		0,96						
4	132301201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 100 m3	m3	28,50						
		1,3*1,2*3,5		5,46						
		1,3*1,2*3,0		4,68						
		1,5*1,9*2,1		5,99						
		1,5*1,5*(1,75+3,75)		12,38						
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	10,50						
		(1,75+3,5)*2		10,50						
6	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	10,50						
		(1,75+3,5)*2		10,50						
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	60,34						
		26,402+28,5+0,96		55,86						
		28*0,4*0,4		4,48						
8	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	603,42						
		60,342*10		603,42						
9	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	60,34						
10	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťněných na 95% PS	m3	19,27						
		(5,3+2,0)*1/2*1,65*4,3		25,90						
		-Pi*0,57*0,57*4,6		-4,70						
		-0,25*1,8*4,3		-1,94						
11	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	60,34						
12	938902203R00	Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,50 m3/m	m	28,50						
13	583415004	Kamenivo drcené frakce 8/16 B Jihomor. kraj	T	19,27			1,00000	19,26650		
		(5,3+2,0)*1/2*1,65*4,3		25,90						
		-Pi*0,57*0,57*4,6		-4,70						
		-0,25*1,8*4,3		-1,94						
Celkem za		1 Zemní práce						19,26650		

Položkový rozpočet

Stavba :	11 REKONSTRUKCE PZS VČETNĚ POVRCHU V KM	Rozpočet:
Objekt :	SO 04 Rekonstrukce propustku ekm 13,928	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání								
14	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm 2,0*4,3*0,15	m3	1,29 1,29			1,78164	2,29832		
15	272354111R00	Bednění základových kleneb - zřízení 2*0,3*4,3	m2	2,58 2,58			0,04705	0,12139		
16	272354211R00	Bednění základových kleneb - odstranění 2*0,3*4,3	m2	2,58 2,58						
17	273321118R00	Železobeton zákl. desek z cem. portlandských B 35 vtoková a výtoková jámka 1,5*2,1*0,3	m3	0,95 0,95			2,52096	2,38231		
18	273361411R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí 2*4,3*2*7,99/1000	t	0,14 0,14			1,05294	0,14467		
19	274311117R00	Beton základ. pasů prostý z cem. portland. B 30 1,3*0,9*3,5+1,3*0,9*3,0 1,15*1,64*0,9 1,15*3,75*0,9	m3	13,18 7,61 1,70 3,88			2,54423	33,54237		
20	274354111R00	Bednění základových pasů zřízení (0,9+0,9)*3,5+1,3*0,9 (1,2+1,2)*3,0 (3,75+1,15+3,73)*0,9 4*1,3*0,9 (0,9+0,9)*1,64 1,15*0,9*2 (3,75+1,15+3,73)*0,9	m2	39,91 7,47 7,20 7,77 4,68 2,95 2,07 7,77			0,03925	1,56631		
21	274354211R00	Bednění základových pasů odstranění (0,9+0,9)*3,5+1,3*0,9 (1,2+1,2)*3,0 (3,75+1,15+3,73)*0,9 4*1,3*0,9 (0,9+0,9)*1,64 1,15*0,9*2 (3,75+1,15+3,73)*0,9	m2	39,91 7,47 7,20 7,77 4,68 2,95 2,07 7,77						
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání						40,05536		

Položkový rozpočet

Stavba :	11 REKONSTRUKCE PZS VČETNĚ POVRCHU V KM	Rozpočet:
Objekt :	SO 04 Rekonstrukce propustku ekm 13,928	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
22	317171116U00	Kotva do vývrtu římsy do mostovky	kus	11,00			0,00562	0,06182		
23	317321118R00	Římsy ze železobetonu B 35	m3	1,23			2,50227	3,08905		
		0,4*0,45*3,5		0,63						
		0,4*0,45*3,0		0,54						
		0,043*0,5*3,0		0,06						
24	317353121R00	Bednění říms jakéhokoliv tvaru - zřízení	m2	6,39			0,01553	0,09924		
		(0,4+0,1+0,36)*3,5		3,01						
		2*0,45*0,4		0,36						
		(0,4+0,1+0,4)*3		2,70						
		2*0,4*0,4		0,32						
25	317353221R00	Bednění říms jakéhokoliv tvaru - odstranění	m2	6,39						
		(0,4+0,1+0,36)*3,5		3,01						
		2*0,45*0,4		0,36						
		(0,4+0,1+0,4)*3		2,70						
		2*0,4*0,4		0,32						
26	317361116U00	Římsa most výztuž ocel 10505	t	0,10			1,04877	0,10068		
27	334313117R00	Opěry z prostého betonu z cem. portlandských B 30	m3	22,44			2,48460	55,76660		
		1,686*0,9*3,5		5,31						
		0,275*0,35*3,5		0,34						
		1/2*0,55*0,275*3,5		0,26						
		1,35*0,9*3,0		3,65						
		0,35*0,6*3,0		0,63						
		1/2*0,55*0,6*3,0		4,95						
		-Pi*0,4*0,4*0,9*2		-0,90						
		1,35*0,9*1,64		1,99						
		(0,9+0,4)*1/2*0,25*1,64		0,27						
		1,45*0,9*3,75		4,89						
		(0,9+0,4)*1/2*0,25*3,75		0,61						
		0,3*0,4*3,75		0,45						
28	334323218R00	Stěny z BŽ z cem.portlandských B 35 tl. do 45 cm vtoková jímka	m3	2,97			2,48460	7,37926		
		1,5*2,1*1,5		4,73						

Položkový rozpočet

Stavba :	11 REKONSTRUKCE PZS VČETNĚ POVRCHU V KM	Rozpočet:
Objekt :	SO 04 Rekonstrukce propustku ekm 13,928	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
		-1,5*1,2*1,5		-2,70						
		2,1*1,5*0,3		0,95						
29	334351111R00	Bednění opěr výšky do 20 m, zřízení	m2	52,54			0,00275	0,14449		
		(1,35+1,9+0,3)*1,64		5,82						
		2*0,25*0,9+2*0,4*0,3		0,69						
		1,998*3,75+1,4448*3,75		12,91						
		0,3*1,99+1,15*1,99		2,89						
		(1,68+1,41)*3,5		10,82						
		2*1,68*0,9		3,02						
		(1,9+1,05)*3,0		8,85						
		2*1,68*0,9		3,02						
		2*2*0,4*3,14*0,9		4,52						
30	334351211R00	Bednění opěr výšky do 20 m, odstranění	m2	52,54			0,00005	0,00263		
		(1,35+1,9+0,3)*1,64		5,82						
		2*0,25*0,9+2*0,4*0,3		0,69						
		1,998*3,75+1,4448*3,75		12,91						
		0,3*1,99+1,15*1,99		2,89						
		(1,68+1,41)*3,5		10,82						
		2*1,68*0,9		3,02						
		(1,9+1,05)*3,0		8,85						
		2*1,68*0,9		3,02						
		2*2*0,4*3,14*0,9		4,52						
31	334352111R00	Bednění stěn do 20 m, tloušťky 45 cm, zřízení	m2	15,03			0,00401	0,06027		
		(1,5+2,1+1,5)*1,8		9,18						
		(1,2+1,5+1,2)*1,5		5,85						
32	334352211R00	Bednění stěn do 20 m, do tloušťky 45 cm, odstranění	m2	15,03			0,00004	0,00060		
		(2*1,5+2,1)*1,8		9,18						
		(2*1,2+1,5)*1,5		5,85						
33	334361411R00	Výztuž jímek	t	0,16			1,05294	0,17247		
		0,16379		0,16						
34	59213345	Poklop kab žlabu TK2 AZD 28-50 50x23x4 cm	kus	12,00			0,01000	0,12000		
35	59213395	Žlab kabelový železob.AZD 27-100 100x23x19 cm	kus	6,00			0,05800	0,34800		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce						67,34511		

Položkový rozpočet

Stavba :	11 REKONSTRUKCE PZS VČETNĚ POVRCHU V KM	Rozpočet:
Objekt :	SO 04 Rekonstrukce propustku ekm 13,928	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
36	451315113U00	Podklad vrstva -10cm beton C8/10 2,3*1,6	m2	3,68 3,68			0,22798	0,83897		
37	451317777R00	Podklad pod dlažbu z betonu B7,5/B10, tl.do 10 cm	m2	7,30			0,20002	1,46015		
38	451475121U00	Podkl plastb samonivel 1vrstva 1cm 6*0,24*0,24 9*0,24*0,24	m2	0,86 0,35 0,52			0,02102	0,01816		
39	451475122U00	Podkl plastb samonivel KD vrst 1cm 6*0,24*0,24	m2	0,35 0,35			0,02102	0,00726		
40	458501111R00	Výplň za opěrami z kameniva drceného/těženého zásyp (5,3+2,0)*1/2*1,65*4,3 -Př*0,57*0,57*4,6 -0,25*1,8*4,3	m3	19,27 25,90 -4,70 -1,94			1,66875	32,15097		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce						34,47551		
Díl: 5		Komunikace								
41	594511111RT2	Dlažba z lomového kamene,lože z B 7,5 do 5 cm včetně dodávky kamene tl.20cm, třída 1	m2	7,30			0,62754	4,58104		
42	597101111RT1	Kladení kabelového žlabu včetně betonového lože B 15	m	6,00			0,08494	0,50964		
43	599632111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	7,30			0,14607	1,06631		
	Celkem za	5 Komunika						6,15699		
Díl: 8		Trubní vedení								
44	919521111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 80 cm	m	6,20			2,03363	12,60851		
45	Předběžná cena	Patková trouba DN 800 - přímá JKPOV 592211719011	ks	5,00						
	Celkem za	8 Trubní vedení						12,60851		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání								
46	120901123R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu 4*0,5*0,2*2,5	m3	1,00 1,00						
47	979095111R00	Doprava hmot, jízda motorového vozíku MUV	km	20,00						
48	Předběžná cena	Tabulka roku stavby	ks	1,00						
49	Předběžná cena	Geodetické značky	ks	2,00						
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání								
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb								
50	935112211R00	Osazení přík.žlabu do B10 tl.10 cm z tvárníc 80 cm	m	25,00			0,17192	4,29800		

Položkový rozpočet

Stavba :	11 REKONSTRUKCE PZS VČETNĚ POVRCHU V KM	Rozpočet:
Objekt :	SO 04 Rekonstrukce propustku ekm 13,928	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
51	59227515	Žlabovka TBZ 50/65/16	kus	50,00			0,06700	3,35000		
	Celkem za	93 Dokončovací práce inženýrských staveb						7,64800		
Díl: 96		Bourání konstrukcí								
52	961041211R00	Bourání mostních základů z betonu prostého 4*2,5*0,9*1,0	m3	9,00 9,00			0,12000	1,08000	-2,20000	-19,80000
53	962041211R00	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého 4*1,15*0,8*2,5	m3	9,20 9,20			0,12000	1,10400	-2,20000	-20,24000
54	966008112R00	Bourání trubního propustku z trub DN do 50 cm 6,5+5,7	m	12,20 12,20					-0,98000	-11,95600
55	Předběžná cena	Skládkovné suti (9,0+9,2)*2,3 1,0*2,4	t	44,26 41,86 2,40						
56	Předběžná cena	Skládkovné zeminy 60,342*1,9	t	114,65 114,65						
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí						2,18400		-51,99600
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
57	998212111R00	Přesun hmot, mosty zděné, monolitické do 20 m	t	189,74						
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot								
Díl: 711		Izolace proti vodě								
58	711112001R00	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena (0,28+0,12+0,33)*3,5 (0,34+0,605)*3,0 2*0,9*1,68+2*0,9*1,35 2*(0,35+0,9)*1/2*0,55 (1,35+0,55+0,3)*1,64 1,35*0,9+0,3*0,4+1/2*0,5*0,25 (1,45+0,55+0,3)*3,28 1,45*0,9+0,55*0,4+1/2*0,25*0,5	m2	25,67 2,56 2,84 5,45 0,69 3,61 1,40 7,54 1,59			0,00017	0,00436		
59	711122131R00	Izolace proti vlhkosti svis.nátěr asfalt. za horka (0,28+0,12+0,33)*3,5 (0,34+0,605)*3,0 2*0,9*1,68+2*0,9*1,35 2*(0,35+0,9)*1/2*0,55	m2	25,67 2,56 2,84 5,45 0,69			0,00042	0,01078		

Položkový rozpočet

Stavba :	11 REKONSTRUKCE PZS VČETNĚ POVRCHU V KM	Rozpočet:
Objekt :	SO 04 Rekonstrukce propustku ekm 13,928	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
		(1,35+0,55+0,3)*1,64		3,61						
		1,35*0,9+0,3*0,4+1/2*0,5*0,25		1,40						
		(1,45+0,55+0,3)*3,28		7,54						
		1,45*0,9+0,55*0,4+1/2*0,25*0,5		1,59						
60	11161220	Asfalt PARABIT H70/80-tvrdý prům.-bubny B2/190kg	T	0,20			1,00000	0,20000		
61	11163110	Lak asfaltový izolační ALP-PENETRAL ŽC, AC	T	0,20			1,00000	0,20000		
62	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,42						
	Celkem za	711 Izolace proti vodě						0,41514		
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot								
63	979082119R00	Příplatek k přesunu suti za každých dalších 1000 m	t	52,00						
64	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	52,00						
65	979084113R00	Vodorovná doprava hmot po suchu do 1000 m	t	52,00						
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot								