

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS

Objekt: DIO Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: Středočeský kraj

Zhotovitel dokumentace: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Ing. Hanzlová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 28.05.2018

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
 Objekt: DIO Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK 1+4+1=6,000 [A] dle v.č. E3 - výřez č.2, 3 a 13	KUS	6,000		
2	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 1+1+1=3,000 [A] B1+E13+IP10a - dle v.č.E3 - výřez 1 1=1,000 [B] IS 11b - dle v.č.E3 - výřez 2 4+3=7,000 [C] IS11c + IS11b - dle v.č.E3 - výřez 3 3=3,000 [D] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 4 3=3,000 [E] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 5 5=5,000 [F] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 6 7=7,000 [G] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 7 5=5,000 [H] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 8 5=5,000 [I] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 9 6=6,000 [J] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 10 2=2,000 [K] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 11 5=5,000 [L] IS11c - dle v.č.E3 - výřez 12 2+1+1+1+1=6,000 [M] IS11c+IS11b+IP10a+B1+E13 - dle v.č.E3 - výřez 13 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=58,000 [N]	KUS	58,000		
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 58=58,000 [A] dle pol. 914129	KUS	58,000		
4	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 58*30=1 740,000 [A] dle pol. 914122 x nájem na 1 měsíc	KSDEN	1 740,000		
5	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	9,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: DIO Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: DIO Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [H] IP22 - dle v.č.E3 - výřez 2				
			1=1,000 [I] IP22 - dle v.č.E3 - výřez 3				
			1=1,000 [J] IP22 - dle v.č.E3 - výřez 5				
			2=2,000 [K] IP22 - dle v.č.E3 - výřez 8				
			2=2,000 [L] IP22 - dle v.č.E3 - výřez 13				
			2=2,000 [M] IP22 - dle v.č.E3 - výřez 14				
			Celkem: H+I+J+K+L+M=9,000 [N]				
6	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000		
			9=9,000 [A] dle pol. 914429				
7	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	270,000		
			9*30=270,000 [A] dle pol. 914422 x pronájem na 1 měsíc				
8	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		
			2=2,000 [A] 3xS7 na Z2 dle v.č.B3 - výřez č.1 a 13				
9	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			2=2,000 [A] dle pol.916129				
10	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	60,000		
			2*30=60,000 [A] dle pol. 916122 x pronájem na 1 měsíc				
11	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		
			2=2,000 [A] Z2 dle v.č.B3 - výřez č.1 a 13				
12	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			2=2,000 [A] dle pol. 916319 x pronájem na 1 měsíc				
13	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	60,000		
			2*30=60,000 [A] dle pol. 916319 x pronájem na 1 měsíc				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS**Objekt:** II/116 Sanace záchytného systému**Rozpočet:** II/116 Sanace záchytného systému**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 1 738,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Ing.Hanzlová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 22.05.2018**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 11334 $121,21*2,2=266,662$ [A]	T	266,662		
3	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 96613 $85,02*2,5=212,550$ [A]	T	212,550		
4	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 96611 $10,66*2,5=26,650$ [A]	T	26,650		
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 17120 $2977,11*1,8=5\,358,798$ [A]	T	5 358,798		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	100,000		
6	11331		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY odstranění stáv. vozovky v místě opravy propustků vč. naložení a odvozu na meziskládku $(350*0,25)+(363*0,25)=178,250$ [A]	M3	178,250		
7	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM odstranění stáv. vozovky v místě opravy propustků vč. naložení a odvozu na skládku $(350*0,17)+(363*0,17)=121,210$ [A]	M3	121,210		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stáv. vozovky v místě opravy propustků vč. naložení (materiál bude odkoupen zhotovitelem) (350*0,15)+(363*0,15)=106,950 [A] dle sit.	M3	106,950		
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nepevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nepevněné krajnice + úprava dotčeného svahu Sanace typ E – gabionové zidky vč. naložení a odvozu na skládku 0,686*310=212,660 [A] plocha x délka dle PZ 0,61*120=73,200 [B] plocha x délka dle PZ 2,69*1089=2 929,410 [C] plocha x délka dle PZ Celkem: A+B+C=3 215,270 [D]	M3	3 215,270		
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop jámy pro demolici propustků vč. naložení, odvozu a uložení na meziskládku 42*8,5=357,000 [A] plocha z řezu x délka v 46,612 6,5*6=39,000 [B] plocha z řezu x délka v 46,894 Celkem: (A+B)*1,2=475,200 [C] pro příp. odkopávky před a za propustkem	M3	475,200		
12	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na MDP pro zpětné zasypaní 178,25=178,250 [A] dle pol. 11331 475,2=475,200 [B] dle pol. 13173 941,63-653,45=288,180 [E] doplněno z výkopů vezených na skládku - potřeba na zásyp dle pol 17411 - odečet zeminy na MDP Celkem: A+B+E=941,630 [D]	M3	941,630		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z vrtů dle pol. 26125 na skládku (3,14*(0,3/2)*(0,3/2))*6*(42/4)=4,451 [A] plocha piloty x délka x počet pilot (3,14*(0,3/2)*(0,3/2))*6*(310/4)=32,852 [B] plocha piloty x délka x počet pilot (3,14*(0,3/2)*(0,3/2))*6*(120/4)=12,717 [C] plocha piloty x délka x počet pilot 3215,27-288,18=2 927,090 [D] dle pol. 122738 - odečet zeminy na zásyp (uloží se na MDP) Celkem: A+B+C+D=2 977,110 [E]	M3	2 977,110		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace typ E – gabionové zídky - dosypání vhodnou zeminou 0,32*1089=348,480 [A] plocha x délka 1m	M3	348,480		
14	17360		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z HORNIN KAMENITÝCH Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu Zához zeminou s 50% kamenů přes 100mm (0,17+0,05)*310=68,200 [A] plocha z řezu x délka dle PZ 0,17*120=20,400 [B] plocha z řezu x délka dle PZ Celkem: A+B=88,600 [C]	M3	88,600		
15	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace typ A – Zaberaněný sloupek a úprava nezpevněné krajnice Sanace typ B – mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice 0,1325*(49*2+79)=23,453 [A] plocha x délka úpravy v km 46,588 - 46,637 vlevo + vpravo a 46,869 - 46,948 vpravo 0,0945*42=3,969 [B] plocha x délka v km 47,100 - 47,142 vlevo Celkem: A+B=27,422 [C]	M3	27,422		
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp nových propustků zeminou z výkopu 40,2*21,65=870,330 [A] propust v km 46,612 - plocha v řezu x délka 6,2*11,5=71,300 [B] propust v km 46,894 - plocha v řezu x délka Celkem: A+B=941,630 [C]	M3	941,630		
17	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu Zhutněný zpětný zásyp z velmi vhodné zeminy 0,13*310=40,300 [A] plocha z řezu x délka dle PZ 0,13*120=15,600 [B] plocha z řezu x délka dle PZ Celkem: A+B=55,900 [C]	M3	55,900		
1	Zemní práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
18	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM Drenáž DN 100 pod propustky 28=28,000 [A] km 46,612 14,5=14,500 [B] km 46,894 Celkem: A+B=42,500 [C]	M	42,500		
19	227851		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 300MM NA POVRCHU Sanace typ B – mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice - vč. C30/37-XF4 Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice - vč. C30/37-XF4 Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu 6*(42/4)=63,000 [A] max. orientační délka piloty x počet pilot po 4 m 6*(310/4)=465,000 [B] max. orientační délka piloty x počet pilot po 4 m 6*(120/4)=180,000 [C] max. orientační délka piloty x počet pilot po 4 m Celkem: A+B+C=708,000 [D]	M	708,000		
20	26125		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 300MM Sanace typ B – mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice - vč. C30/37-XF4 Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice - vč. C30/37-XF4 Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu 6*(42/4)=63,000 [A] max. orientační délka piloty x počet pilot po 4 m 6*(310/4)=465,000 [B] max. orientační délka piloty x počet pilot po 4 m 6*(120/4)=180,000 [C] max. orientační délka piloty x počet pilot po 4 m Celkem: A+B+C=708,000 [D]	M	708,000		
21	28994		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu Zpevnění lince svahu ve sklonu větším než 1:1 1,8*120=216,000 [A] dle Vzor.řez a PZ	M2	216,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
 Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
 Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
22	3272C7		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al Sanace typ E – gabionové zídky (1,5*1,0*98)+(1,5*1,0*232)+(1,5*1,0*232)+(1,5*2,0*527)=2 424,000 [B] šířka z řezu x výška dle PZ x délka zdí dle PZ	M3	2 424,000		
23	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nepevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nepevněné krajnice + úprava dotčeného svahu 0,37*310=114,700 [A] ŽB hlavová zídka - plocha x délka úpravy 0,37*120=44,400 [B] ŽB hlavová zídka - plocha x délka úpravy Celkem: A+B=159,100 [C]	M3	159,100		
24	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nepevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nepevněné krajnice + úprava dotčeného svahu 114,7*0,2=22,940 [A] 200 kg/m3 44,4*0,2=8,880 [B] Celkem: A+B=31,820 [C]	T	31,820		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
25	451113		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON DO C16/20 (B20)	M3	2,621		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,2*0,5*0,2=0,120 [A] pražec pod troubou DN 1200 3,6*1,5*0,15=0,810 [B] podkladní deska pod jímkou 2,0*1,6*0,13=0,416 [C] dno vývařistiště 3,4*2,5*0,15=1,275 [D] deska pod vývařistištěm Celkem: A+B+C+D=2,621 [E]				
26	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu Betonové lože (sedlo) pod propustky Betonové lože pod kostky v krajnici u propustků Betonové lože pod odlážděním lomovým kamenem u propustků 0,08*310=24,800 [A] plocha x délka úpravy 0,07*120=8,400 [B] plocha x délka úpravy 2,54*28=71,120 [C] km 56,612 - plocha x délka 0,74*15,3=11,322 [D] km 46,894 - plocha x délka (45,3+39+6)*0,15=13,545 [E] plocha x tl. (150+51+14+16+21+20+25)*0,15*1,05=46,777 [F] plocha x tl. x koef.sklonu Celkem: A+B+C+D+E+F=175,964 [G]	M3	175,965		
27	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace typ E – gabionové zídky - podkladní vrstva ze ŠD min.tl.200 mm 0,6*1089=653,400 [A] plocha v řezu x délka úpravy	M3	653,400		
28	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP pod propustkem pro drenáž 2,44*28*0,1=6,832 [A] km 46,612 2,5*14,5*0,1=3,625 [B] km 46,894 Celkem: A+B=10,457 [C]	M3	10,457		
29	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Těžký kamenný zához s proštěrkováním u propustku km 46,894 9*0,7=6,300 [A] plocha ze situace x hloubka z řezu	M3	6,300		
30	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE s vyklínováním u propustku km 46,612	M3	1,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,2*0,4=1,280 [A] plocha ze situace x tl. z řezu				
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění svahů u propustů (150+51+14+16+21+20+25)*0,20*1,1=65,340 [F] plocha x tl. x koef.sklonu	M3	65,340		
32	46731		STUPŇ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU (3,6*0,5*0,87)+(3,6*0,5*1,0)=3,366 [A] km 46,612 (2,1*0,3*0,75)+(2,8*0,25*0,8)*2+(2,1*0,5*0,82)=2,454 [B] vývřiště (4,0*0,8*1,226)+(4,0*1,0*1,2)=8,723 [C] km 46,894 Celkem: A+B+C=14,543 [D]	M3	14,543		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
33	56214		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM Výměna vozovky při rekonstrukci propustků SCc3/4 170mm (390+365)*1,1=830,500 [A] odměřeno v půdoryse	M2	830,500		
34	56355		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 250MM Výměna vozovky při rekonstrukci propustků MZ min. 250mm (390+365)*1,15=868,250 [A] odměřeno v půdoryse	M2	868,250		
35	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Sanace typ E – gabionové zídky 0,09*1089=98,010 [A] plocha z řezu x délka dle PZ	M3	98,010		
36	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Výměna vozovky při rekonstrukci propustků PS-I 0,7kg/m2 (390+365)*1,1=830,500 [A] odměřeno v půdoryse	M2	830,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 Výměna vozovky při rekonstrukci propustků PS-E 0,3kg/m2 (390+365)*2=1 510,000 [A] odměřeno v půdoryse	M2	1 510,000		
38	572211	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 doplnění kčních vrstev vozovky - zpevnění původně nezpevněné krajnice Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu 0,5*310=155,000 [A] 0,5*120=60,000 [B] Celkem: A+B=215,000 [C]	M2	215,000		
39	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Výměna vozovky při rekonstrukci propustků 390+365=755,000 [A] odměřeno v půdoryse	M2	755,000		
40	574A34	b	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM doplnění kčních vrstev vozovky - zpevnění původně nezpevněné krajnice Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu 0,5*310=155,000 [A] 0,5*120=60,000 [B] Celkem: A+B=215,000 [C]	M2	215,000		
41	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Výměna vozovky při rekonstrukci propustků 390+365=755,000 [A] odměřeno v půdoryse	M2	755,000		
42	574C56	b	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM doplnění kčních vrstev vozovky - zpevnění původně nezpevněné krajnice Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu	M2	215,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,5*310=155,000 [A] 0,5*120=60,000 [B] Celkem: A+B=215,000 [C]				
43	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Výměna vozovky při rekonstrukci propustků 390+365=755,000 [A] odměřeno v půdoryse	M2	755,000		
44	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dlažební kostky 100 mm místo nezpevněné krajnice u propustků 45,3+39+6=90,300 [A]	M2	90,300		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
45	86634		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM pro uložení svodidla do gabionu Sanace typ E – gabionové zídky 1*(1089/4)=272,250 [A] délka trubky dle vzor.řez x počet sloupků po 4 m	M	272,250		
46	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE vč. KARI sítě 8/150/150 a izolačního nátěru 2x ALP + 1x ALN 1,52*26=39,520 [A] km 46,612 1,32*13=17,160 [B] km 46,894 Celkem: A+B=56,680 [C]	M3	56,680		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
47	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ na jímce u propustku v km 46894 a nad vtokem a výtokem u propustku v km 46,612	M	24,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5=5,000 [A] 2*9,5=19,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C]				
48	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 45*2+45*2=180,000 [A] dle PZ	M	180,000		
49	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Sanace typ A – Zaberaněný sloupek a úprava nezpevněné krajnice vč. zaberaněného sloupku UE100 - délky 1,9m po 4,0m Sanace typ B – mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice vč. zabetonovaného sloupku UE100 - délky min. 1,5m Sanace typ C – hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice vč. zabetonovaného sloupku UE100 - délky min. 1,3m Sanace typ D - hlavová zídka + mikropiloty + úprava nezpevněné krajnice + úprava dotčeného svahu vč. zabetonovaného sloupku UE100 - délky min. 1,3m Sanace typ E – gabionové zídky 49*2+79=177,000 [A] dle PZ 42=42,000 [B] dle PZ 70+60+100+30+50=310,000 [C] dle PZ 30+40+10+40=120,000 [D] dle PZ 98+232+232+527=1 089,000 [E] dle PZ Celkem: A+B+C+D+E=1 738,000 [F]	M	1 738,000		
50	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění stáv. svodidla - předpoklad na délku nového vč.odvozu na předepsané místo 1738=1 738,000 [A] dle pol. 9113B1 2*45=90,000 [B] u propustku v km 46,612 2*45=90,000 [C] u propustku v km 46,894 Celkem: A+B+C=1 918,000 [D]	M	1 918,000		
51	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	9,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0350-00/00 II/116 Řevnice, sanace záchytného systému_DSP/PDPS
Objekt: II/116 Sanace záchytného systému
Rozpočet: II/116 Sanace záchytného systému

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			u propustku v km 46,894 na římse na vtoku dle situace a vzor.řez				
52	918272		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 1200MM Jímka 2,0 x 1,0 m - u propustku v km 46,894, vč.dlažby na dně a stupadel	KUS	1,000		
53	918372		PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽB trouba DN 1200 v km 46,894	M	15,300		
54	918384		PROPUSTY Z TRUB DN DO 1600MM Velkopřůměrová ŽB trouba DN 1600mm s čedičovou výstelkou v km 46,612	M	28,000		
55	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz z betonových žlabovek vč. lože z betonu u propustku v km 46,612 28=28,000 [A] dle situace	M	28,000		
56	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ řimsy a křídla u propustu v km 46,894 vč. odvozu a uložení na skládku (9,4+0,8)*0,8=8,160 [A] řimsy - odhad plocha v půdor. x tl. (2,5*2*0,5)*2*0,5=2,500 [B] křídla - odhad plocha v pohledu x tl. Celkem: A+B=10,660 [C]	M3	10,660		
57	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC bourání propustů vč. odvozu a uložení na skládku 7,5*8+(4,2*0,3*2)=62,520 [A] odhad plochy v řezu x délka propustu + plocha kamenného obkladu na vtoku i na výtoku x tl. ((2*0,5*2)+(2*0,5))*7,5=22,500 [B] odhad plochy a desky v řezu x délka propustku v km 46,894 Celkem: A+B=85,020 [C]	M3	85,020		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: