

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 11-21-01					
Stavba: Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čerčany							CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: SO 11-21-01 Úprava propustku v km 5,262							Vložit		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.4 Mosty, propustky, zdi							Klasifikace SO/PS: 824 1					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 3273514800					
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):					
Zahájení realizace SO/PS: 9/2020 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2020					
Ukončení realizace SO/PS: 12/2020 KTA technika, s.r.o., Klatovská třída 100, Plzeň Aleš Trnka, DiS.							Datum zpracování: 6.4.2020					
Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čerčany							ISPROFIN: 3273514800					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Zemní práce												
1	111251102	1	CS ÚRS 2020 01	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	100,000	0	0,00		0,00 Kč		
					Vtok 10*5výtok 10*5 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2							
2	111251111	1	CS ÚRS 2020 01	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	1,000	0	0,00		0,00 Kč		
					100*0,01 Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem drtě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm							
3	113105113	1	CS ÚRS 2020 01	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspávané MC	m2	12,721	0	0,00		0,00 Kč		
					odláždění svahu 5,9*2v otvoru v místě napojení 0,635*1,45 Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou							
4	113107322	1	CS ÚRS 2020 01	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	18,000	0	0,00		0,00 Kč		
					1,5*12 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm							
5	113201111	1	CS ÚRS 2020 01	Vytrhání ohrub chodníkových ležatých	m	13,000	0	0,00		0,00 Kč		
					13 Vytrhání ohrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých							
6	115001104	1	CS ÚRS 2020 01	Převedení vody potrubím DN do 300	m	15,000	0	0,00		0,00 Kč		
					včetně případného čerpání 15 Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300							
7	121151103	1	CS ÚRS 2020 01	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	20,700	0	0,00		0,00 Kč		
					na vtoku 18*1,15 Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm							
8	R122252502	1	R	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	135,000	0	0,00		0,00 Kč		
					na vtoku pro čelo a NK 27*5 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3							
9	122252508	1	CS ÚRS 2020 01	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 za ztižení při rekonstrukci	m3	135,000	0	0,00		0,00 Kč		

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čerčany								ISPROFIN: 3273514800		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Příplatek k cenám za ztížení při rekonstrukcích						
10	153112122	1	CS ÚRS 2020 01	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	40,000	0	0,00		0,00 Kč
				zajištění komunikace u přejezdu (nutná dokumentace zhotovitele)8*5						
				Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 8 m						
11	153113112	1	CS ÚRS 2020 01	Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	40,000	0	0,00		0,00 Kč
				8*5						
				Vytažení stěn z ocelových štětovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 8 m						
12	R15920R001	1	R	štětovnice	t	3,100	0	0,00		0,00 Kč
				obratovost 2X40*155/1000/2						
				pažnice ocelová UNION dl 4 m						
13	162751117	1	CS ÚRS 2020 01	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	135,000	0	0,00		0,00 Kč
				135						
				Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
14	162751119	1	CS ÚRS 2020 01	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 485,000	0	0,00		0,00 Kč
				135*11						
				Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
15	171103101	1	CS ÚRS 2020 01	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	1,000	0	0,00		0,00 Kč
				1						
				Zemní hrázky přívodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4						
16	171201231	1	CS ÚRS 2020 01	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	270,000	0	0,00		0,00 Kč
				135*2						
				Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
17	174111311	1	CS ÚRS 2020 01	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	118,570	0	0,00		0,00 Kč
				za čelo a obsyp NK27*5odpočet vytlačená 1,9*1,9*3*-11,3*-14,3*-1						
				Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním						
18	R58331200	1	R	šterkopisek netříděný zásypový	t	189,712	0	0,00		0,00 Kč
				118,570*1,6						
				šterkopisek netříděný zásypový						
19	181411122	1	CS ÚRS 2020 01	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	19,550	0	0,00		0,00 Kč
				omíče zpět17*1,15						
				Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2						
20	005724740	1	CS ÚRS 2020 01	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,587	0	0,00		0,00 Kč
				19,550*0,03						
				osivo směs travní krajinná-svahová						
21	182351023	1	CS ÚRS 2020 01	Rozprostření omíče pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	19,550	0	0,00		0,00 Kč
				omíče zpět17*1,15						
				Rozprostření a urovnání omíče ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
Součet		za Díl		Zemní práce						0,00 Kč

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čerčany										ISPROFIN: 3273514800	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 2 Zakládání											
22	211971110	1	CS ÚRS 2020 01	Zřízení opláštění žeber nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	26,770	0	0,00		0,00 Kč	
					izolace NK 2,1*5,7izolace čela 3,7*4						
					Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo tratí v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2						
23	69311089	1	CS ÚRS 2020 01	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	26,770	0	0,00		0,00 Kč	
					geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2						
24	273311128	1	CS ÚRS 2020 01	Základové desky z betonu prostého C 30/37	m3	1,125	0	0,00		0,00 Kč	
					NK 1,125						
					Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37						
25	273354111	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění základových desek - zřízení	m2	0,380	0	0,00		0,00 Kč	
					NK1,9*0,2						
					Bednění základových konstrukcí desek zřízení						
26	273354211	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění základových desek - odstranění	m2	0,380	0	0,00		0,00 Kč	
					Bednění základových konstrukcí desek odstranění						
					Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění						
27	274311127	1	CS ÚRS 2020 01	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	9,300	0	0,00		0,00 Kč	
					základ čela a desky9,3						
					Základové konstrukce z betonu prostého pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30						
28	274354111	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění základových pasů - zřízení	m2	11,600	0	0,00		0,00 Kč	
					0,95*4*21*2,0*2						
					Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení						
29	274354211	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění základových pasů - odstranění	m2	11,600	0	0,00		0,00 Kč	
					Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění						
30	275321117	1	CS ÚRS 2020 01	Základové patky a bloky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	0,600	0	0,00		0,00 Kč	
					Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl Zakládání 0,00 Kč											
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce											
31	317321118	1	CS ÚRS 2020 01	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,500	0	0,00		0,00 Kč	
					římsa čela 0,5						
					Římsy ze železového betonu C 30/37						
32	317353121	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	2,844	0	0,00		0,00 Kč	
					(0,08+0,3+0,265)*4,00,44*0,3*2						
					Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů						
33	317353221	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	2,844	0	0,00		0,00 Kč	
					Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů						
34	317361116	1	CS ÚRS 2020 01	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,054	0	0,00		0,00 Kč	
					44,850*0,617/100042,900*0,617/1000						
					Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
35	334323118	1	CS ÚRS 2020 01	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	6,550	0	0,00		0,00 Kč	
					dřík čela 4,3NK svislé stěny 2,25						
					Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37						
36	334351112	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	43,530	0	0,00		0,00 Kč	

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čertany					ISPROFIN: 3273514800					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				čelo 2, 150*42,65*40,9*2, 150*2NK svislé štěny vnější 1,9*3*2vnitřní 1,39*3*20,36*2						
				Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton						
37	334351211	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	43,530	0	0,00		0,00 Kč
				Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek						
38	334361216	1	CS ÚRS 2020 01	Výztuž dřiků opěr z betonářské oceli 10 505	t	0,047	0	0,00		0,00 Kč
				(101,453-54)/1000						
				Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřiků opěr						
39	334361412	1	CS ÚRS 2020 01	Výztuž opěr, prahů, křidel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,324	0	0,00		0,00 Kč
				323,9/1000						
				Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2						
40	334791117	1	CS ÚRS 2020 01	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 400	m	0,200	0	0,00		0,00 Kč
				napojení kanalizace 0,2						
				Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 400						
Součet za Díl				Svislé a kompletní konstrukce						0,00 Kč
Díl: 4				Vodorovné konstrukce						
41	421321128	1	CS ÚRS 2020 01	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	1,125	0	0,00		0,00 Kč
				NK1, 125						
				Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové, z betonu C 30/37						
42	421351131	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	0,500	0	0,00		0,00 Kč
				0,5						
				Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm						
43	421351231	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění	m2	0,500	0	0,00		0,00 Kč
				Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm						
44	421361226	1	CS ÚRS 2020 01	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	1,180	0	0,00		0,00 Kč
				NK1179,833/1000						
				Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu						
45	421955112	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	5,100	0	0,00		0,00 Kč
				NK1,7*3						
				Bednění na mostní skruži zřízení bednění z překližek						
46	421955212	1	CS ÚRS 2020 01	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	5,100	0	0,00		0,00 Kč
				Bednění na mostní skruži odstranění bednění z překližek						
47	451315114	1	CS ÚRS 2020 01	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	13,000	0	0,00		0,00 Kč
				1,3/0,1						
				Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15						
48	451475121	1	CS ÚRS 2020 01	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,077	0	0,00		0,00 Kč
				pod patní desky zábradlí 0,16*0,16*3						
				Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva						
49	451475122	1	CS ÚRS 2020 01	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,770	0	0,00		0,00 Kč
				0,77						
				Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm každá další vrstva						
50	451577877	1	CS ÚRS 2020 01	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopisku tl do 100 mm	m2	27,030	0	0,00		0,00 Kč
				Na vtoku 18*1,2v otvoru 1,5*3,62						

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čertany										ISPROFIN: 3273514800	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku							
51	465513157	1	CS ÚRS 2020 01	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	27,030	0	0,00		0,00 Kč	
				Na vtoku 18*1,2v otvoru 1,5*3,62							
				Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2							
52	273361412	1	CS ÚRS 2020 01	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,156	0	0,00		0,00 Kč	
				pod dlažbu 27,030*1,3*4,44/1000							
				Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2							
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce	0,00 Kč						
Díl: 5				Komunikace							
53	564851111	1	CS ÚRS 2020 01	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	18,600	0	0,00		0,00 Kč	
				Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm							
54	596211110	1	CS ÚRS 2020 01	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	18,600	0	0,00		0,00 Kč	
				18,6							
				Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2							
55	59245295	1	CS ÚRS 2020 01	dlažba zámková tvaru vlny 225x112x60mm přírodní	m2	18,600	0	0,00		0,00 Kč	
				dlažba zámková tvaru vlny 225x112x60mm přírodní							
Součet za Díl				Komunikace	0,00 Kč						
Díl: 6				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
56	628613233	1	CS ÚRS 2020 01	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	2,429	0	0,00		0,00 Kč	
				Zábradlí TR 45x3(2*PI*0,0225*0,0225+2*PI*0,0225*3,12)(2*PI*0,0225*0,0225+2*PI*0,0225*5,68)TR 38x3(2*PI*0,019*0,019+2*PI*0,019*6,80)(2*PI*0,019*0,019+2*PI*0,019*1,12)TR 28x3(2*PI*0,014*0,014+2*PI*0,014*1,06)patní desky 0,15*0,15*2*3							
				Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy							
57	15625101	1	CS ÚRS 2020 01	drát metalizační Zn D 3mm	kg	3,685	0	0,00		0,00 Kč	
				2,429*1,517							
				drát metalizační Zn D 3mm							
58	636195011	1	CS ÚRS 2020 01	Oprava spárování dlažby z kamenů MC pl přes 4 m2	m2	11,673	0	0,00		0,00 Kč	
				oprava stávající dlažby 1,45*8,05							
				Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrobání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivé přes 4 m2							
Součet za Díl				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00 Kč						
Díl: 8				Trubní vedení							
59	871390410	1	CS ÚRS 2020 01	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 400	m	1,970	0	0,00		0,00 Kč	
				Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 400							
60	28617043	1	CS ÚRS 2020 01	trubka kanalizační PP korugovaná DN 150x6000mm SN10	m	1,970	0	0,00		0,00 Kč	
				1,94132349729428*1,015 'Přepočtené koeficientem množství							
				trubka kanalizační PP korugovaná DN 150x6000mm SN10							
61	28611378	1	CS ÚRS 2020 01	koleno kanalizace PVC KG 400x30°	kus	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
				0,985221674876847*1,015 'Přepočtené koeficientem množství							
				koleno kanalizace PVC KG 400x30°							
Součet za Díl				Trubní vedení	0,00 Kč						
Díl: 9				Ostatní konstrukce a práce-bourání							

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čertany										
ISPROFIN: 3273514800										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
62	911121211	1	CS ÚRS 2020 01	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	8,400	0	0,00		0,00 Kč
				Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba						
63	911121311	1	CS ÚRS 2020 01	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	8,400	0	0,00		0,00 Kč
				Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž						
64	R14011R002	1	R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 38x3,0mm	m	7,920	0	0,00		0,00 Kč
				madlo 6,80madlo 1,12Součettrubka ocelová bezešvá hladká jakost 28x3,0mmtrubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 38x3,0mmpříčle1,06trubka ocelová bezešvá hladká jakost 45x3mmsloupek 3,12Madlo 5,68						
65	R14011R003	1	R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 28x3,0mm	m	1,060	0	0,00		0,00 Kč
				příčle1,06						
66	R14011R001	1	R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 38x3,0mm	m	8,800	0	0,00		0,00 Kč
				trubka ocelová bezešvá hladká jakost 45x3mm						
				sloupek 3,12Madlo 5,68						
67	R13611R001	1	R	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 16mm tabule	t	0,015	0	0,00		0,00 Kč
				15,09/1000						
68	916231113	1	CS ÚRS 2020 01	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,085	0	0,00		0,00 Kč
				8,971,185						
				Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
69	59217017	1	CS ÚRS 2020 01	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	17,085	0	0,00		0,00 Kč
				obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm						
70	931992121	1	CS ÚRS 2020 01	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	4,454	0	0,00		0,00 Kč
				mezi stávající a novou NK3,610-2,18mezi odláždění a čelo (4+0,44+0,44+5,2)*0,3						
				Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm						
71	931994142	1	CS ÚRS 2020 01	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	23,280	0	0,00		0,00 Kč
				mezi stávající a novou NK5,6+7,6mezi odláždění a čelo (4+0,44+0,44+5,2)						
				Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2						
72	936942211	1	CS ÚRS 2020 01	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	1,000	0	0,00		0,00 Kč
				1						
				Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění						
73	952904121	1	CS ÚRS 2020 01	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v do 1,5 m	m3	1,885	0	0,00		0,00 Kč
				v otvoru 1,3*1,45						
				Čištění mostních objektů odstranění nánosů z otvorů ručně, světlé výšky otvoru do 1,5 m						
74	953965131	1	CS ÚRS 2020 01	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	12,000	0	0,00		0,00 Kč
				pro zábradlí12						
				Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm						
75	962021112	1	CS ÚRS 2020 01	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	0,480	0	0,00		0,00 Kč
				ubourání zidky 0,8*0,6						
				Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel						
76	962051111	1	CS ÚRS 2020 01	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	4,150	0	0,00		0,00 Kč
				ubourání stávajícího čela včetně římsy0,65*6,385						
				Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů ze železového betonu						
77	966075141	1	CS ÚRS 2020 01	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	6,385	0	0,00		0,00 Kč

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čertany										ISPROFIN: 3273514800	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				stávající zábradlí 6,385							
				Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku							
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00 Kč						
Díl: 998				Přesun sutě							
78	997211511	1	CS ÚRS 2020 01	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	27,119	0	0,00		0,00 Kč	
				Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km							
79	997211519	1	CS ÚRS 2020 01	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	542,380	0	0,00		0,00 Kč	
				27,119*20							
				Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km							
80	997211611	1	CS ÚRS 2020 01	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	27,119	0	0,00		0,00 Kč	
				Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí							
81	997013873	1	CS ÚRS 2020 01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	17,159	0	0,00		0,00 Kč	
				27,119-9,960							
				Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04							
82	997013862	1	CS ÚRS 2020 01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	9,960	0	0,00		0,00 Kč	
				Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01							
83	998212111	1	CS ÚRS 2020 01	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	277,368	0	0,00		0,00 Kč	
				Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m							
Součet za Díl				Přesun sutě	0,00 Kč						
Díl: 711				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							
84	711112001	1	CS ÚRS 2020 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena nátěrem penetračním	m2	10,000	0	0,00		0,00 Kč	
				základ čela 1,5*42*1*2							
				Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vislé S nátěrem penetračním							
85	111631500	1	CS ÚRS 2020 01	lak penetrační asfaltový	t	0,004	0	0,00		0,00 Kč	
				10*0,00035							
				lak penetrační asfaltový							
86	711112011	1	CS ÚRS 2020 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	20,000	0	0,00		0,00 Kč	
				10,00*2							
				Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vislé S nátěrem suspenzí asfaltovou							
87	111631780	1	CS ÚRS 2020 01	lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub	t	0,008	0	0,00		0,00 Kč	
				20*0,4/1000							
				lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub							
88	711341564	1	CS ÚRS 2020 01	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	26,770	0	0,00		0,00 Kč	
				izolace NK 2,1*5,7izolace čela 3,7*4							
				Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP							
89	62855002	1	CS ÚRS 2020 01	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný minerálním posypem na horním povrchu	m2	30,786	0	0,00		0,00 Kč	
				26,77*1,15 'Přepočtené koeficientem množství							

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čerčany										ISPROFIN: 3273514800	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5mm s vločkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný minerálním posypem na horním povrchu							
90	R711381R001	1	R	Pečetící vrstva na bázi epoxidové pryskyřice pod izolaci	m2	26,770	0	0,00		0,00 Kč	
				Pečetící vrstva na bázi epoxidové pryskyřice pod izolaci							
91	R711-R01	1	R	Dodávka + montáž přichycení SVI nerezovou lištou včetně navrtání, osazení hmoždínek a zatmelení	m	4,000	0	0,00		0,00 Kč	
				Dodávka + montáž přichycení SVI nerezovou lištou včetně navrtání, osazení hmoždínek a zatmelení							
92	998711101	1	CS ÚRS 2020 01	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,219	0	0,00		0,00 Kč	
				Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m							
Součet za Díl				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						0,00 Kč	
Díl: ZS				Železniční svršek							
93	R5905023030	1	R	Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	3,930	0	0,00		0,00 Kč	
				6*0,655							
				Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrkodrtě přes 5 do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě.							
94	R5905025010	1	R	Doplnění stezky štěrkodrtí ojediněle ručně	m3	0,393	0	0,00		0,00 Kč	
				3,930*0,1							
				Doplnění stezky štěrkodrtí ojediněle ručně. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva včetně rozprostření ojediněle ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.							
95	R5955101025	1	R	Kamenivo drcené drť frakce 4/8	t	0,629	0	0,00		0,00 Kč	
				0,393*1,6							
				Kamenivo drcené drť frakce 4/8							
96	R5905095010	1	R	Úprava kolejového lože ojediněle ručně v koleji lože otevřené	m	10,000	0	0,00		0,00 Kč	
				10							
				Úprava kolejového lože ojediněle ručně v koleji lože otevřené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojediněle vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.							
97	R5905105010	1	R	Doplnění KL kamenivem ojediněle ručně v koleji	m3	7,000	0	0,00		0,00 Kč	
				Doplnění KL kamenivem ojediněle ručně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.							
98	R5955101000	1	R	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	11,900	0	0,00		0,00 Kč	
				7*1,7							
				Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI							
99	R9902100300	1	R	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	12,529	0	0,00		0,00 Kč	
				0,629+11,9							
				Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.3. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo suti ze stavby).							
Součet za Díl				Železniční svršek						0,00 Kč	
Díl: PP				Ostatní							

Odstranění TOR na přejezdu P5832 v km 5,254 trati Světlá nad Sázavou – Čerčany										ISPROFIN: 3273514800	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
100	012002000	1	CS ÚRS 2020 01	Kompletní geodetické práce	KPL	1,000	0	0,00		0,00 Kč	
					Poznámka k položce: Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací v blízkosti sítí.						
Součet za Díl					Ostatní					0,00 Kč	