

Výškový systém Bpv

Souřadnicový systém S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Zpracování připomínek	10/2021
02	-	-
03	-	-

Generální projektant: TÝM/SAGASTA - Tanvald - Kořenov



Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Vypracoval: Ing. Michal Prekop		Zodp. projektant: Ing. Dávid Kuczik		Kontroloval: Ing. Vít Hoznour			
Kraj: Liberecký		Traťový úsek/Obec: 1671 Liberec - Harrachov st.hr.					
Investor: Správa železnic, státní organizace; Dlážděná 1003/7; 110 00 Praha 1							
Akce: <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov</div>						Formát: Datum: 11/2021 Účel: DSP+PDPS Č. zakázky: 64020136	
SO 01-14-01 Most v ev. km 28,253						Změna: Č. kopie:	
Obsah dokumentace: VÝKAZ VÝMĚR						Měřítko: Část dokumentace: <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">E.1.4.1</div> <div style="text-align: center; font-size: 1.5em;">4</div>	

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 01-14-01					
Stavba: 120088 Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov							CELKEM: 1 093 542,03 Kč					
SO/PS: SO 01-14-01 Most v ev. km 28,253							<div>Vložit</div>		<div>Vložit</div>		<div>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</div>	
Kategorie monitoringu: D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi							Klasifikace SO/PS:					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:					
Majetek: SŽ							Označení (S-kód):					
Zahájení realizace SO/PS: 5.2023 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2021					
Ukončení realizace SO/PS: 9.2023 Sagasta s.r.o.							Datum zpracování: 31.01.2022					
120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov							ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Zemní práce												
1	122152501		CS ÚRS 2022 01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	M3	65,250	0	0	224,74	14 664,29 Kč		
				14,5*4,5								
				1. Ceny lze použít i pro vykopávky: a) příkopů pro železnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky těchto příkopů samostatným objektem, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto vykopávky souvisejí územně s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu železnic, 2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.								
2	122152508		CS ÚRS 2022 01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 Příplatek k cenám za ztížení při rekonstrukcích	M3	65,250	0	0	39,60	2 583,90 Kč		
				14,5*4,5								
3	162751117		CS ÚRS 2022 01	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	65,250	0	0	271,32	17 703,63 Kč		
				14,5*4,5								
4	162751119		CS ÚRS 2022 01	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	326,250	0	0	20,53	6 697,91 Kč		
				14,5*4,5*5								
				1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.								
5	171201221		CS ÚRS 2022 01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	123,975	0	0	1300,00	161 167,50 Kč		
				65,25*1,9								

120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
6	171251201		CS ÚRS 2022 01	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	65,250	0	0	19,88	1 297,17 Kč	
				65,25							
7	175151101		CS ÚRS 2022 01	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a mí	M3	60,750	0	0	211,04	12 820,68 Kč	
				"okolo drenáže" 2*0,2*4,5 "zásyp" 13,1*4,5 Součet 60,75							
8	58343930		CS URS 2022 01	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	T	127,575	1	127,575	553,00	70 548,98 Kč	
				"okolo drenáže" 2*0,2*4,5 "zásyp" 13,1*4,5 Mezisoučet 60.75 60,75*2,1 "Přepočtené koeficientem množství							
9	R182351023		R-položka	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm - vč. materiálu	M2	10,000	0	0	165,00	1 650,00 Kč	
				2*5,0							
10	183405211		CS ÚRS 2022 01	Výsev travníku hydroosevem na ornici	M2	10,000	0,001273	0,01273	27,02	270,20 Kč	
				2*5,0							
11	00572470		CS URS 2022 01	osivo směs travní univerzál	KG	0,250	0,001	0,00025	91,10	22,78 Kč	
				10,0*0,025 "Přepočtené koeficientem množství							
12	185803111		CS URS 2022 01	Ošetření travníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	10,000	0	0	4,51	45,10 Kč	
				2*5,0							
13	185804311		CS URS 2022 01	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	1,000	0	0	459,86	459,86 Kč	
				10,0*0,1							
Součet za Díl				Zemní práce	289 932,00 Kč						
Díl: 2				Zakládání							
14	212311111		CS ÚRS 2022 01	Obetonování vyústění příčného odvodnění včetně žlabovky	KUS	2,000	0,157041	0,314082	280,06	560,12 Kč	
15	212752501		CS ÚRS 2022 01	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná PP SN 8 celoperforovaná 360° DN 150	M	17,800	0,278436	4,9561608	794,78	14 147,08 Kč	
				2*8,9							
Součet za Díl				Zakládání	14 707,20 Kč						
Díl: 3				Svislé a kompletní konstrukce							
16	317221111		CS URS 2022 01	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	M3	1,620	0,03689	0,0597618	3750,00	6 075,00 Kč	
				0,6*0,3*9,0							
17	58380757		CS URS 2022 01	kámen lomový soklový (10 t = 6,2 m3)	T	2,613	1	2,613	967,00	2 526,77 Kč	

120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				"řimsa" (0,6*0,3*9,0)*10/6,2							
18	327323128		CS ÚRS 2022 01	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	M3	2,712	0	0	3670,00	9 953,04 Kč	
				"přechodové zidky" 0,4*2,26*3							
				1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku zdí.							
19	327351211		CS ÚRS 2022 01	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	M2	15,716	0,00237	0,03724692	757,00	11 897,01 Kč	
				"přechodové zidky" 2*1,1*2,26*3+2*0,4							
				1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu.							
				2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.							
20	327351221		CS ÚRS 2022 01	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	15,716	0	0	340,00	5 343,44 Kč	
				"přechodové zidky" 2*1,1*2,26*3+2*0,4							
				1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu.							
				2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.							
21	327361006		CS ÚRS 2022 01	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,488	1,04359	0,50927192	71000,00	34 648,00 Kč	
				"přechodové zidky" 0,4*2,26*3*0,18							
				1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.							
22	348171191R		R-položka	Mostní ocelové zábradlí - dodávka a montáž	M	13,860	0	0	3500,00	48 510,00 Kč	
				8,96+4,9							
Součet za Díl					Svislé a kompletní konstrukce					118 953,26 Kč	
Díl: 4					Vodorovné konstrukce						
23	457311115		CS ÚRS 2022 01	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 16/20	M3	4,455	0	0	3780,00	16 839,90 Kč	
				"pod řimsou" 0,1*8,95							
				"pod drenážní trubicí" 0,4*8,9							
				Součet 4,455							
				1. V cenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu vibrační lištou, uhlazení horního povrchu betonu vyrovnávací nebo spádové konstrukce v tloušťce větší než 60 mm, v případě železobetonu přes 100 mm, ošetření a ochranu čerstvé uloženého certifikovaného betonu požadované konzistence. Rovinnost povrchu - třída 9 až 10.							
				2. Příplatek za rovinnost povrchu platí pro všechny ceny ukládaného konstrukčního betonu pod celoplošnou izolací mostovky v požadovaném příčném nebo podélném minimálním sklonu 0,5 %. Rovinnost je daná normou 8 mm pod 2 m láti a třídou 8 přesnosti.							
				3. V cenách nejsou započteny náklady na:							
				a) železobetonovou desku nebo spřahující desku ze železobetonu tloušťky přes 100 mm,							
				b) bednění vyrovnávacího a spádového betonu,							
				c) vyrovnávací vrstvy ze sanační reprofilační malty, tyto se oceňují souborem cen 628 63-21 Úprava příčných spár u montovaných mostů,							
				d) dobroušení povrchu na požadovanou třídu 6 přesnosti.							
24	457451133		CS ÚRS 2022 01	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 60 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítě C 25/30	M2	43,740	0,1568	6,858432	679,00	29 699,46 Kč	
				8,1*5,4							
Součet za Díl					Vodorovné konstrukce					46 539,36 Kč	

120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 711				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							
45	711141559		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	M2	120,000	0,000398	0,04776	112,68	13 521,60 Kč	
				120,0							
				1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097							
				Příplatek za plochu do 10 m2.							
46	62853004		CS ÚRS 2022 01	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	M2	155,012	0,0054	0,8370648	164,00	25 421,97 Kč	
				"vodorovná plocha"							
				120,0							
				"svislá plocha"							
				7,0+6,0							
				Mezisoučet 133							
				133,0*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství"							
47	711132111		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepícího asfaltového pásu na ploše svislé S	M2	13,000	0	0	77,71	1 010,23 Kč	
				7,0+6,0							
				1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9096							
				Příplatek za plochu do 10 m2.							
48	711491177		CS ÚRS 2022 01	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií připevnění izolace nerezovou lištou	M	26,200	0,00011	0,002882	173,04	4 533,65 Kč	
				2*13,1							
				1. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatmelení.							
49	28323018		CS ÚRS 2022 01	lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 20mm	M	26,200	0,00018	0,004716	109,00	2 855,80 Kč	
				2*13,1							
50	28323070		CS ÚRS 2022 01	hřeb drážkový 50mm s plastovou podložkou pro uchycení profilované fólie	KUS	68,000	0,00001	0,00068	3,03	206,04 Kč	
51	59051450		CS ÚRS 2022 01	podložka distanční pod zakládací lištu 2mm	KUS	68,000	0,00001	0,00068	2,09	142,12 Kč	
52	28323131		CS ÚRS 2022 01	páska oboustranně lepicí butylkaučuková	M	26,200	0,00002	0,000524	8,78	230,04 Kč	
53	998711101		CS ÚRS 2022 01	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	T	0,894	0	0	1090,36	974,78 Kč	
54	998711199		CS ÚRS 2022 01	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších	T	16,986	0	0	17,78	302,01 Kč	
				0,894*19 "Přepočtené koeficientem množství"							
Součet za Díl				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	49 198,24 Kč						

120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 782				Dokončovací práce - obklady z kamene							
55	782132112		CS ÚRS 2022 01	Montáž obkladů stěn z tvrdých kamenů kladených do lepidla z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. přes 25 do 30 mm	M2	7,200	0,0083	0,05976	1160,00	8 352,00 Kč	
				"obklad zidek" 3*2,4							
56	58384673		CS ÚRS 2022 01	kámen nepravidelný pískovec pískový obklad/dlažba D 100-500mm tl 20-40mm	M2	7,560	0,07	0,5292	517,00	3 908,52 Kč	
				"obklad zidek" 3*2,4							
				7,2 * 1,05 * Přepočtené koeficientem množství							
57	998782101		CS ÚRS 2022 01	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,589	0	0	701,00	412,89 Kč	
				1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.							
58	998782194		CS ÚRS 2022 01	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	T	0,589	0	0	435,00	256,22 Kč	
				1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.							
59	998782199		CS ÚRS 2022 01	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m	T	5,301	0	0	16,50	87,47 Kč	
				0,589 * 9 * Přepočtené koeficientem množství							
				1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.							
Součet za Díl				Dokončovací práce - obklady z kamene						13 017,10 Kč	
Díl: 9				Ostatní konstrukce a práce, bourání							
25	936172123		CS ÚRS 2022 01	Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivé roštů a rámu do 50 kg uchycených šrouby	KUS	70,000	0	0	248,00	17 360,00 Kč	
26	55347031		CS ÚRS 2022 01	rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/3mm 500x1000mm	KUS	70,000	0,02	1,4	1280,00	89 600,00 Kč	
27	13611238		CS ÚRS 2022 01	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 15mm tabule	T	0,064	1	0,064	43600,00	2 790,40 Kč	

120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				"SVAŘOVANÝ T NOSNÍK KONZOLY " 63,7/1000							
28	938111111		CS ÚRS 2022 01	Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace	M2	50,400	0	0	149,50	7 534,80 Kč	
				5,5*6,0+2*8,7							
				1. Cena je určena pro čištění jakéhokoli zdiva.							
				2. Počet měrných jednotek se měří v m2 čištěné plochy zdiva.							
29	985121122		CS ÚRS 2022 01	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů	M2	108,300	0	0	282,00	30 540,60 Kč	
				2*(23,3+15,1)+13,0+18,5							
				1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku.							
				2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek.							
				3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.							
30	985121222		CS ÚRS 2022 01	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů	M2	25,600	0	0	323,00	8 268,80 Kč	
				8,0*(1,4+1,8)							
				1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku.							
				2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek.							
				3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.							
31	985223211		CS ÚRS 2022 01	Přezdívaní zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3	M3	1,008	0,50375	0,50778	13787,89	13 898,19 Kč	
				(5,5*6,0+2*8,7)*0,2*0,1 "10% z objemu"							
				1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdicích prvků a jejich postupnou náhradu prvky novými.							
				2. V cenách nejsou započteny náklady na:							
				a) dodávku zdicích prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci,							
				b) fixování okolního zdiva např. vyklínováním, rozepráním, apod.,							
				c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.							
32	58380650		CS ÚRS 2022 01	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	T	2,117	1	2,117	549,00	1 162,23 Kč	
				1,008*2,1" Přepočtené koeficientem množství							
33	985231111		CS ÚRS 2022 01	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	M2	50,400	0,011622	0,5857488	286,37	14 433,05 Kč	
				5,5*6,0+2*8,7							
				1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva.							
				2. V cenách jsou započteny i náklady na:							
				a) dodání potřebných hmot,							
				b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.							
				3. V cenách nejsou započteny náklady na:							
				a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva,							
				b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3.							
				4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů:							
				a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2,							
				b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2,							
				c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.							

120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
34	985331217		CS ÚRS 2022 01	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 20 mm	M	21,600	0,00101	0,021816	2600,00	56 160,00 Kč	
				36*0,6 1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.							
35	13021017		CS ÚRS 2022 01	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 20mm	T	0,055	1	0,055	38200,00	2 101,00 Kč	
				36*0,6 21,6 * 0,00254 * Přepočtené koeficientem množství							
36	R91345		R-položka	Nivelační značky kovové	KUS	2,000	0	0	731,00	1 462,00 Kč	
37	936942211		CS ÚRS 2022 01	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění	KUS	1,000	0,006485	0,006485	593,53	593,53 Kč	
38	962051111		CS ÚRS 2022 01	Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů ze železového betonu	M3	21,870	0,121711	2,66181957	8679,10	189 811,92 Kč	
				římka" 1,0*(9,0+10,35) "odbourání křidel" (2*1,1+2*0,7)*0,7 Součet 21,87 1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.							
39	966075141		CS ÚRS 2022 01	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	M	24,200	0,000084	0,0020328	436,56	10 564,75 Kč	
				2*12,1							
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce, bourání						446 281,27 Kč	
Díl: 997				Přesun sutě							
40	997013862		CS ÚRS 2022 01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	61,861	0	0	329,00	20 352,27 Kč	
				1,792+7,581+52,488							
41	997013871		CS ÚRS 2022 01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	T	2,535	0	0	625,00	1 584,38 Kč	
				0,015+2,52							

120088 - Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
42	997211511		CS ÚRS 2022 01	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	T	64,853	0	0	253,00	16 407,81 Kč	
43	997211519		CS ÚRS 2022 01	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	1 231,808	0	0	13,44	16 555,50 Kč	
				64,832*19 "Přepočtené koeficientem množství"							
Součet za Díl				Přesun sutě						54 899,96 Kč	
Díl: 998				Přesun hmot							
44	998212111		CS ÚRS 2022 01	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	T	151,841	0	0	395,24	60 013,64 Kč	
Součet za Díl				Přesun hmot						60 013,64 Kč	