

Výškový systém Bpv

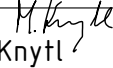

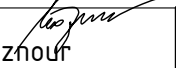

Souřadnicový systém S-JTSK

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. Martin Knytl	Zodp. projektant:  Ing. Dávid Kuczik	Kontroloval:  Ing. Vít Hoznour		
Kraj: Liberecký	Traťový úsek/Obec: 1671 Liberec - Harrachov st.hr.			
Investor: Správa železnic, státní organizace; Dlážďená 1003/7; 110 00 Praha 1				
Akce:  Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov   SO 03-14-01 Propustek v ev. km 29,085			Formát: A4	
			Datum: 11/2021	
			Účel: DSP+PDPS	
			Č. zakázky: 64020136	
			Změna:	Č. kopie:
			Měřítko: -	
Obsah dokumentace: VÝKAZ VÝMĚR			Část dokumentace: E.1.4.5	4

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 03-14-01					
<b>Stavba:</b> 120088 <b>Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov</b>							<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč					
<b>SO/PS:</b> SO 03-14-01 <b>Propustek v ev. km 29,085</b>							<div>Vložit</div>		<div>Vložit</div>		<div>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</div>	
Kategorie monitoringu: D.2.1.4 <b>Mosty, propustky, zdi</b>							Klasifikace SO/PS:					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 <b>Projektová dokumentace (DOS/DSP)</b>							ISPROFIN:					
Majetek: SŽ							Označení (S-kód):					
Zahájení realizace SO/PS: 5.2023 <b>Zpracovatel:</b>							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		
<b>Díl: 1      Zemní práce</b>												
1	131151201		CS ÚRS 2022 01	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	M3	88,560	0	0		0,00 Kč		
				(10,3+11,3)/2*8,2								
2	151711111		CS ÚRS 2022 01	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených výkopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem záporu pískem délky od 0 do 8 m	M	46,000	0,00133	0,06118		0,00 Kč		
				3*5,0+5*4,0+2*3,0+2*2,5								
3	13010974		CS ÚRS 2022 01	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 140	T	1,555	1	1,555		0,00 Kč		
				(3*5,0+5*4,0+2*3,0+2*2,5)*33,8/1000								
4	151711131		CS ÚRS 2022 01	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m	M	46,000	0	0		0,00 Kč		
				3*5,0+5*4,0+2*3,0+2*2,5								
5	151712111		CS ÚRS 2022 01	Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převázky zdvojená	M	13,500	0,15478	2,08953		0,00 Kč		
				8,0+5,5								
6	151712121		CS ÚRS 2022 01	Odstranění ocelové převázky pro ukotvení záporového pažení jakékoliv délky převázky zdvojené	M	13,500	0	0		0,00 Kč		
7	151721111		CS ÚRS 2022 01	Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m	M2	21,000	0,0264	0,5544		0,00 Kč		
				10,0+11,0								
8	162751117		CS ÚRS 2022 01	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	M3	88,560	0	0		0,00 Kč		
				(10,3+11,3)/2*8,2								
9	162751119		CS ÚRS 2022 01	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	M3	442,800	0	0		0,00 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	
				<i>((10,3+11,3)/2*8,2)*5</i> 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.							
10	171201221		CS ÚRS 2022 01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	168,264	0	0		0,00 Kč	
				<i>((10,3+11,3)/2*8,2)*1,9</i>							
11	171251201		CS ÚRS 2022 01	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	88,560	0	0		0,00 Kč	
				<i>(10,3+11,3)/2*8,2</i>							
12	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	48,160	0	0		0,00 Kč	
				<i>"zásyp" 5,6*8,6</i>							
13	58343930		CS ÚRS 2022 01	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	T	101,136	1	101,136		0,00 Kč	
				<i>"zásyp" 5,6*8,6</i> <i>Mezisoučet 48.16</i>  <i>48,16*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"</i>							
<b>Součet za Díl</b>					<b>Zemní práce</b>						<b>0,00 Kč</b>
<b>Díl: 2</b>					<b>Zakládání</b>						
14	225411112		CS ÚRS 2022 01	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 156 do 195 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II	M	46,000	0,00026	0,01196		0,00 Kč	
				<i>3*5,0+5*4,0+2*3,0+2*2,5</i>							
15	273311127		CS ÚRS 2022 01	Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	M3	1,886	0	0		0,00 Kč	
				<i>"pod propustek" 2,3*4,1*0,2</i>							
16	273354111		CS ÚRS 2022 01	Bednění základových konstrukcí desek zřízení	M2	1,640	0,00144	0,0023616		0,00 Kč	
				<i>"pod propustek" 2*4,1*0,2</i>							
17	273354211		CS ÚRS 2022 01	Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění	M2	1,640	0,00004	0,0000656		0,00 Kč	
18	273361412		CS ÚRS 2022 01	Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	T	0,185	1,05974	0,1960519		0,00 Kč	
				<i>7,9*23,48/1000</i>							
19	274311126		CS ÚRS 2022 01	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25	M3	0,144	0	0		0,00 Kč	
				<i>0,3*0,6*0,8</i>							
20	274311191		CS ÚRS 2022 01	Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	M3	0,144	0	0		0,00 Kč	
21	317321118		CS ÚRS 2022 01	Římky ze železového betonu C 30/37	M3	0,400	0	0		0,00 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	
				0,1*4,0 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výztuže a bednění s potřebným krytím výztuže, b) uhlazení horního povrchu římsy, ošetření čerstvě uloženého betonu požadované certifikované kvality. 2. Soubor cen nelze použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.							
22	317321191		CS ÚRS 2022 01	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	M3	0,400	0,04858	0,019432		0,00 Kč	
				1. V cenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výztuže a bednění s potřebným krytím výztuže, b) uhlazení horního povrchu římsy, ošetření čerstvě uloženého betonu požadované certifikované kvality. 2. Soubor cen nelze použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.							
23	317353121		CS ÚRS 2022 01	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	M2	2,120	0,04174	0,0884888		0,00 Kč	
				2*4,0*0,24+2*0,1 1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy. 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m. 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny v režijních nákladech. 4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití. 5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění. 6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. 7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebovaného designu matrice podle počtu užití. 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms. 9. V cenách nejsou započteny náklady na: a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-11 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové, b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečetící styčné plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms.							
24	317353221		CS ÚRS 2022 01	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	M2	2,120	0,00002	0,0000424		0,00 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	
				<div>1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů z palubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložení římsy.</div> <div>2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného k betonáži po jednotlivých záběrech 25 m.</div> <div>3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny v režijních nákladech.</div> <div>4. V ceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití.</div> <div>5. V ceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění.</div> <div>6. V cenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění.</div> <div>7. V ceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše s nalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebovaného designu matrice podle počtu užití.</div> <div>8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta v souboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms.</div> <div>9. V cenách nejsou započteny náklady na:</div> <div>a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové,</div> <div>b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely,</div> <div>c) nátěr pečutí styčné plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový,</div> <div>d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms.</div>							
25	317361116		CS ÚRS 2022 01	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0.039	1.04877	0.04090203		0,00 Kč	
				<div>38,9/1000</div> <div>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání polotovaru výztuže z betonářské žebírkové oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění se zajištěním polohy, napojení na kotvy římsy uložené v nosné konstrukci, vázání nebo bodové sváry jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže pro uložení kotevních stoliček snímatelného zábradlí a stoliček snímatelných svodidel uložených do výztuže říms.</div> <div>2. Boční třmínky výztuže ke kotvení výztuže římsy osazené v nosné konstrukci se oceňují souborem cen 421 36-1 . Výztuž deskových konstrukcí.</div> <div>3. V cenách nejsou započteny náklady na osazení kotevních stoliček, tyto se oceňují souborem cen 936 17- . 1 Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě.</div> <div>4. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je započten v cenách bednění římsy.</div>							
26	334323218		CS ÚRS 2022 01	Mostní křídla a závěrné zidky z betonu železového C 30/37	M3	11,600	0	0		0,00 Kč	
				<div>čelo* 2,9*4,0</div>							
27	334323291		CS ÚRS 2022 01	Mostní křídla a závěrné zidky z betonu Příplatek k cenám za práce malého rozsahu do 25 m3	M3	11,600	0	0		0,00 Kč	
28	334351112		CS ÚRS 2022 01	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton	M2	28,200	0,00182	0,051324		0,00 Kč	
				<div>čelo* 2*2,9+2*2,8*4,0</div>							
29	334351211		CS ÚRS 2022 01	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	M2	28,200	0.00004	0,001128		0,00 Kč	
30	334361226		CS ÚRS 2022 01	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí	T	1,130	1.07653	1,2164789		0,00 Kč	
				<div>1129,5/1000</div>							

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	
31	380326132		CS ÚRS 2022 01	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	M3	4,032	2,5143	10,1376576		0,00 Kč	
				"jímka" 1,8*1,4*0,3+1,56*2,1							
32	380356231		CS ÚRS 2022 01	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	M2	21,680	0,00247	0,0535496		0,00 Kč	
				"jímka" 6,4*2,2+4,0*1,9							
33	380356232		CS ÚRS 2022 01	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	M2	21,680	0	0		0,00 Kč	
34	380361006		CS ÚRS 2022 01	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,393	1,10907	0,43586451		0,00 Kč	
				392,6/1000							
35	389121111		CS ÚRS 2022 01	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t	KUS	5,000	0,14401	0,72005		0,00 Kč	
				1. Osazení plastových a ocelových propustků je oceněno v katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště. 2. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a vytýčení obrysu rámové konstrukce přesýpaných mostních objektů, uložení dílců na základovou desku jeřábem s rektifikací dílce a montážní spojení do doby zmonolitnění. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dílce rámové konstrukce otevřeného nebo uzavřeného profilu, tyto se oceňují ve specifikaci, b) vnitrostaveništní přesuny dílců, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců, c) výztuž doplňkovou spár, výztuž se oceňuje souborem cen 389 36-10 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí, d) betonáž základové desky, tyto se oceňují souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní, e) bednění a betonáž spár dílců, tyto se oceňují souborem cen 389 38-11 Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění, f) izolaci spár vnějších, izolace se oceňuje souborem cen 931 99-41 Těsnění spár pásy, profily a tmely, g) hydraulické zasouvání osazeného otevřeného rámu po kolejnici do konečné pozice v otevřené stavební jámě, které je nutno ocenit dle nákladů nutných na požadovanou technologii.							
36	R5938344		R-položka	propust rámová	KUS	5,000	4	20		0,00 Kč	
37	451315114		CS ÚRS 2022 01	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15	M2	23,360	0	0		0,00 Kč	
				2,1*1,7+4,1*2,7+1,8*4,3+1,4*0,7							
38	451315116		CS ÚRS 2022 01	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 20/25	M2	7,760	0	0		0,00 Kč	
				6,8*1,0+1,2*0,8							

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	
				1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozmítnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.							
39	465513327		CS ÚRS 2022 01	Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	M2	7,760	0,93779	7,2772504		0,00 Kč	
				6,8*1,0+1,2*0,8							
Součet za Díl				Zakládání						0,00 Kč	
Díl: 711				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							
51	711111001		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	M2	9,780	0	0		0,00 Kč	
				0,8*1,2+1,4*4,3+0,7*4,0							
52	711112001		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	M2	48,360	0	0		0,00 Kč	
				6,4*1,8+4,0*0,6+2*1,4*4,3+2*2,8*4,0							
53	11163150		CS ÚRS 2022 01	lak penetrační asfaltový	T	0,023	1	0,023		0,00 Kč	
				"vodorovná plocha" 0,8*1,2+1,4*4,3+0,7*4,0 "svislá plocha" 6,4*1,8+4,0*0,6+2*1,4*4,3+2*2,8*4,0 Mezisoučet 58,14  58,14*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství" 67,762 * 0,00034 "Přepočtené koeficientem množství"							
54	711111002		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	M2	19,560	0	0		0,00 Kč	
				2*(0,8*1,2+1,4*4,3+0,7*4,0)							
55	711112002		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	M2	96,720	0	0		0,00 Kč	
				2*(6,4*1,8+4,0*0,6+2*1,4*4,3+2*2,8*4,0)							
56	11163152		CS ÚRS 2022 01	lak hydroizolační asfaltový	T	0,056	1	0,056		0,00 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	
				"vodorovná plocha" 2*(0,8*1,2+1,4*4,3+0,7*4,0) "svislá plocha" 2*(6,4*1,8+4,0*0,6+2*1,4*4,3+2*2,8*4,0) Mezisoučet 116.28  116,28*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství" 135,524 * 0,00041 "Přepočtené koeficientem množství"							
57	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	0,079	0	0		0,00 Kč	
58	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	1,501	0	0		0,00 Kč	
				0,079*19 "Přepočtené koeficientem množství"							
Součet za Díl				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						0,00 Kč	
Díl: 767				Konstrukce zámečnické							
59	767591012		CS ÚRS 2022 01	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	M2	1,760	0,00049	0,0008624		0,00 Kč	
				1,1*1,6							
60	63126013		CS ÚRS 2022 01	rošt kompozitní pochůzný skládaný 25x25/50mm A15	M2	1,760	0,0151	0,026576		0,00 Kč	
				1,1*1,6							
61	998767101		CS ÚRS 2022 01	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,027	0	0		0,00 Kč	
62	998767199		CS ÚRS 2022 01	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10	T	0,513	0	0		0,00 Kč	
				0,027 * 19 "Přepočtené koeficientem množství"							
Součet za Díl				Konstrukce zámečnické						0,00 Kč	
Díl: 9				Ostatní konstrukce a práce, bourání							
40	935112211		CS ÚRS 2022 01	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm	M	1,300	0,16371	0,212823		0,00 Kč	
41	59227024		CS ÚRS 2022 01	žlabovka příkopová betonová 500x880x80mm	M	1,300	0,25755	0,334815		0,00 Kč	
42	953171031		CS ÚRS 2022 01	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	KUS	5,000	0,00181	0,00905		0,00 Kč	
43	55243802		CS ÚRS 2022 01	stupadlo ocelové s PE povlakem forma C - P152mm	KUS	5,000	0,00116	0,0058		0,00 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	
44	R91345		R-položka	Nivelační značky kovové	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	
45	936942211		CS ÚRS 2022 01	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění	KUS	1,000	0,006485	0,006485		0,00 Kč	
46	962021112		CS ÚRS 2022 01	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel	M3	14,280	0,12	1,7136		0,00 Kč	
				"propustek" 2,8*5,1							
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00 Kč	
Díl: 997				Přesun sutě							
47	997013871		CS ÚRS 2022 01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	T	35,557	0	0		0,00 Kč	
48	997211511		CS ÚRS 2022 01	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	T	35,557	0	0		0,00 Kč	
49	997211519		CS ÚRS 2022 01	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	675,583	0	0		0,00 Kč	
				35,557*19 "Přepočtené koeficientem množství							
Součet za Díl				Přesun sutě						0,00 Kč	
Díl: 998				Přesun hmot							
50	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	148,038	0	0		0,00 Kč	
Součet za Díl				Přesun hmot						0,00 Kč	