

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: <i>M. Knytl</i> Ing. Martin Knytl		Zodp. projektant: <i>Kuczik</i> Ing. Dávid Kuczik		Kontroloval: <i>Hoznour</i> 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: <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov</div>							
SO 03-14-02 Most v ev. km 29,281						Formát: A4	
						Datum: 11/2021	
						Účel: DSP+PDPS	
						Č. zakázky: 64020136	
						Změna:	Č. kopie:
						Měřítko: -	
Obsah dokumentace: VÝKAZ VÝMĚR						Část dokumentace: E.1.4.6	5

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 03-14-02					
Stavba: 120088 Oprava trati v úseku Tanvald - Kořenov							CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: SO 03-14-02 Most v ev. km 29,281							<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	33,880	0	0		0,00 Kč		
				2*2,2*7,7 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	33,880	0	0		0,00 Kč		
				2*2,2*7,7								
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	33,880	0	0		0,00 Kč		
				2*2,2*7,7								
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	169,400	0	0		0,00 Kč		
				2*2,2*7,7*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 zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	64,372	0	0		0,00 Kč		
				33,88*1,9								
6	171251201		CS ÚRS 2022 01	Uložení sypaniny na skládky nebo mezísklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	33,880	0	0		0,00 Kč		
				33,88								

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	
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	26,180	0	0		0,00 Kč	
				"okolo drenáže" 2*0,2*7,7 "zásyp" 2*1,5*7,7 Součet 26,18							
8	58343930		CS ÚRS 2022 01	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	T	54,978	1	54,978		0,00 Kč	
				"okolo drenáže" 2*0,2*7,7 "zásyp" 2*1,5*7,7 Mezisoučet 26,18 26,18*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"							
9	R182351023		R-položka	Rozprostření a urovnnání 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		0,00 Kč	
				2*5,0							
10	183405211		CS ÚRS 2022 01	Výsev trávniku hydroosevem na ornici	M2	10,000	0,001273	0,01273		0,00 Kč	
				2*5,0							
11	00572470		CS ÚRS 2022 01	osivo směs travní univerzál	KG	0,250	0,001	0,00025		0,00 Kč	
				10,0*0,025 "Přepočtené koeficientem množství"							
12	185803111		CS ÚRS 2022 01	Ošetření trávniku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	10,000	0	0		0,00 Kč	
				2*5,0							
13	185804311		CS ÚRS 2022 01	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	1,000	0	0		0,00 Kč	
				10,0*0,1							
Součet za Díl				Zemní práce							0,00 Kč
Díl: 2				Zakládání							
14	212311111		CS ÚRS 2022 01	Obetonování vyústění příčného odvodnění včetně žlabovky	KUS	4,000	0,157041	0,628164		0,00 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	15,600	0,278436	4,3436016		0,00 Kč	
				2*7,8							
16	213141111		CS ÚRS 2022 01	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	M2	128,340	0,0001	0,012834		0,00 Kč	
				2*(1,1+1,9)*5,9+2*2*1,1*5,7 2*1,5*5,9+4*2*1,1*5,7 Součet 128,34 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztrátné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.							

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	
17	69311270		CS URS 2022 01	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2	M2	152,019	0,0004	0,0608076		0,00 Kč	
				128,34 * 1,1845 * Přepočtené koeficientem množství							
Součet za Díl					Zakládání		0,00 Kč				
Díl: 3					Svislé a kompletní konstrukce						
18	317321118		CS URS 2022 01	Řimsy ze železového betonu C 30/37	M3	3,420	0	0		0,00 Kč	
				4*0,15*5,7							
				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.							
19	317321191		CS URS 2022 01	Řimsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	M3	3,420	0,04858	0,1661436		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.							
20	317353121		CS URS 2022 01	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	M2	10,944	0,04174	0,45680256		0,00 Kč	
				2*4*5,7*0,24							
				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 opotřebeného 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 41-1 . 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.							

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	
21	317353221		CS URS 2022 01	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	M2	10,944	0,00002	0,00021888		0,00 Kč	
				<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, lavičáky) 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 jakéhokoli bednění a výměnu opotřebeného 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 klenob 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 pečetící 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>							
22	317361116		CS URS 2022 01	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,774	1,04877	0,81174798		0,00 Kč	
				<div>773,7/1000</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>							
23	327323128		CS URS 2022 01	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	M3	9,600	0	0		0,00 Kč	
				<div>"přechodové zidky" 0,6*4,0*4</div> <div>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku zdi.</div>							
24	327351211		CS URS 2022 01	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	M2	54,400	0,00237	0,128928		0,00 Kč	
				<div>"přechodové zidky" 4*1,1*4,0*3+4*0,4</div> <div>1. Bednění zdi a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu.</div> <div>2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.</div>							
25	327351221		CS URS 2022 01	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	54,400	0	0		0,00 Kč	
				<div>1. Bednění zdi a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu.</div> <div>2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.</div>							
26	327361006		CS URS 2022 01	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	2,172	1,04359	2,26667748		0,00 Kč	
				<div>"přechodové zidky" 2171,7/1000</div> <div>1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.</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	
27	334213211		CS ÚRS 2022 01	Zdivo pilířů, opěr a křidel mostů z lomového kamene štipaného nebo ručně vybíraného na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	M3	0,480	2,90139	1,3926672		0,00 Kč	
				<div>"dozdění křídla" 4*0,15*0,8</div> <div>1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na spárování zdiva: tyto práce se oceňují cenami souboru cen 628 63-3 Spárování zdiva pilířů, opěr a křidel mostů z lomového kamene. 3. Ceny lze použít i pro ocenění kamenného obkladového zdiva. 4. Drátokamenné konstrukce (gabiony) se oceňují cenami souborů cen části A05 Opěrné zdi a valy katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</div>							
28	334323118		CS ÚRS 2022 01	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37	M3	17,700	0	0		0,00 Kč	
				<div>2*1,5*5,9</div> <div>1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž dířku a úložných prahů na plošném základu nebo na vrtací šabloně při založení na pilotách, kontrolu bednění a kontrolu uložení krycí vrstvy výztuže, vlastní betonáž zejména čerpáním betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu úložného prahu včetně vyspádování do odtokového žlábků u závěrné zidky prahu, ošetření a ochranu čerstvé uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení plastového žlábků do úložného prahu opěry, tyto se oceňují souborem cen 212 79- . . Odvodnění z plastových trub u mostní opěry, b) navazující kamenný chřlíč, tyto se oceňují souborem cen 936 91-11 Montáž chřlíče Žlabového ze žulového kamene, c) výplň tmelem a ochranu pracovní nebo dilatační spáry rubové strany výplně za opěrou, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely. d) výplň dilatační spáry extrudovaným polystyrenem, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, e) izolaci proti zemní vlhkosti, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.</div>							
29	334351112		CS ÚRS 2022 01	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton	M2	36,680	0,00182	0,0667576		0,00 Kč	
				<div>2*2*1,5+2*2*1,3*5,9</div> <div>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dířku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překližky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. 2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. V cenách odstranění je započteno odbednění dířku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m3, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku k rovinnému bednění, b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenami souboru cen 985 13 Čištění ploch části C01 katalogu 800-5 Sanace.</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	
30	334351211		CS ÚRS 2022 01	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	M2	36,680	0,00004	0,0014672		0,00 Kč	
				1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překližky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. 2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztahené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m3, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku k rovinnému bednění, b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenami souboru cen 985 13 Čištění ploch částí C01 katalogu 800-5 Sanace.							
31	334361216		CS ÚRS 2022 01	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřívku opěr	T	2,741	1,03845	2,84639145		0,00 Kč	
				2741,0/1000 1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení armokošů a jejich uložení jeřábem do bednění se zajištěním polohy výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže a případné úpravy pro osazení bednění. Materiál distančních tělísek je obsažen ve skladbě bednění konstrukce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) povrchový antikoroziní nátěr výztuže v místech pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-51 Nátěr betonářské výztuže, b) úpravu bednění ukládané výztuže ke zhotovení spoje, tyto se oceňují souborem cen 273 36-2 . Spojе nosné betonářské výztuže se zaručenou nebo dobrou svařitelností.							
32	348171191R		R-položka	Mostní ocelové zábradlí - dodávka a montáž	M	22,800	0	0		0,00 Kč	
				4*5,7							
Součet za Díl				Svislé a kompletní konstrukce	0,00 Kč						
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
33	451315125		CS ÚRS 2022 01	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20	M2	13,737	0	0		0,00 Kč	
				3*1,9*2,41							

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	457311115		CS ÚRS 2022 01	Vyrovňovací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 16/20	M3	9,240	0	0		0,00 Kč	
				"pod drenážní trubicí" 2*0,6*7,7							
				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 latí 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.							
35	463211111		CS ÚRS 2022 01	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnání, bez vypracování líce s vyklínování spár a dutin úlomky z kamene	M3	8,260	2,21	18,2546		0,00 Kč	
				2*0,7*5,9							
				1. V cenách jsou započteny náklady na ukládání lomového kamene do figur ručně tak, aby tvořily pevný celek s vyplněním dutin vyklínováním kamenem nebo pískem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na lícování kamene. 3. Zdi z drátokamenné rovnání (z gabionů) se oceňují cenami souborů cen části A05 Opěrné zdi a valy katalogu 823-1 Plochy a úprava území.							
36	465513156		CS ÚRS 2022 01	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 do 10 m2	M2	8,000	1,0312	8,2496		0,00 Kč	
				4*4,0*0,5							
				1. V cenách jsou započteny náklady na dodání písku nebo betonové směsi pro lože a spáry, rozhrnutí a úpravu lože do tl. 140 mm, navlhčení podkladu, rozměření a výběr, případně upravení kamene s urovnáním povrchu lícování dlažby a vyspárování MC 25, šíře spáry 15 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy ze štěrkopísku, tyto se oceňují souborem cen 451 57-1 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva.							
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce	0,00 Kč						
Díl: 5				Komunikace pozemní							
37	521271931		CS ÚRS 2022 01	Údržba mostnicových šroubů výměna bez demontáže železničního svršku jednotlivého šroubu	KUS	104,000	0,00064	0,06656		0,00 Kč	
				24+80							
38	521272311		CS ÚRS 2022 01	Jednotlivá výměna mostnic a pozednic bez demontáže železničního svršku mostnic	KUS	52,000	0,00495	0,2574		0,00 Kč	
				12+40							
39	60815370		CS ÚRS 2022 01	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,5m	M3	7,188	0,815	5,85822		0,00 Kč	
				52 * 0,13824 * Přepočtené koeficientem množství							
40	521272351		CS ÚRS 2022 01	Jednotlivá výměna mostnic a pozednic bez demontáže železničního svršku pozednic	KUS	4,000	0,00495	0,0198		0,00 Kč	
				2+2							
41	60512147		CS ÚRS 2022 01	hranol stavební řezivo průřezu nad 450cm2 přes dl 8m	M3	0,574	0,55	0,3157		0,00 Kč	
				(2+2)*0,23*0,24*2,6							
Součet za Díl				Komunikace pozemní	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	
Díl: 6				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
42	628195011		CS ÚRS 2022 01	Očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a starého nátěru	M2	45,000	0,00016	0,0072		0,00 Kč	
				2*5*2,5+2*2*5,0							
				1. Cena je určena pouze pro očištění konstrukcí, které byly ve styku s vodou po jejich dodání a montáži. 2. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté plochy očišťovaného povrchu.							
43	628613221		CS ÚRS 2022 01	Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr bez metalizace I. třídy	M2	45,000	0,12881	5,79645		0,00 Kč	
				2*5*2,5+2*2*5,0							
				1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku písku při tryskání. 2. V cenách -3231 až - 3234 nejsou započteny náklady na dodávku zinku pro žárové stříkání; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Orientační spotřeba zinku: a) tř. I - 2,200 kg/m2, b) tř. II - 1,872 kg/m2, c) tř. III - 1,517 kg/m2, d) tř. IV - 1,284 kg/m2. 3. Rozdělení ocelových konstrukcí do tříd je uvedeno v příloze č. 3 Všeobecných podmínek katalogu 800-789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení.							
Součet za Díl				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00 Kč							
Díl: 711				Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							
44	711141559		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	M2	60,480	0,000398	0,02407104		0,00 Kč	
				2*(1,1+1,9)*5,9+2*2*1,1*5,7							
				1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.							
45	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	149,510	0,0054	0,807354		0,00 Kč	
				"vodorovná plocha" 60,48 "svislá plocha" 67,8 Mezisoučet 128.28 128,28*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství							
46	711132111		CS ÚRS 2022 01	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicího asfaltového pásu na ploše svislé S	M2	67,860	0	0		0,00 Kč	
				2*1,5*5,9+4*2*1,1*5,7							
				1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9096 Příplatek za plochu do 10 m2.							
47	711491177		CS ÚRS 2022 01	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií připevnění izolace nerezovou lištou	M	22,800	0,00011	0,002508		0,00 Kč	
				4*5,7							
				1. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatmelení.							
48	28323021		CS ÚRS 2022 01	lišta tvarovací nerezová tvaru L š 12mm	M	22,800	0,00018	0,004104		0,00 Kč	
49	56280141		CS ÚRS 2022 01	hmoždinka teleskopická pro kotvení povlakových hydroizolací dl 105mm využitelná dl 90mm	KUS	76,000	0,00002	0,00152		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		
50	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	0,840	0	0		0,00 Kč		
51	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	15,960	0	0		0,00 Kč		
				0,84*19 "Přepočtené koeficientem množství"								
Součet za Díl					Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					0,00 Kč		
Díl: 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání							
52	936171150		CS ÚRS 2022 01	Demontáž úhelníků na železničních mostech bez přesypávky v přímé trati nebo v oblouku pojistných L 160 x 160 x 40	M	82,200	0	0		0,00 Kč		
				2*41,1								
53	936171311		CS ÚRS 2022 01	Oprava úhelníků na železničních mostech v přímé trati nebo oblouku montáž úhelníků pojistných v koleji tvaru S 49 - L 160x100x14	M	82,200	0,00225	0,18495		0,00 Kč		
				2*41,1								
54	13432002		CS ÚRS 2022 01	Úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 200x100x14mm	T	1,868	1	1,868		0,00 Kč		
				82,2 * 0,02273 "Přepočtené koeficientem množství"								
55	936992121		CS ÚRS 2022 01	Montáž odvodnění mostu z plastového nebo laminátového potrubí se spojkami z plastového HDPE DN 150 potrubí	M	15,400	0	0		0,00 Kč		
				2*7,7								
				1. Standardní délka sklolaminátového potrubí se speciálními spojkami DC je 6 m. Délka nerezového oblouku pro potrubí je 0,6 m, délka nerezového víčka 0,1 m. 2. V cenách jsou započteny náklady na rozměření a případné krácení potrubí, položení do spádu a na sraz do objímek závěsů, případně u osazení nerezové sedlové odbočky na sběrné potrubí segmentovité výřezy do sklolaminátového potrubí, vsazení sedla s dodaným těsněním a stažení těmeny na potrubí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stavbu lešení nebo závěsné lávky pod mostem, tyto se oceňují souborem cen 945 21-1 . Pojízdna pracovní lávka mostu, b) prostupy potrubí betonovou konstrukcí, tyto se oceňují souborem cen 334 79-11 Prostup z plastových trub betonovou zdí, c) závěsy odvodnění do DN 300, tyto se oceňují souborem cen 936 94-39 Montáž věšákového závěsu odvodnění mostu, d) kotvení závěsu osazeného do bednění podhledu, tyto se oceňují souborem cen 953 94-32 Kotvení závěsů do bednění, e) pružnou nebo dilatační spojku potrubí, tyto se oceňují souborem cen 936 94–391 Osazení spojky se sponami na potrubí odvodnění mostu, f) tlakovou zkoušku potrubí, tyto se oceňují cenami katalogu 827-1 Vedení trubní, dálková a přípojná – vodovody a kanalizace.								
56	28619324		CS ÚRS 2022 01	trubka kanalizační PE-HD D 160mm	M	15,400	0,00285	0,04389		0,00 Kč		
57	938111111		CS ÚRS 2022 01	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	M2	84,000	0	0		0,00 Kč		
				39,9+37,7+4*0,4*4,0								
				1. Cena je určena pro čištění jakéhokoliv zdiva. 2. Počet měrných jednotek se měří v m2 čištěné plochy zdiva.								

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	
58	938905311		CS URS 2022 01	Údržba ocelových konstrukcí údržba ložisek očištění, nátěr, namazání	KUS	4,000	0,00006	0,00024		0,00 Kč	
				2*2							
				1. V cenách 938 90-51 výměna nýtu jsou započteny i náklady na dodávku nýtu nebo trhacího šroubu. 2. V cenách 938 90-52 úpravy ukončení pojistných úhelníků jsou započteny i náklady na povolení a demontáž úhelníků, natvarování, seřiznutí, vyvrtání nových a zavažení původních otvorů, nátěr a montáž nového provedení úhelníku.							
59	938905312		CS URS 2022 01	Údržba ocelových konstrukcí údržba ložisek vysekání obetonávky a zalití ložiskových desek	KUS	4,000	0,36966	1,47864		0,00 Kč	
				2*2							
				1. V cenách 938 90-51 výměna nýtu jsou započteny i náklady na dodávku nýtu nebo trhacího šroubu. 2. V cenách 938 90-52 úpravy ukončení pojistných úhelníků jsou započteny i náklady na povolení a demontáž úhelníků, natvarování, seřiznutí, vyvrtání nových a zavažení původních otvorů, nátěr a montáž nového provedení úhelníku.							
60	962021112		CS URS 2022 01	Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel	M3	7,520	0,12	0,9024		0,00 Kč	
				"úložný práh" 2*0,8*4,7							
				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, bářek 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.							
61	985223211		CS URS 2022 01	Přezdivání zdíva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3	M3	1,680	0,50375	0,8463		0,00 Kč	
				(39,9+37,7+4*0,4*4,0)*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 zdíva např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdíva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdíva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdíva hloubky do 80 mm.							
62	58380650		CS URS 2022 01	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	T	3,528	1	3,528		0,00 Kč	
				1,68*2,1*Přepočtené koeficientem množství							
63	985231111		CS URS 2022 01	Spárování zdíva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	M2	84,000	0,011622	0,976248		0,00 Kč	
				39,9+37,7+4*0,4*4,0							
				1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdíva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdíva 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 zdíva, 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	
64	985331217		CS ÚRS 2022 01	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 20 mm	M	20,000	0,00101	0,0202		0,00 Kč	
				2*2*5 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.							
65	13021017		CS ÚRS 2022 01	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 20mm	T	0,051	1	0,051		0,00 Kč	
				2*2*5 20 * 0,00254 ' Přepočtené koeficientem množství							
66	985421123		CS ÚRS 2022 01	Injektáž trhlín v cihelném, kamenném nebo smíšeném zdivu nízkotlaká do 0,6 MP, včetně provedení vrtů aktivovanou cementovou maltou šířka trhlín přes 2 do 5 mm tloušťka zdiva přes 450 do 600 mm	M	20,000	0,01224	0,2448		0,00 Kč	
				"odhad" 2*10 1. Šířka trhlín je určena šířkou trhlíny na povrchu konstrukce. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky trhlíny. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění trhlín, b) vyvrtání otvorů pro injektážní jehly a jejich vyčištění - jsou uvažovány 4 vrtů na 1 m trhlíny. U zdiva tloušťky do 450 mm je uvažováno provedení vrtů z jedné strany zdiva, u tloušťky přes 450 mm z obou stran zdiva, c) úpravu trhlín před injektáží (temování), d) hrubé zapravení otvorů po injektážních jehlách. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zednické zapravení trhlín a opravu omítek, které se oceňují cenami katalogu 801-4 Budovy a haly - opravy a údržba.							
67	985421133		CS ÚRS 2022 01	Injektáž trhlín v cihelném, kamenném nebo smíšeném zdivu nízkotlaká do 0,6 MP, včetně provedení vrtů aktivovanou cementovou maltou šířka trhlín přes 5 do 10 mm tloušťka zdiva přes 450 do 600 mm	M	20,000	0,01983	0,3966		0,00 Kč	
				"odhad" 2*10 1. Šířka trhlín je určena šířkou trhlíny na povrchu konstrukce. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky trhlíny. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění trhlín, b) vyvrtání otvorů pro injektážní jehly a jejich vyčištění - jsou uvažovány 4 vrtů na 1 m trhlíny. U zdiva tloušťky do 450 mm je uvažováno provedení vrtů z jedné strany zdiva, u tloušťky přes 450 mm z obou stran zdiva, c) úpravu trhlín před injektáží (temování), d) hrubé zapravení otvorů po injektážních jehlách. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zednické zapravení trhlín a opravu omítek, které se oceňují cenami katalogu 801-4 Budovy a haly - opravy a údržba.							
68	R91345		R-položka	Nivelační značky kovové	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	
69	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	

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	
70	962051111		CS ÚRS 2022 01	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železového betonu	M3	10,400	0,121711	1,2657944		0,00 Kč	
				"odbourání opěr" 2*5,2*1,0							
				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.							
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00 Kč	
Díl: 997				Přesun sutě							
71	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	24,960	0	0		0,00 Kč	
				24,96							
72	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	29,180	0	0		0,00 Kč	
				18,725+6,21+4,2+0,025+0,02							
73	997211511		CS ÚRS 2022 01	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	T	63,801	0	0		0,00 Kč	
74	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	1 028,660	0	0		0,00 Kč	
				54,14*19 "Přepočtené koeficientem množství							
Součet za Díl				Přesun sutě						0,00 Kč	
Díl: 998				Přesun hmot							
75	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	119,653	0	0		0,00 Kč	
Součet za Díl				Přesun hmot						0,00 Kč	