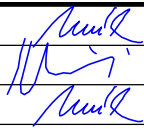



SO 109 Kabelová šachta Š15

Odpovědný projektant:	Ing. Miroslav Novák		 SPOL. S R. O.	
Vypracoval:	Ing. Martin Klomínský			
Kontroloval:	Ing. Miroslav Novák			
Objednatel: Správa železnic, státní organizace OŘ Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem		Žukovova 79/60, 400 03 Ústí nad Labem projekce@progi.cz Tel: 411 198 004		
Stavba:			Číslo projektu:	46/2019
Oprava výhybek v uzlu Ústí n. L. hl.n. E.1.1.2 KABELOVÉ ŠACHTY Š14 A Š15			Datum:	08/2020
			Stupeň:	DSP
			Měřítko:	-
SOUPIS PRACÍ SO 109			Část:	Číslo výkresu:
			E.1.1.2	12

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek v uzlu Ústí n. L. hl. n.

Objekt:

002 - SO 109 Kabelová šachta Š15

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20. 7. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek v uzlu Ústí n. L. hl. n.

Objekt:

002 - SO 109 Kabelová šachta Š15

Místo:

Datum:

20. 7. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava výhybek v uzlu Ústí n. L. hl. n.

Objekt: 002 - SO 109 Kabelová šachta Š15

Místo: Datum: 20. 7. 2020

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		1	Zemní práce				0,00	
1	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	10,549		0,00	
PP			Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložení, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
VV			odvoz sutě z místa bourání					
VV			10,549		10,549			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
2	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37 Roznamka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž dříku 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 čerpadlem 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 chřlčí, tyto se oceňují souborem cen 936 91-11 Montáž chřlče Žlabového ze žulového kamene, c) výplň tmelem a ochranu pracovní nebo dilatační spáry rubové strany výplně za opěrrou, 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 nvlunům					
PSC								
VV			SVISLÉ STĚNY					
VV			3,45		3,450			
VV			VLEZ DO ŠACHTY					
VV			0,55		0,550			
VV			Součet		4,000			
3	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 Roznamka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž dříku 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 čerpadlem 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 chřlčí, tyto se oceňují souborem cen 936 91-11 Montáž chřlče Žlabového ze žulového kamene, c) výplň tmelem a ochranu pracovní nebo dilatační spáry rubové strany výplně za opěrrou, 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 nvlunům					
PSC								
VV			4		4,000			
VV			Součet		4,000			
4	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	6,343		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dříku 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 (překlíčky) 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, potřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. V cenách odstranění je započteno odbednění dříku 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 krytý výztuže, ukladka 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 cenou 938 53-3111 Očištění povrchu betonu tlakovou vodou 5.čís. C01 vlez do sáčky</p> <p>VV 0,579*(1,150+1,150+1,150+1,150) 2,663</p> <p>VV 0,8*(1,150+1,150+1,150+1,150) 3,680</p> <p>VV Součet 6,343</p>					
5	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překlíček - odstranění	m2	6,343		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překlíček					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dříku 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 (překlíčky) 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, potřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. V cenách odstranění je započteno odbednění dříku 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 krytý výztuže, ukladka 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 cenou 938 53-3111 Očištění povrchu betonu tlakovou vodou 5.čís. C01</p>					
6	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	0,397		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dříků opěr					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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.</p> <p>VV 60% z množství</p> <p>VV 662,236/1000*0,6 0,397</p> <p>VV Součet 0,397</p>					
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
7	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	1,400		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 30/37					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže s požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách jsou započteny náklady na rovinnost povrchu mostní konstrukce 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) vrubový kloub (tm) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub (např. Freyssinet) desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu (např. Mesnager), tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrubový a pérový kloub železobetonový. 4. Příplatek -1191 se může použít pouze u cen - 1137 a 7 - 1140 NK - stropní deska					
	VV				1,400			
	VV		1,4					
8	K	421321192	Příplatek k mostní železobetonové nosné konstrukci deskové nebo klenbové za betonáž malého rozsahu do 50 m3	m3	1,400		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 50 m3					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže s požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách jsou započteny náklady na rovinnost povrchu mostní konstrukce 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) vrubový kloub (tm) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub (např. Freyssinet) desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu (např. Mesnager), tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrubový a pérový kloub železobetonový. 4. Příplatek -1191 se může použít pouze u cen - 1137 a 7 - 1140					
9	K	421351R001	Bednění ŽB desky včetně podpěrné konstrukce - zřízení	m2	4,370		0,00	
	PP		bednění ŽB desky včetně podpěrné konstrukce					
	VV		2,3*1,9		4,370			
10	K	421351R002	Bednění ŽB desky včetně podpěrné konstrukce - odstranění	m2	4,370		0,00	
	PP		bednění ŽB desky včetně podpěrné konstrukce					
	VV		2,3*1,9		4,370			
11	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 505	t	0,265		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 505 deskového mostu					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, spřahující desky nebo desky nosné konstrukce a dále o doplňkovou výztuž uzavírací spáry u letmé montáže nebo doplňkovou výztuž po osazení dilatačního závěru. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) uložení hlavní a rozdělovací výztuže a třímků betonářské výztuže do konstrukce včetně betonových distančních podložek zajišťujících požadované krytí, vázání nebo bodové sváry k vytvoření prostorového armokoše, případné úpravy výztuže pro osazení bednění a úpravy pro zajištění průběhu trubek předpínací výztuže. b) manipulaci s výztuží při ukládce jeřábem a ručně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek. Náklady na tělíska jsou započteny ve skladbě bednění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uchycení tupých spojů závitové výztuže do bednění a jejich napojování, tyto se oceňují souborem cen 273 36-21					
	VV		<i>Svarové nosné spoje</i>					
	VV		40% z množství		0,265			
			662,236/1000*0,4					
	D	8	Trubní vedení				0,00	
12	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámů, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení					
13	M	55241R01	Poklop litinový 750x750 D 400	kus	1,000		0,00	
	PP		Poklop litinový 750x750 D 400					
14	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části).					
	VV		8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
15	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	4,392		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu Poznámka k souboru cen: 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 nhlému dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním stávající šachta					
	PSC		strop					
	VV		2,9*3,3*0,17		1,627			
	VV		stěny					
	VV		0,97*(2,9+2,8+2,9+2,8)*0,250		2,765			
	VV		Součet		4,392			
16	K	985311313	Reprofilace rubu klenb a podlah cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	2,850		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu klenb a podlah, tloušťky přes 20 do 30 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí. ubouraná části stěn					
	PSC		0,25*(2,9+2,9+2,8+2,8)		2,850			
	VV		Součet		2,850			
17	K	985311912	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,850		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.					
	PSC							
18	K	985311913	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za větší členitost povrchu (sloupy, výklenky)	m2	2,850		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za větší členitost povrchu (sloupy, výklenky) Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.					
	PSC							
19	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce klenb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	2,850		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce klenb a podhledů Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošelfuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.					
	PSC							
	VV		2,850		2,850			
20	K	985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,850		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošelfuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.					
	PSC							
21	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	2,850		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm					
	VV		2,850		2,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	985323912	Příplatek k cenám spojovacího můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,850		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
23	K	985331117	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 20 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 20 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 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.					
VV			ke stávající desce					
VV			40*0,2					
D 997			Přesun sutě					0,00
24	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	10,549		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku					
25	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	158,235		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			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					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu překážka, pro kterou je nutné překládat suť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku					
VV			10,549*15					
26	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	10,549		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
27	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	10,549		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D 998			Přesun hmot					0,00
28	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	5,190		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.					
29	K	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	5,190		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.					
D PSV			Práce a dodávky PSV					0,00
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					0,00
30	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	10,747		0,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebné cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
VV			NK zhora					
VV			3,345*2,9					
VV			odpočet poklop					
VV			1,150*1,150*-1					
VV			výlez					
VV			0,515*(1,150+1,150+1,150+1,150)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,747			
31	M	111631500	lak penetrační asfaltový	t	0,004		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		10,747*0,00035		0,004			
	VV		Součet		0,004			
32	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	21,494		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem suspenzí asfaltovou					
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	VV		1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		10,747*2		21,494			
33	M	111631780	lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub	t	0,009		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		21,494*0,4/1000		0,009			
34	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,013		0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		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					
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
			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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně					