

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lávka Šídlovecká ev.č. OV.-343L přes Ostravici

KSO: 821 43
Místo: Ostrava - Hrabová, Kunčice n.Ostravici
CZ-CPV: 45300000-0

Zadavatel:
Ostravské komunikace a.s.

Uchazeč:

Projektant:
Rušar mosty s.r.o. Brno

Zpracovatel:
Ing. Čestmír Rez

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ: 21411
Datum: 9. 11. 2019
CZ-CPA: 42.13.10

IČ: 25396544
DIČ: CZ25396544

IČ:
DIČ:

IČ: 29362393
DIČ: CZ29362393

IČ: 620 84 551
DIČ:

Cena bez DPH

425 572,48

	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

514 942,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lávka Šídlovecká ev.č. OV.-343L přes Ostravici

Místo: Ostrava - Hrabová, Kunčice n.Ostravici

Zadavatel: Ostravské komunikace a.s.

Uchazeč:

Datum: 9. 11. 2019

Projektant: Rušar mosty s.r.o.
Brno

Zpracovatel: xxxxxxxx

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

425 572,48

HSV - Práce a dodávky HSV	X
1 - Zemní práce	x
4 - Vodorovné konstrukce	x
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	x
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	x
997 - Přesun sutě	x
998 - Přesun hmot	x
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	X
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	x
VRN3 - Zařízení staveniště	x
VRN4 - Inženýrská činnost	x

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lávka Šídlovecká ev.č. OV.-343L přes Ostravici

Místo: Ostrava - Hrabová, Kunčice n.Ostravici

Datum: 9. 11. 2019

Zadavatel: Ostravské komunikace a.s.

Projektant: Rušar mosty s.r.o.
Brno

Uchazeč:

Zpracovatel: xxxxxxxxxxxx

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

425 572,48

D	HSV		Práce a dodávky HSV					X
D	1		Zemní práce					X
1	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	730,000			X
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"uvedení plochy dotčených stavbou do původního stavu" 350,0+380,0			730,000		
2	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	730,000			X
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"uvedení plochy dotčených stavbou do původního stavu" 350,0+380,0			730,000		
3	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	10,950			X
	VV		730,0*m2**0,015"kg/m2"			10,950		
D	4		Vodorovné konstrukce					X
4	K	423901111	Rektifikace mostní konstrukce šroubové stoličky, zatížení do 500 kN	kus	5,000			X
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek je dán počtem pískových hmců, stoliček a hydraulických válců. 2. V cenách jsou započteny náklady na vystrojení podpěr rektifikačním zařízením včetně ukotvení, vlastní rektifikaci směrovou a výškovou nosné mostní konstrukce k dosažení polohy nutné pro osazení mostního pole, demontáž rektifikačního zařízení, spuštění z podpěrné konstrukce nebo hlavy mostních podpěr a demontáž rektifikačního zařízení pod mostem spouštěcím demontážním příčnickem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zařízení a odstranění odkružovacího zařízení, tyto se oceňují cenami souboru cen 429 94 Odkružování bednění na podpěrné konstrukci, b) ocelové podpěrné konstrukce rektifikačních věží nebo rektifikačních konzol, případně podpěrných skruží u opěr, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové nebo 948 42-1 . Podpěrné konstrukce dočasné z ocelových nosníků, c) nájemné hydraulických agregátů a zvedáků, jejich počet a dobu nasazení je nutné doplnit individuálně podle harmonogramu stavby.					
	PSC							
	VV		"rektifikace táhel nosné konstrukce - příl. 06" 5			5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
5	K	938905311	Údržba ocelových konstrukcí údržba ložisek očištění, nátěr, namazání	kus	8,000	x	x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zavaření původních otvorů, nátěr a montáž nového provedení úhelníku.					
	VV		"posuvných ložisek" 3*2		6,000			
	VV		"pevných ložisek" 1*2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
6	K	428941123	Osazení mostního ložiska ocelového nebo hrncového ocelového pevného do 2500 kN	kus	2,000		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. U kovových válečkových nebo pevných ložisek náležejících k válečkovému ložisku jsou započteny náklady na upevnění do ložiskového bloku, nastavení ložiska a u válečkového ložiska zpevnění nebo dočasné uvolnění ložiska. 2. U ložiska vodícího (přidrzného) jsou započteny náklady na osazení s kotevní deskou na úložnou plochu, rozprostření maltové směsi a nastavení ložiska. 3. U ložiska hrncového jsou započteny náklady na uložení mostního ložiska na ložiskové bloky včetně kotevních desek s kotevními trny, zpevnění nebo uvolnění ložiska včetně geodetického zaměření a kontrolní zkoušky s certifikací pro napojení ložiska k bednění a betonáži nosné konstrukce. 4. Hrnčová ložiska spřahovaná s dodatečnou výplní spáry s dobedněním horní spáry k betonové nosné mostní konstrukci obsahují navíc náklady na vícepráce bednění a výplň horní spáry, případně vložení výztužné mřížky. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výrobu a vyplnění lože nebo horní případně spodní spáry ložiska modifikovanou maltou, tyto se oceňují souborem cen 452 47-11 Podkladní a výplňová vrstva z modifikované malty cementové, b) lože z plastbetonu, tyto se oceňují souborem cen 451 47- . 1 Podkladní vrstva plastbetonová, c) bednění horní nebo dolní spáry terče ložiska při příčném nebo podélném sklonu, tyto se oceňují souborem cen 428 35-11 Bednění bloku ložiska, d) certifikovaná ložiska podle typu a zatížení podle projektu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"výměna pevných ložisek" 1*2		2,000			
7	K	429172111	Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků výroba šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti do 100 kg	kg	32,000	x	x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách výroby prvků 429 17-21 jsou započteny i náklady na rozměření, nařezání, příp. spojení dílů a vyvrtání otvorů. 2. V cenách výroby prvků 429 17-21 nejsou započteny náklady na dodávku materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují jako specifikace u cen montáže. 3. V cenách montáže prvků 429 17-22 jsou započteny i náklady na zdvihací zařízení při osazení prvku do mostní konstrukce. 4. V cenách montáže prvků 429 17-22 nejsou započteny náklady na: a) dodávku kotevního materiálu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) u vyráběných prvků na dodávku materiálu prvků a spojovacího materiálu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) u nakupovaných prvků na dodávku hotových nakupovaných výrobků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 5. Demontáž prvků se oceňuje cenami souboru cen 963 07-11 části B01 tohoto katalogu.					
	VV		"pevná ložiska - hmotnost 1 ložiska 16kg" 2*16,0		32,000			
8	M	13611238	plech ocelový hladký jakost S 355 J2+N tl 15mm tabule	t	0,220		x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"horní a dolní příruba" 2*2*0,16*0,17*0,25*7,850		0,214			
	VV		"svislý plech" 2*1*0,095*0,16*0,025*7,85		0,006			
	VV		Součet		0,220			
9	M	13611258	plech ocelový hladký jakost S 355 J2+N tl 25mm tabule	t	0,007		x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"svislé plechy" 2*2*0,095*0,16*0,015*7,85		0,007			
10	M	30910005	šroub vysokopevnostní HRC s maticí a podložkou M22x90	100 kus	0,020		x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"čepy ložisek" 2*1/100		0,020			
11	K	429173114	Přizvednutí a spuštění konstrukcí hmotnosti přes 100 t	t	40,000		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na pomocné a podpěrné konstrukce, které se oceňují cenami části A01 tohoto katalogu.					
	VV		"zvednutí nk při výměně pevných ložisek - reakce na ložisko 10t" 2"ložiska**10,0"t/ložisko"		20,000			
	VV		"spuštění nk při výměně pevných ložisek - reakce na ložisko 10t" 2"ložiska**10,0"t/ložisko"		20,000			
	VV		Součet		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						X
12	K	628613222	Protikoroziní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně přípravy povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr bez metalizace II. třídy	m2	138,437		x	CS ÚRS 2019 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. <i>Orientační spotřeba zinku:</i> 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.						
VV			oprava PKO v rozsahu 10% plochy OK						
VV			mostovka						
VV			"nosníky" (152,15*(2*(0,58+0,3+2*0,6+0,3)+0,57))*0,1	81,096					
VV			"diagonály" ((0,25+0,15)*2*2*2,27*40*2)*0,1	29,056					
VV			"svislice" ((0,28*2*2*1,23+0,1*3)*41)*0,1	6,878					
VV			"příčnický, zavětřování " (0,57*2,5*41+0,273*(4,64*2+2,65)+0,2*41*2)*0,1	7,808					
VV			Mezisoučet	124,838					
VV			hlavní nosná konstrukce						
VV			"pylony" (2*(0,88*10,44*2+0,76*2,96*2+1,3*16))*0,1	8,735					
VV			Mezisoučet	8,735					
VV			"trubky zábradlí" (0,16*152*2)*0,1	4,864					
VV			Součet	138,437					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání						X
13	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	10,000		x	CS ÚRS 2019 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.						
14	K	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	10,000		x	CS ÚRS 2019 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.						
15	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	310,000		x	CS ÚRS 2019 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.						
VV			10"značek**1"měsíc**31"dnů"	310,000					
16	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	310,000		x	CS ÚRS 2019 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.						
VV			10"značek**1"měsíc**31"dnů"	310,000					
17	K	938905311	Údržba ocelových konstrukcí údržba ložisek očištění, nátěr, namazání	kus	8,000	x	x	CS ÚRS 2019 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zavaření původních otvorů, nátěr a montáž nového provedení úhelníku.						
VV			"pohyblivá ložiska" 3*2	6,000					
18	K	944611111	Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	258,400		x	CS ÚRS 2019 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.						
VV			"ochrana při tryskání OK na 10% plochy OK" 17,0*152,0*0,1	258,400					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Peněžní soustava
19	K	944611211	Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111	m2	8 010,400		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.☐					
	VV		258,40*m2**1*měsíc**31*dnů"		8 010,400			
20	K	944611811	Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	258,400		x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ochrana při tryskání OK na 10% plochy OK" 17,0*152,0*0,1		258,400			
21	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18 m	hod	32,000		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Množství měrných jednotek se určuje v hodinách skutečného použití plošiny, přičemž každá započatá hodina se zaokrouhlí:☐ a) na půlhodinu, trvá-li práce méně než 30 minut,☐ b) na celou hodinu, trvá-li práce 30 minut a více.☐					
	VV		"protikorozi ochrana lan a závěsů na 10% plochy OK" 32,0		32,000			
22	K	946211121	Montáž zavěšeného trubkového lešení na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci s podlahami s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m	m2	36,000		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny lze použít pro zavěšení na mostní konstrukci betonovou i ocelovou.☐ 2. V ceně příplatku jsou započteny i náklady na závěsný systém.☐ 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 zavěšené podlahy.☐ 4. Montáž zavěšených trubkových lešení vyšších než 30 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.☐					
	VV		nad řekou v délce 60m a šířce 6,0m v několika krocích podle hmotnosti lešení tak, aby nepřesahovala povolené zatížení lávky na 10% plochy OK					
	VV		6,0*60,0*0,1		36,000			
23	K	946211221	Montáž zavěšeného trubkového lešení na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121	m2	1 116,000		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny lze použít pro zavěšení na mostní konstrukci betonovou i ocelovou.☐ 2. V ceně příplatku jsou započteny i náklady na závěsný systém.☐ 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 zavěšené podlahy.☐ 4. Montáž zavěšených trubkových lešení vyšších než 30 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.☐					
	VV		36,0*m2**1*měsíc**31*dnů"		1 116,000			
24	K	946211821	Demontáž zavěšeného trubkového lešení na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci s podlahami s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m	m2	36,000		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny lze použít pro zavěšení na mostní konstrukci betonovou i ocelovou.☐ 2. Demontáž zavěšených trubkových lešení vyšších než 30 m se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším zatížením než 200 kg/m2.☐					
	VV		"nad řekou v délce 60m a šířce 6,0m na 10% plochy OK" 6,0*60,0*0,1		36,000			
25	K	946231111	Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložení do 0,90 m montáž	m	30,400		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na použití lešení.☐					
	VV		opěrná kce pro zaplachtování na nosné kci v několika krocích podle hmotnosti lešení tak, aby nepřesahovala povolené zatížení lávky na 10% plochy OK					
	VV		2*152,0*0,1		30,400			
26	K	946231121	Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložení do 0,90 m demontáž	m	30,400		x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na použití lešení.☐					
	VV		opěrná kce pro zaplachtování na nosné kci v několika krocích podle hmotnosti lešení tak, aby nepřesahovala povolené zatížení lávky na 10% plochy OK					
	VV		2*152,0*0,1		30,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
27	K	963071111	Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků šroubovaných nebo svařovaných, hmotností do 100 kg	kg	32,000		x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výměna pevných ložisek" 1*2*16,0		32,000			
28	K	985111211	Odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy do 80 mm	m2	6,710	x	x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 odsekané plochy. □ 2. V cenách -1211 až -1233 jsou započteny i náklady na odsekání vrstvy rozrušeného betonu. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na tryskání pokladu pískem, očištění pokladu stlačeným vzduchem nebo tlakovou vodou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 13- Očištění ploch. □					
	VV		na 20% plochy betonu					
	VV		"svislé plochy pilířů, obvod pilíře 9,32m, výš. 1,8m - určeno digitálně" 9,32*1,8*2,0		6,710			
29	K	985111231	Odsekání vrstev betonu rubu kleneb a podlah, tloušťka odsekané vrstvy do 80 mm	m2	1,200	x	x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 odsekané plochy. □ 2. V cenách -1211 až -1233 jsou započteny i náklady na odsekání vrstvy rozrušeného betonu. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na tryskání pokladu pískem, očištění pokladu stlačeným vzduchem nebo tlakovou vodou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 13- Očištění ploch. □					
	VV		na 20% plochy betonu					
	VV		"horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2*0,2		1,200			
30	K	985111292	Odsekání vrstev betonu Příplatek k cenám odsekání betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,910	x	x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 odsekané plochy. □ 2. V cenách -1211 až -1233 jsou započteny i náklady na odsekání vrstvy rozrušeného betonu. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na tryskání pokladu pískem, očištění pokladu stlačeným vzduchem nebo tlakovou vodou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 13- Očištění ploch. □					
	VV		6,71+1,2		7,910			
31	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	62,066	x	x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. □ 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. □ 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí. □					
	VV		na 100% plochy betonu					
	VV		"povrch opěr" (4,3*2,19+0,92*2)*2		22,514			
	VV		"horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2		6,000			
	VV		"svislé plochy pilířů - určeno digitálně" 9,32*1,8*2		33,552			
	VV		Součet		62,066			
32	K	985311115	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	6,710	x	x	CS ÚRS 2019 02
	PSC		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 Vyztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí. □					
	VV		na 20% plochy betonu					
	VV		"svislé plochy pilířů, obvod pilíře 9,32m, výš. 1,8m - určeno digitálně" 9,32*1,8*2,0		6,710			
33	K	985311315	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	1,200	x	x	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Peněžní soustava
			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.☐					
			VV na 20% plochy betonu					
			VV "horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2*0,2			1,200		
34	K	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,910	x	x	CS ÚRS 2019 02
			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.☐					
			VV 6,71+1,2			7,910		
35	K	985312114	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	m2	56,066	x	x	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.☐					
			VV "svíslé plochy pilířů, obvod pilíře 9,32m, výš. 1,8m - určeno digitálně" 9,32*1,8*2			33,552		
			VV "povrch opěr" (4,3*2,19+0,92*2)*2			22,514		
			VV Součet			56,066		
36	K	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	m2	6,000	x	x	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.☐					
			VV "horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2			6,000		
37	K	985312192	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	6,000	x	x	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.☐					
38	K	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	6,710	x	x	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.☐					
			VV na 20% plochy betonu					
			VV "svíslé plochy pilířů, obvod pilíře 9,32m, výš. 1,8m - určeno digitálně" 9,32*1,8*2*0,2			6,710		
39	K	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah	m2	1,200	x	x	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.☐					
			VV na 20% plochy betonu					
			VV "horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2*0,2			1,200		
40	K	985321912	Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,910	x	x	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.☐					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,71+1,2		7,910			
41	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	7,910	x	x	CS ÚRS 2019 02
	VV		na 20% plochy betonu					
	VV		"svislé plochy pilířů, obvod pilíře 9,32m, výš. 1,8m - určeno digitálně" 9,32*1,8*2*0,2		6,710			
	VV		"horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2*0,2		1,200			
	VV		Součet		7,910			
42	K	985323912	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,910	x	x	CS ÚRS 2019 02
	VV		6,71+1,2		7,910			
43	K	985324211	Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	62,066	x	x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"svislé plochy pilířů - určeno digitálně" 9,32*1,8*2		33,552			
	VV		"horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2		6,000			
	VV		"povrch opěr" (4,3*2,19+0,92*2)*2		22,514			
	VV		Součet		62,066			
44	K	985324912	Ochranný nátěr betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	6,000	x	x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"horní vodorovné plochy pilířů - určeno digitálně" 3,0*2		6,000			
	D	997	Přesun sutě				x	
45	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	1,487	x	x	CS ÚRS 2019 02
	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. □					
	VV		"sůť z odsekání povrchových vrstev pilířů" (6,71+1,2)*0,188"/m2"		1,487			
46	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	1,487	x	x	CS ÚRS 2019 02
	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 sůť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně. □					
	VV		na skládku do 15km					
	VV		"sůť z odsekání povrchových vrstev pilířů" (6,71+1,2)*0,188"/m2"		1,487			
47	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	20,818	x	x	CS ÚRS 2019 02
	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 sůť nebo vybourané hmoty z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava v každém úseku samostatně. □					
	VV		"na skládku do 15km" 1,487*14"km"		20,818			
	D	998	Přesun hmot				x	
48	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	13,931	x	x	CS ÚRS 2019 02
	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 (čerpáním betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonu je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot. □					
49	K	998212191	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	t	13,931	x	x	CS ÚRS 2019 02
	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 (čerpáním betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonu je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot. □					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				x	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				x	
50	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	hm	1,250		x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"vytyčení podzemních inženýrských sítí" 5*0,25		1,250			
51	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000		x	CS ÚRS 2019 02
	VV		"zaměření skutečného provedení stavby - podrobné zaměření rektifikace táhel nk vč dokumentace" 1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				x	
52	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz a likvidace	Kč	1,000	x	x	CS ÚRS 2019 02
D	VRN4		Inženýrská činnost				x	
53	K	045203000	Kompletační činnost zhotovitele	Kč	1,000	x	x	CS ÚRS 2019 02