

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava mostu ev.č. 191-011 Žinkovy

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		982 124,58		
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	982 124,58	21,00%	206 246,16	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		1 188 370,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Oprava mostu ev.č. 191-011 Žinkovy**

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	982 124,58
HSV - Práce a dodávky HSV	949 845,05
1 - Zemní práce	120 253,78
2 - Zakládání	168 601,05
5 - Komunikace pozemní	40 286,57
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	20 490,01
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	496 714,70
997 - Přesun sutě	36 338,73
998 - Přesun hmot	67 160,21
PSV - Práce a dodávky PSV	27 279,53
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	26 298,98
764 - Konstrukce klempířské	980,55
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostu ev.č. 191-011 Žinkovy

Místo: Datum:
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: 0

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

Náklady soupisu celkem 982 124,58

D HSV Práce a dodávky HSV 949 845,05

D 1 Zemní práce 120 253,78

1	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	34,500	89,19	3 077,06	
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	--

PP	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm Poznámka k souboru cen:☐ 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.☐ 2. Ceny:☐ a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,☐ b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,☐ c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.☐ 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.☐ 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.☐ 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.☐ 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.☐ 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.☐							
PSC								

2	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	34,500	204,52	7 055,94	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	--

PP	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na:☐ a) vodu pro chlazení zubů frézy,☐ b) opotřebenování frézovacích nástrojů,☐ c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.☐ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,☐ b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.☐ 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.☐ 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.☐ 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:☐ a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,☐ b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.☐ 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.☐							
PSC								

3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	48,000	144,25	6 924,00	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíčí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
4	K	153811112	Osazení kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm	m	50,000	609,47	30 473,50	
	PP		Osazení kotev tyčových bez provedení vrtu, zainjektování a napnutí kotvy při délce přes 5 m a průměru přes 28 do 32 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro kotvičky k uchycení svařovaných sítí pro stříkané betony; tyto kotvičky se oceňují cenami 153 27-11 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění vrtu, b) osazení hlavy kotvy, c) veškeré potřebné úpravy kotvy po napnutí. 3. Napnutí tyčových kotev se oceňuje cenami souboru cen 153 81-12 Napnutí tyčových kotev. 4. Zainjektování tyčových kotev se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev. 5. Množství měrných jednotek se určuje v m délky kotvy.					
	PSC							
5	M	13021041	tyč ocelová žebírková DIN 488 výztuž do betonu D 32mm	t	0,316	25 800,00	8 152,80	
	PP		tyč ocelová žebírková DIN 488 výztuž do betonu D 32mm					
	VV		50*6,31/1000		0,316			
	VV		Součet		0,316			
6	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítlem, uloženou do 3 m	m3	52,000	617,74	32 122,48	
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítlem <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého líce objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdáleností do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto: a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	PSC							
7	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	104,000	312,00	32 448,00	
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		52*2 'Přepočtené koeficientem množství		104,000			
	D	2	Zakládání				168 601,05	
8	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	26,000	241,78	6 286,28	
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm					
9	K	213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 6 m	m2	110,000	36,60	4 026,00	
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky přes 3 do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
	PSC							
10	M	69311010	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 80kN/m	m2	126,500	49,80	6 299,70	
	PP		geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 80kN/m					
	VV		110*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		126,500			
11	K	224221116	Vrty maloprofilové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. V a VI omezený prostor	m	50,000	1 602,69	80 134,50	
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtním průměru přes 56 do 93 mm v omezeném prostoru do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI					
	VV		5*10		50,000			
	VV		Součet		50,000			
12	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	8,600	4 003,49	34 430,01	
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové, z betonu C 30/37					
	PSC		<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 konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. Deskové konstrukce lze použít jako spřahující desku mostních nosníků. 3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) frekvenci nájezdů mezi jednotlivými ukládkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m3 ukládaného betonu, b) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu , tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrubový a pérový kloub železobetonový. d) rovinnost povrchu mostní konstrukce, tyto se oceňují cenou 457 31-1191 Příplatek k ceně za rovinnost.					
13	K	421361411	Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí do 4 kg/m2	t	1,032	36 264,11	37 424,56	
	PP		Výztuž deskových konstrukcí ze svařovaných sítí do 4 kg/m2					
	PSC		<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 třmínků 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 předpinací 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 Svarové nosné spoje.					
	VV		8,6*120/1000		1,032			
	D	5	Komunikace pozemní				40 286,57	
14	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	24,000	112,22	2 693,28	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
15	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	24,000	112,22	2 693,28	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
16	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	24,000	283,60	6 806,40	
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
17	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	24,000	313,13	7 515,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> □					
	PSC		1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.□					
18	K	597661111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2	16,800	1 224,91	20 578,49	
	PP		Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných <i>Poznámka k souboru cen:</i> □					
	PSC		1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 souboru cen 594 Dlažba nebo přidlažba.□ 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.□ 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.□					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				20 490,01	
19	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	366,220	55,95	20 490,01	
	PP		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím					
	VV		Oblouk					
	VV		3,14*7*0,5*5*2		109,900			
	VV		Stěna					
	VV		4,2*5*4		84,000			
	VV		Pohledová stěna					
	VV		((2,8*21,7)+(5,5*2,8)+(4*2,5))*2		172,320			
	VV		Součet		366,220			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				496 714,70	
20	K	936941121	Osazení nerezového odvodňovače mostovky do plastbetonu	kus	8,000	355,37	2 842,96	
	PP		Odvodňovač izolace mostovky osazení do plastbetonu, odvodňovače nerezového <i>Poznámka k souboru cen:</i> □ 1. V cenách jsou započteny náklady na:□ a) osazení bednicí vložky 300x300 mm s otvorem pro trubku chráničky průměru 63 mm, osazení nerez příruby s nerez trubkou vývodu průměru 50 mm nebo osazení měděného trychtýře s nalepením trubkové spojky průměru 32 mm pro nasazení prodlužovací trubky průměru 50 mm do lože z plastbetonu (oceňuje se zvlášť) a na trubku chráničky průměru 63 mm, přilepení natavovací izolace mostovky (v sub dodávce), nastříhání a nalepení nerez mřížky na odvodňovač, zachycení mřížky pomocí spony jako zábrana proti posunutí při pozdější ukládce drenážního betonu vsaku nad odvodňovací trubkou,□ b) u měděného provedení nalepení prodloužení vývodu plastové trubky průměru 50 mm podle konstrukční výšky nosné konstrukce na spojku průměru 32 mm, nařezání a osazení chráničky průměru 63 mm do bednění vyvázané a osazení na vložku bednění 130x130 mm s otvorem pro osazení chráničky. U nerezového provedení odpadá prodloužení vývodu od příruby a obsahuje pouze nařezání chráničky průměru 63 mm těsnění odvodňovače mezi trubkou průměru 50 mm a chráničkou.□ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:□ a) lože z plastbetonu a vsakovací vrstvy z drenážního plastbetonu, tyto se oceňují souborem cen 451 47- . 1 Podkladní vrstva plastbetonová,□ b) subdodávku pokládky celoplošné izolace mostovky a případné napojení odvodňovací trubky D 50 mm do sedla horizontálního potrubí DN 200-250 odvodnění mostu,□ c) odvodňovač izolace mostovky; tyto se oceňují ve specifikaci.□					
	PSC							
21	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	486,000	64,13	31 167,18	
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> □					
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.□ 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.□ 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.□					
22	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	19 440,000	1,21	23 522,40	
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131 <i>Poznámka k souboru cen:</i> □					
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.□ 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.□ 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.□					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		486*40 'Přepočtené koeficientem množství		19 440,000			
23	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	486,000	39,01	18 958,86	
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.☐					
24	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů	m	8,000	2 028,57	16 228,56	
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody.☐ 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.☐					
25	K	985121101	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb sušeným pískem	m2	366,220	430,28	157 577,14	
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah křemičitým pískem sušeným					
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku.☐ 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek.☐ 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.☐					
	VV		Oblouk					
	VV		3,14*7*0,5*5*2		109,900			
	VV		Stěna					
	VV		4,2*5*4		84,000			
	VV		Pohledová stěna					
	VV		((2,8*21,7)+(5,5*2,8)+(4*2,5))*2		172,320			
	VV		Součet		366,220			
26	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	366,220	109,32	40 035,17	
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	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 suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.☐					
	VV		Oblouk					
	VV		3,14*7*0,5*5*2		109,900			
	VV		Stěna					
	VV		4,2*5*4		84,000			
	VV		Pohledová stěna					
	VV		((2,8*21,7)+(5,5*2,8)+(4*2,5))*2		172,320			
	VV		Součet		366,220			
27	K	985142111	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdíva hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	189,300	428,07	81 033,65	
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdíva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny lze použít pro vysekání spojovací hmoty ze spár cihelného nebo kamenného zdíva.☐ 2. Ceny se nepoužijí v případě, jestliže se provádí otlučení omítek oceňované cenami souboru cen 985 11-1 Otlučení a odsekání vrstev.☐ 3. 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.☐					
28	K	985231111	Spárování zdíva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	189,300	238,47	45 142,37	
	PP		Spárování zdíva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> ☐ 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva.☐ 2. V cenách jsou započteny i náklady na:☐ a) dodání potřebných hmot,☐ b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva,☐ b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3.☐ 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů:☐ a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2,☐ b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2,☐ c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.☐					
29	K	985231191	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za práci ve stísněném prostoru	m2	189,300	195,13	36 938,11	
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> ☐ 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva.☐ 2. V cenách jsou započteny i náklady na:☐ a) dodání potřebných hmot,☐ b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva,☐ b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3.☐ 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů:☐ a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2,☐ b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2,☐ c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.☐					
	PSC							
30	K	985233111	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl do 6 m/m2	m2	189,300	228,57	43 268,30	
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m uhlazením					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> ☐ 1. 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.☐					
	PSC							
	D	997	Přesun sutě				36 338,73	
31	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	78,283	125,00	9 785,38	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> ☐ 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.☐					
	PSC							
32	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	73,747	225,66	16 641,75	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> ☐ 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 samostatně.☐					
	PSC							
33	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	737,470	13,44	9 911,60	
	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					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> ☐ 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 samostatně.☐					
	PSC							
	VV		73,747*10 'Přepočtené koeficientem množství		737,470			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				67 160,21	
34	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	192,381	349,10	67 160,21	
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m Poznámka k souboru cen:☐					
PSC			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				27 279,53	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				26 298,98	
35	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	94,000	20,51	1 927,94	
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním Poznámka k souboru cen:☐					
PSC			1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.☐					
36	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,033	53 300,00	1 758,90	
PP			lak penetrační asfaltový					
VV			94*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství					
			0,033					
37	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	97,000	10,64	1 032,08	
PP			Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým penetračním					
38	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,029	53 300,00	1 545,70	
PP			lak penetrační asfaltový					
VV			97*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství					
			0,029					
39	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	97,000	89,46	8 677,62	
PP			Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
40	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	111,550	97,20	10 842,66	
PP			pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
VV			97*1,15 'Přepočtené koeficientem množství					
			111,550					
41	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,531	968,14	514,08	
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 Poznámka k souboru cen:☐					
PSC			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 přemísťuje.☐					
D 764			Konstrukce klempířské				980,55	
42	K	764508131	Montáž kruhového svodu	m	5,000	124,31	621,55	
PP			Montáž svodu kruhového, průměru svodu					
43	M	55344204	svod kruhový Pz 100mm	m	5,000	71,80	359,00	
PP			svod kruhový Pz 100mm					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				5 000,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				5 000,00	
44	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Dopravní značení na staveništi					