

Specifikace požadovaných prací

Příloha č. 1

Název zakázky: 64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Číslo smlouvy: S 640 074 600 23
Číslo objednávky: č.34 Oprava mostních objektů v úseku trati Lovosice (mimo) - Česká Lípa město(vč.)(bez Č.L.hl.n.)

Termín plnění	Místo plnění	Popis práce	Druh a délka výluk	Požadavek na Harmonogram a TPVP	Druh fakturace	Ostatní	Cena
Od účinnosti objednávky do - 1.12.2024	SO 01 - Propustek v km 78,158, DÚ 14 Blíževedly - Česká Lípa hl.n.	Vložení trouby do klenbového propustku	bez výluky		dílčí	ne	786 863,71
Od účinnosti objednávky do - 1.12.2024	SO 02 - Most v km 83,628, DÚ 14 Blíževedly - Česká Lípa hl.n.	Spárování, přezdívání zdiva klenby mostu	bez výluky		dílčí	ne	1 127 078,49
Celková cena							1 913 942,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Objednávka:	č.34 Oprava mostních objektů v úseku trati Lovosice (mimo) - Česká Lípa město(vč.)(bez Č.L.hl.n.)
Objekt:	SO 01 - Propustek v km 78,158
Objednatel:	SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel:	Ch+T Pardubice
Místo:	TÚ 1131 Lovosice (mimo) - Česká Lípa město(vč.)(bez Č.L.hl.n.)

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV							
1 Práce a dodávky HSV							
Zemní práce							
1		111111314	Odstranění ruderálního porostu z plochy do 100 m2 na svahu přes 1:1	m2	100,000		
2		111209111	Spálení proutí, kletu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu	m2	100,000		
3		115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	12,000		
4		115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	16,000		
5		122252501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojné v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	m3	4,500		
úprava terenu pro uložení flexibilní ocelové trouby							
3,0*1,5					4,500		
Součet					4,500		
6		162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	4,500		
7		171112122	Uložení sypaniny do násypů pro spodní stavbu železnic ručně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a ručním hutněním objemu do 3 m3, z hornin nesoudržných kamenitých	m3	7,589		
po uložení trouby ve vtoku a výtoku							
1,5*2,4*2,0*0,5-pi*0,4*0,4*1,5 "vtok"					2,846		
2,5*2,4*2,0*0,5-pi*0,4*0,4*2,5 "výtok"					4,743		
f4					7,589		
Součet					7,589		
8		171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	1,139		
po uložení trouby ve vtoku a výtoku							
(1,5*2,4*2,0*0,5-pi*0,4*0,4*1,5)*0,15 "vtok"					0,427		
(2,5*2,4*2,0*0,5-pi*0,4*0,4*2,5)*0,15 "výtok"					0,712		
f5					1,139		
Součet					1,139		
9		175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	1,989		
1,5*1,0*1,0-pi*0,4*0,4*1,5 "vtok"					0,746		
2,5*1,0*1,0-pi*0,4*0,4*2,5 "výtok"					1,243		
f3					1,989		
Součet					1,989		
10		58337344	šterkopisek frakce 0/32	t	21,434		
(f3+f4+f5)*2,0					21,434		
Součet					21,434		
11		182211121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	50,000		
2 Zakládání							
12		271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopísku netříděného	m3	1,800		
pod flexibilní troubu - vrstva 200 mm							
9,0*1,0*0,2					1,800		
Součet					1,800		
13		272354111	Bednění základových konstrukcí klenob zřízení	m2	5,000		
pro uzavření otvoru pro injektáž							
2,5*2					5,000		
Součet					5,000		
14		272354191	Bednění základových konstrukcí klenob Příplatek k ceně za zakřivení základu, průměru do 7,5 m	m2	1,000		
dle křivosti trouby							
0,5*2					1,000		
Součet					1,000		
15		272354211	Bednění základových konstrukcí klenob odstranění bednění	m2	5,000		
16		274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	0,960		
stabilizační prahy pod konci trouby							
2,0*0,3*0,8*2					0,960		
Součet					0,960		
17		274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	7,360		
(2,0*0,8*2+0,3*0,8*2)*2					7,360		
f2					7,360		
Součet					7,360		
18		274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	7,360		

			f2		7,360		
			Součet		7,360		
19		274361412	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,038		
			2,0*0,8*2*2*6,0*0,001		0,038		
			Součet		0,038		
20		281604111	Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa	hod	16,000		
21		282604129	Injektování aktivovanými směsmi Příplatek k ceně za injektování v podzemí nebo uzavřeném prostoru	hod	16,000		
22		58932310	beton C 12/15 X0 kamenivo frakce 0/8	m3	10,280		
			((5,0*1,0*1,0+5,0*pi*0,5*0,5*0,5)-5,0*pi*0,4*0,4)*2,1*1,10		10,280		
			Součet		10,280		
4 Vodorovné konstrukce							
23		465513156	Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy do 10 m2	m2	50,000		
			včetně provedení ukončujících betonových prahů dlažby				
5 Komunikace pozemní							
24		5918001010	Ostatní práce při údržbě výkony prováděné pomocí mechanizace kolové rypadlo - dvoucestné Poznámka: 1. Cena je určena pro provedení prací, které nejsou součástí tohoto sborníku.	hod	16,000		
			použití mechanizace - menzinuk				
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
25		919542111	Zřízení propustku, podchodu, mostku nebo kanálu z trub ocelových rýhovaných včetně montáže spojovacích prstenců, profilu kruhového DN do 800 mm	m	9,000		
26		55314412	trouba ocelová flexibilní Pz s polymerovanou fólií z vlnitého plechu 800/2,0mm	m	9,135		
			2x flexibilní ocelová trouba o průměru 700 mm na jednom konci upravená zkosením pro konečnou délku 9,0m po spojení spojovacím prstencem				
			2*4,5		9,000		
			Součet		9,000		
27		55314432	spojovací prstec Pz s polymerovanou fólií flexibilní z vlnitého plechu 800/2,0mm	kus	1,000		
28		919726124	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2	m2	10,116		
			pro konce trouby				
			(1,5+2,0)*pi*0,8*1,15		10,116		
			Součet		10,116		
29		936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění	kus	1,000		
30		938902206	Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	15,000		
			10,0+5,0		15,000		
			Součet		15,000		
31		952904121	Čištění mostních objektů odstranění nánosů z otvorů ručně, světlé výšky otvoru do 1,5 m	m3	3,600		
			1,0*3,0*1,2		3,600		
			Součet		3,600		
32		952904111	Čištění mostních objektů odstranění nánosů z otvorů strojně	m3	2,400		
			1,0*1,0*1,2*2		2,400		
			Součet		2,400		
33		952904151	Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků strojně	m3	6,500		
			(2,5+4,0)*1,0*1,0		6,500		
			Součet		6,500		
34		952904152	Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	0,300		
			(1,0+0,5)*1,0*0,2		0,300		
			Součet		0,300		
35		966023211	Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	1,200		
			5,0*0,6*0,2*2		1,200		
			Součet		1,200		
997 Přesun sutě							
36		997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	7,993		
37		997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	7,993		
38		997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	159,860		
			7,993*20		159,860		
			Součet		159,860		
39		997211611	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	7,993		
998 Přesun hmot							
40		998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	100,300		

41		998212191	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m	t	100,300		
		OST	Ostatní				
42		9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	1,000		
		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
43		030001001	Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	%			
44		060001001	Tato kategorie nákladů vyjadřuje ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací.	%			
45		13254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	%			
46		70001001	Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného dopravního provozu na staveništi nebo jeho bezprostředním okolí.	%			
		Celkem		786 863,71			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	64023106 Údržba, opravy a odstraňování závad u SMT OŘ HKR 2024 - 2025
Objednávka:	č.34 Oprava mostních objektů v úseku trati Lovosice (mimo) - Česká Lípa město(vč.)(bez Č.L.hl.n.)
Objekt:	SO 02 - Most v km 83,628
Objednatel:	SŽ s.o. OŘ Hradec Králové
Zhotovitel:	Ch+T Pardubice
Místo:	TÚ 1131 Lovosice (mimo) - Česká Lípa město(vč.)(bez Č.L.hl.n.)

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV							
1 Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1		111111314	Odstranění ruderálního porostu z plochy do 100 m2 na svahu přes 1:1	m2	400,000		
2		111209111	Spálení proutí, klesu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu	m2	400,000		
3		112151012	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	10,000		
4		115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	30,000		
5		115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	48,000		
6		153191121	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami zřízení	m3	2,000		
7		153191131	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami odstranění	m3	2,000		
8		182211121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	100,000		
4 Vodorovné konstrukce							
9		114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousedřovacích staveb od hlíny nebo písku	m3	12,813		
(9,7*2,5+9,0*3,0)*0,25					12,813		
Součet					12,813		
10		114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic strojně získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousedřovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	12,813		
(9,7*2,5+9,0*3,0)*0,25					12,813		
Součet					12,813		
11		114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	m3	12,813		
12		451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm	m2	51,250		
13		58380750	kámen lomový regulační	t	17,298		
doplnění kamen pro dlažbu							
12,813*2,7*0,5					17,298		
Součet					17,298		
14		465513228	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou, tl. 250 mm	m2	51,250		
předlážení rozvolněných částí dlažby v otvoru a vtoku a výtoku mezi křídly							
9,7*2,5+9,0*3,0					51,250		
Součet					51,250		
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
15		628613224	Protikoroziní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr bez metalizace IV. třídy	m2	11,390		
PKO stávající zábradlí							
0,280*7,42*2*2 "madlo a příčel"					8,310		
0,280*1,1*5*2 "sloupky"					3,080		
Součet					11,390		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
16		938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace	m2	20,000		
17		938121111	Odstraňování náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí mostních říms a křidel	m2	72,000		
6,0*2,0*2 "nad mostními římsami "					24,000		
6,0*2,0*4 "za křídly"					48,000		
Součet					72,000		
18		938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně	m3	8,400		
za křídly a pod patou křidel							
6,0*0,5*0,3*4 "za křídly"					3,600		
5,0*0,5*0,3*4 "pod křídly"					3,000		
6,0*0,5*0,3*2 "nad čely"					1,800		
Součet					8,400		
19		941111111	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	92,000		

(3,0*2,0+4,0*2,0)*2 "opěry" 28,000
 4,0*4,0*2*2 "křídla" 64,000
Součet 92,000

20		941111211	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m2	920,000		
92,0*10					920,000		
Součet					920,000		

21		941111811	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	92,000		
22		944111111	Zábradlí ochranné trubkové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° montáž	m	38,000		
(3,0+4,0)*2 "opěry"					14,000		
(4,0+2,0)*2*2 "křídla"					24,000		
Součet					38,000		

23		944111211	Zábradlí ochranné trubkové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° příplatek k ceně za každý den použití	m	380,000		
38,0*10					380,000		
Součet					380,000		

24		944111811	Zábradlí ochranné trubkové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° demontáž	m	38,000		
25		952904122	Čištění mostních objektů odstranění nánosů z otvorů ručně, světlé výšky otvoru přes 1,5 m	m3	8,730		

3,0*9,7*0,3 8,730
Součet 8,730

26		952904152	Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	8,100		
3,0*9,0*0,3 "mezi křídly"					8,100		
Součet					8,100		

27		985132211	Očištění ploch líc kleneb a podhledů tryskání pískem sušeným	m2	189,236		
5,0*5,0*0,5*4 "křídla"					50,000		
9,7*2,6+9,7*2,75 "opěry"					51,895		
Pi*1,5*9,7 "klenba"					45,710		
(3,0+5,0)*0,5*5,0*2 - 3,0*2,6-Pi*1,5*1,5*0,5*2 +5,5*1,5*2 "čela"					41,631		
Součet					189,236		

28		985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m	m2	45,329		
5,0*5,0*0,5*4*0,75 - 6,0*0,35*4 "křídla"					29,100		
(9,7*2,6+9,7*2,75)*0,2-1,65 "opěry"					8,729		
5,0*1,5*0,5*2 "čela"					7,500		
Součet					45,329		

29		985211112	Vyklinování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m	m2	5,000		
30		985223210	Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu do 1 m3	m3	3,250		

přezdivání horní řady u křídel a nároží opěry 01 vpravo, doplnění kamene v dolní části křídla P2
 5,0*0,4*0,35*4 "křídla" 2,800
 1,5*0,5*0,6 "nároží opěry 01 vpravo" 0,450
Součet 3,250

31		985231112	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m	m2	8,650		
<i>spárování přezděné části křídel a opěry 01</i>							
5,0*0,35*4 "křídla"					7,000		
1,5*0,5+1,5*0,6 "opěra 01"					1,650		
Součet					8,650		

32		583806500	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	t	1,755		
<i>doplnění kamene (čedič nebo žula) pro přezdivání</i>							
3,25*2,7*0,20					1,755		
Součet					1,755		

33		985232112	Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m	m2	45,329		
<i>75% plochy zdiva křídel a 20% plochy zdiva opěr (spodní část) a část čel mezi klenbou a nastavenou horní částí čelní zdi</i>							
5,0*5,0*0,5*4*0,75 - 6,0*0,35*4 "křídla"					29,100		
(9,7*2,6+9,7*2,75)*0,2-1,65 "opěry"					8,729		
5,0*1,5*0,5*2 "čela"					7,500		
Součet					45,329		

34		985241110	Plombování zdiva včetně vybourání narušeného zdiva betonem s upěchováním, objemu do 1 m3	m3	0,240		
<i>lokálně</i>							
0,2*0,2*0,15*20					0,120		
Součet					0,120		

35		985311215	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líc kleneb a podhledů, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	0,500		
<i>lokální reprofilace betonových říms</i>							

36		985311220	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líc kleneb a podhledů, tloušťky přes 90 do 100 mm	m2	0,600		
<i>reprofilace horních klenáků včetně klenby vlevo</i>							

37		985442113	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž pro sanaci trhlin ve vrtu včetně vyvrtání příklepovými vrtačky a zalití kotvení maltou 1 kotva průměru 8 mm	m	14,000		
----	--	-----------	---	---	--------	--	--

vyztužení levé strany konstrukce pomocí nerezových splínacích prutů HELIFIX přes porušené nároží opěry 01 vpravo - 7 prutů o délce 2m přes roh

7*2,0 "opěra 01 vlevo"

14,000

Součet

14,000

997

Přesun sutě

38		997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	21,222		
39		997013841	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) odpadního materiálu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 17	t	0,672		

včetně provádění vzorků na určení množství kontaminace odpadu a zatřídění kategorie příslušného odpadu

40		997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	15,183		
41		997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	37,077		
42		997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	556,155		

37,077*15

556,155

Součet

556,155

43		997211611	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	37,077		
----	--	-----------	---	---	--------	--	--

998

Přesun hmot

44		998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	73,720		
45		998212191	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m	t	73,720		

HZS

Hodinové zúčtovací sazby

46		HZS1451	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb dělník údržby mostů	hod	20,000		
----	--	---------	--	-----	--------	--	--

bezpečnostní hlídka

OST

Ostatní

47		9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	1,000		
----	--	------------	--	-----	-------	--	--

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

48		030001001	Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	%			
49		060001001	Tato kategorie nákladů vyjadřuje ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací.	%			
50		70001001	Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušovaného dopravního provozu na staveništi nebo jeho bezprostředním okolí.	%			

VRN3

Zařízení staveniště

51		035103001	Pronájem ploch	soubor	1,000		
----	--	-----------	----------------	--------	-------	--	--

Celkem

1 127 078,49