



Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Oblastní ředitelství Hradec Králové  
U Fotochemy 259  
501 01 HRADEC KRÁLOVÉ

Zakázka: **64018017 Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019**  
Objednatel: SŽDC, s.o., Oblastní ředitelství Hradec Králové, Správa mostů a tunelů Hradec Králové  
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Pardubice a.s.  
smlouva zhotovitele: 2018/1012/0193  
smlouva objednatele: S 640 036 600 18

Objednávka č.: 21

Obj.č.	Termín plnění	Traťový úsek (stanice)	Popis práce
21	16.10.2018 - 30.4.2019	1421 Veleliby - Jičín	Oprava mostů v km 28,773; 29,438 a 31,588
			SO 01 - Most v km 28,773
			SO 02 - Most v km 29,438
			SO 03 - Most v km 31,588

Osoby uzavírající tuto objednávku souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této objednávce, spolu s objed

V Hradci Králové: 16.10.2018

Za Objednatele:

Tato objednávka byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne:

Inávkou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílčí objednávka č.21 Oprava mostů v km 28,773; 29,438 a 31,588

část: SO 01 Most v km 28,773

Traťový úsek: Tveleliby - Jičín

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Za Pševsí

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
----	----------------------	-------------	-------	----	-----------------

## 1 Zemní práce

1	41	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	150,000
2	3	5904020020	Vyřezání křovin porost řídký 1 až 5 kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2.	m2	150,000

## 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

3	183	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	72,000
4	184	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 800,000
5	185	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	72,000
6	195	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	24,000
7	196	944111211	Příplatek k ochrannému zábradlí trubkovému na vnějších stranách objektů za první a ZKD den použití	m	600,000
8	197	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	24,000
9	189	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	156,000
10	191	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	3 900,000
11	190	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	156,000
12	192	946211131	Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	84,000
13	194	946211231	Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech 200 kg/m2 v 10 m za první a ZKD den použití	m2	2 100,000
14	193	946211831	Demontáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	84,000
15	237	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	22,360
16	241	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	10,360
17	257	985241110	Plombování zdiva betonem s upěchováním včetně vybourání narušeného zdiva do 1 m3	m3	1,500
18	258	985311111	mm	m2	12,000
19	261	985311211	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	10,360

## 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

20	172	628613511	Ochranný nátěr OK mostů - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU, tl. min 280 µm	m2	244,800
21	168	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	18,760

## 5 Komunikace pozemní

22	129	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	16,000
23	131	521273121	Výroba dřevěných mostnic železničního mostu s převýšením bez klínu	kus	16,000
24	135	521273221	Montáž dřevěných mostnic železničního mostu s převýšením bez klínu	kus	16,000

25	139	521281111	Výroba pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000
26	140	521281211	Montáž pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000
27	138	521283221	podsypu	kus	2,000
28	148	521327111.R	Kolej z kolejnic S49 v ose pražce dřevěné podkladnice žebrová tuhá svěrka rozdělení c - výměna - podložky pryžové pod patu kol., matic a dvojitých podložek	m	16,500
29	147	521371111.R	svrškový materiál 100% (svěrky Skl 24, podkladnice mostnicové)	m	9,000
30	153	525010022	Rozebrání koleje na pražcích dřevěných v ose	m	16,500
31	152	525070011	Rozebrání koleje na ocelových mostech	m	9,000
32		5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	20,000
33		5908005430	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49	styk	4,000
34		5908005530	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49	styk	4,000
35	165	5909032010.R	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové.	hod	8,000

#### **4 Vodorovné konstrukce**

36	119	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	1,021
----	-----	-----------	--------------------------------------------------------------------	----	-------

*podlití pozednice a zábradlí*

37	120	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	4,861
----	-----	-----------	--------------------------------------------------------------------------	----	-------

*podlití pozednice a zábradlí*

#### **767 Konstrukce zámečnické**

38	322	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuh na mostech	m2	31,680
39	318	429172121	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů nýtovaných do 100 kg	kg	703,544
40	320	429172221	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů nýtovaných do 100 kg	kg	703,544
41	327	767590120	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním	kg	418,500
42	328	767590190	Příplatek k montáži podlahového roštu za vyřezání a úpravu otvoru v podlaze	kus	6,000
43	329	767590192	Příplatek k montáži podlahového roštu za úpravu roštu (krácení)	m	27,000
44	331	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	24,720
45	332	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	24,720
46	347	938905311	Údržba OK mostů - očištění, nátěr, namazání ložisek	kus	4,000
47	348	938905312	Údržba OK mostů - vysekání obetonávky ložisek a zalití ložiskových desek	kus	4,000
48	330	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	18,000

#### **789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení**

49	362	789211122	Otryskání zařízení nečlenitých povrch jemný a střední B na Sa 2 1/2	m2	267,160
----	-----	-----------	---------------------------------------------------------------------	----	---------

#### **m Práce a dodávky M**

50	371	004.R	Přívěsný vozík	Sh	22,000
51	372	006.R	Menzi-Muck	Sh	22,000
52	373	9903209100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t příplatek za každý další 1 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dop	kus	120,000

#### **22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby**

53		220260702R	Montáž kabelového žlabu ocelového	m	16,000
----	--	------------	-----------------------------------	---	--------

**N01 Nepojmenovaný díl**

54	364	HZS1301.R	Hodinová zúčtovací sazba - bezpečnostní hlídka	hod	44,000
----	-----	-----------	------------------------------------------------	-----	--------

**99 Přesun hmot a manipulace se suti**

55	303	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,480
56	308	997013843	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) vytryskaného materiálu se zbytky barev	t	7,903
57	294	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	8,383
58	295	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	444,299
59	309	997211621	Ekologická likvidace mostnic s drcením s odvozem drtě do 20 km	kus	18,000
60	301	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	8,383
61	291	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	58,191
62	293	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	58,191

**Vedlejší rozpočtové náklady -  
D2 projekční práce**

63	379	030001000.R1	Zařízení staveniště (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 24 mil. Kč)	%	
64	380	060001000.R1	Územní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%	
65	382	065002000.R1	není součástí položek dle rozboru TOV URS, procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 0,5 mil. Kč)	%	
66	383	067002000.R1	Mimostaveništní doprava mechanizace a pracovníků (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 15 mil. Kč)	%	

**D4 Materiály**

67	395	583440050	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63 třída BI OTP ČD	t	40,000
68	396	5956107010	Železniční svršek-kolejnicové podpory Mostnice dub 240x240	m3	2,808
69	402	133317540.R	profilová ocel konstrukční	kg	773,898
70	404	562414400.R	rošt podlahový kompozitní, šedý protiskluz, tl.30mm vč. spojovacích prvků	m2	36,000
71	403	581544210	křemičitý písek sušený pytlivan PBT 2 1-2 mm	t	7,903

**Celkem**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílní objednávka č.21 Oprava mostů v km 28,773; 29,438 a 31,588

část: SO 02 Most v km 29,438

Traťový úsek: Tveleliby - Jičín

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Přes potok

Č.	Uživatelské zařazení	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
----	----------------------	-------------	-------	----	-----------------

## 1 Zemní práce

1		119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000
2	3	5904020020	Vyřezání křovin porost řídký 1 až 5 kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2.	m2	150,000
3	41	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	150,000
4	47	122212502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice ručně do 10 m3 v nesoudržné hornině tř. 3	m3	5,000
5	59	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	5,000
6	60	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	5,000
7	70	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m3	10,000
8	72	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	16,667
9		129103101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 1 a 2	m3	3,000

## 4 Vodorovné konstrukce

10	119	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm <i>podlítí sloupku zábradlí</i>	m2	0,040
11	120	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm <i>podlítí sloupku zábradlí</i>	m2	0,360
12		465513157R	žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	50,000

## 5 Komunikace pozemní

13	142	521283121	Podélná dřeva na mostních konstrukcích montáž <i>1 bm</i>	kus	2,000
14	143	521283211	Demontáž podélných dřev na mostních konstrukcích včetně upálení šroubů	m	11,600
15	149	521353111.R	Kolej z kolejnic S49 rozdělení c pražce betonové v ose - výměna - podložky pryžové pod patu kol., matic a dvojítych podložek	m	19,100
16	146	521371111	Kolej z kolejnic S49 na mostech na mostnici	m	5,900
17	155	525040022	Rozebrání koleje na pražcích betonových v ose	m	19,100
18	152	525070011	Rozebrání koleje na ocelových mostech	m	5,900
19		5908005430	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49	styk	4,000

20		5908005530	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49	styk	4,000
----	--	------------	--------------------------------------------------	------	-------

## Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

**6**

21	172	628613511	Ochranný nátěr OK mostů - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU, tl. min 280 µm	m2	101,000
22	168	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	7,250

**9**

## Ostatní konstrukce a práce, bourání

23	183	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	30,000
24	184	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	750,000
25	185	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	30,000
26	195	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	10,000
27	196	944111211	Příplatek k ochrannému zábradlí trubkovému na vnějších stranách objektů za první a ZKD den použití	m	250,000
28	197	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	10,000
29	189	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	60,000
30	191	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	1 500,000
31	190	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	60,000
32	192	946211131	Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	30,000
33	194	946211231	Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech 200 kg/m2 v 10 m za první a ZKD den použití	m2	750,000
34	193	946211831	Demontáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	30,000
35	239	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	52,250
36	240	985132211	Očištění ploch líce kleneb a podhledů sušeným křemičitým pískem	m2	52,250
37	257	985241110	Plombování zdiva betonem s upěčováním včetně vybourání narušeného zdiva do 1 m3	m3	0,038
38	259	985311113	mm	m2	2,750
39	261	985311211	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	4,500
40	264	985441113	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 táhlo D 8 mm v drážce v cihelném zdivu hl do 70 mm	m	22,000

**767**

## Konstrukce zámečnické

41	327	767590120	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním	kg	302,700
42		767590120R	Demontáž podlahových konstrukcí	kg	302,700
43	347	938905311	Údržba OK mostů - očištění, nátěr, namazání ložisek	kus	4,000
44	348	938905312	Údržba OK mostů - vysekání obetonávky ložisek a zalití ložiskových desek	kus	4,000

## Povrchové úpravy ocelových

**789**

## konstrukcí a technologických zařízení

45	363	789212122	Otryskání zařízení členitých povrch jemný a střední B na Sa 2 1/2	m2	101,000
----	-----	-----------	-------------------------------------------------------------------	----	---------

**m**

## Práce a dodávky M

46	369	002.R	Lopatové rypadlo - dvoucestný bagr	Sh	10,000
47	371	004.R	Přívěsný vozík	Sh	10,000

**N01 Nepojmenovaný díl**

48	364	HZS1301.R	Hodinová zúčtovací sazba - bezpečnostní hlídka	hod	20,000
49	365	HZS3122.R	Hodinová zúčtovací sazba - montér odborný	hod	50,000

*údržbové práce a činnosti, které nejsou popsány výše uvedených položkách katalogu a nejsou součástí VRN - oprava stávařicí OK*

**99 Přesun hmot a manipulace se suti**

50	308	997013843	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) vytryskaného materiálu se zbytky barev	t	4,598
51	298	997221111	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů nošením do 50 m	t	4,598
52	302	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	5,400
53	300	997241611	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot	t	5,400
54	301	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	4,598
55	294	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	9,998
56	295	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	529,894
57	291	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	35,031
58	293	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	35,031

**Vedlejší rozpočtové náklady pro stavby nad 50 tis. Kč****D2**

59	379	030001000.R1	Zařízení staveniště (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 24 mil. Kč)	%	
60	380	060001000.R1	Územní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%	
61	382	065002000.R1	není součástí položek dle rozboru TOV URS, procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 0,5 mil. Kč)	%	
62	383	067002000.R1	Mimostaveništní doprava mechanizace a pracovníků (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 15 mil. Kč)	%	
63	381	070001000.R1	Provozní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%	

**D4 Materiály**

64	402	133317540.R	profilová ocel konstrukční	kg	31,310
65	403	581544210	křemičitý písek sušený pytlovan PBT 2 1-2 mm	t	4,598
66		309252910.R	šroub vysokopevnostní HRC	ks	32,000

**Celkem**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Údržba a odstraňování závad u SMT 2018 - 2019

Dílní objednávka č.21 Oprava mostů v km 28,773; 29,438 a 31,588

část: SO 03 Most v km 31,588

Traťový úsek: Tveleliby - Jičín

Objednatel: OŘ Hradec Králové SMT

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Místo: Bartoušov

Č.	Uživatel ské zařazen	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
----	----------------------------	-------------	-------	----	--------------------

## 1 Zemní práce

1	41	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	400,000
2	71	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	8,960
3	72	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	8,960
4		115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	12,000
5	74	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	40,000
6	75	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	20,000
7	49	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	12,000
8	50	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztížení při rekonstrukci	m3	12,000
9		124203101	3	m3	7,200
10		151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	12,000
11		151711131	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	m	12,000
12	78	153191121	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami zřízení	m3	6,000
13	79	153191131	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami odstranění	m3	6,000
14	59	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	19,200
15	60	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	6,000
16	61	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,200
17	62	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	96,000
18	63	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	19,200
19	64	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tl do 20 cm	m2	46,000
20	4	5904020110	Vyřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m2 plochy sklon terénu do 1:2.	m2	200,000
21	40	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí říms a křidel	m2	200,000

## 3 Svislé a kompletní konstrukce

22	99	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	16,000
23	100	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	26,400

24	101	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	26,400
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>					
25	118	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	3,000
26	117	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy do 10 m2	m2	32,000
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					
27	172	628613511	Ochranný nátěr OK mostů - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU, tl. min 280 µm	m2	258,000
28	168	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	32,000
29	170	985324912	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	32,000
<b>9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
30	178	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	74,000
31	183	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	56,000
32	184	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 176,000
33	185	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	56,000
34	195	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	14,000
35	196	944111211	Příplatek k ochrannému zábradlí trubkovému na vnějších stranách objektů za první a ZKD den použití	m	294,000
36	197	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	14,000
37	189	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	91,000
38	191	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	1 911,000
39	190	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	91,000
40	192	946211131	Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	49,000
41	194	946211231	Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech 200 kg/m2 v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 029,000
42	193	946211831	Demontáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	49,000
43	205	962022491	m3	m3	8,960
44	210	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	1,600
45	240	985132211	Očištění ploch líce kleneb a podhledů sušeným křemičitým pískem	m2	74,000
46	245	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	54,000
47	278	985211112	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 12 m/m2	m2	4,000
48	248	985223210	m3	m3	2,000
49		985223211	m3	m3	3,500
50		58381086	pískovec	t	12,100
51	253	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	54,000
52	257	985241110	Plombování zdiva betonem s upěchováním včetně vybourání narušeného zdiva do 1 m3	m3	0,800
75	258	985311111	mm	m2	10,000
53		985441214R	Přidavná výztuž jádrovými vrty v kamenném zdivu hl do 120 mm	m	14,000

54		13021019	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 25mm	t	0,070
----	--	----------	---------------------------------------------------------------	---	-------

### 99 Přesun hmot a manipulace se sutí

55	304	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,840
56	308	997013843	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) vytryskaného materiálu se zbytky barev	t	7,740
57	294	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	20,540
58	295	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	862,680
59	297	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	20,540
60	298	997221111	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů nošením do 50 m	t	7,740
61	302	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	19,712
62	301	997241612	Nakládání nebo překládání suti	t	7,740
63	291	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	107,132

### 767 Konstrukce zámečnické

64	326	421941321	Montáž podlahy z plechů bez výztuh při opravě mostu	m2	45,810
65	322	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuh na mostech	m2	45,810

### 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

66	363	789212122	Otryskání zařízení členitých povrch jemný a střední B na Sa 2 1/2	m2	258,000
----	-----	-----------	-------------------------------------------------------------------	----	---------

### m Práce a dodávky M

67	372	006.R	Menzi-Muck	Sh	112,000
68	373	9903209100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t příplatek za každý další 1 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dop	kus	50,000

### D2 Vedlejší rozpočtové náklady pro stavby nad 50 tis. Kč

69	379	030001000.R 1	Zařízení staveniště (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 24 mil. Kč)	%	
70	380	060001000.R 1	Územní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%	
71	382	065002000.R 1	není součástí položek dle rozboru TOV URS, procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 0,5 mil. Kč)	%	
72	383	067002000.R 1	Mimostaveništní doprava mechanizace a pracovníků (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 15 mil. Kč)	%	
73	381	070001000.R 1	Provozní vlivy (procentuální hodnota z celkové předpokládané částky 5 mil. Kč)	%	

### D4 Materiály

74	403	581544210	křemičitý písek sušený pytlivan PBT 2 1-2 mm	t	7,740
----	-----	-----------	----------------------------------------------	---	-------

**Celkem**

