

## FORMULÁŘ 5

**majitel HIM:**

**SŽDC**

0,00

## ROZPOČET - OCENĚNÉ POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati K. Vary dolni nádraží - Johanngeorgenstadt**

Název PS,SO : *Rekonstrukce mostu v km 38,636*

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO 09-14-02

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

Datum zpracování : 20.1.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 1		Zemní práce								
1	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	57,000		0,000		0,00		0,00
2	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN.PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
3	11231	ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
4	11240	DRČENÍ VĚTVÍ	M3	30,000		0,000		0,00		0,00
5	11525	PŘEV VODY NA POVRCHU POTR DN DO 600MM NEBO ŽLAB R.O. DO 2,0M	m3	40,000		0,000		0,00		0,00
6	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	46,023		0,000		0,00		0,00
7	124718	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM	M3	27,278		0,000		0,00		0,00
8	12511	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-2	m3	28,500		0,000		0,00		0,00
9	12571	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-4	M3	246,264		0,000		0,00		0,00
10	131318	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 4 S ODVOZEM DO 20KM	m3	722,312		0,000		0,00		0,00
11	132737R	Hloubené vykopávky, rýh, tr. horniny I, dle CSN 73 6133, odvoz do 16km - včetně popla	M3	37,500		0,000		0,00		0,00
12	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT	m3	97,019		0,000		0,00		0,00
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	m3	795,613		0,000		0,00		0,00
14	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	m3	149,245		0,000		0,00		0,00
15	1748100	Konstrukce ze zemin, zásypy, z nakupovaných materiálů bez zhutnění	M3	37,500		0,000		0,00		0,00
16	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	m3	54,240		0,000		0,00		0,00
17	17780	ZEMNÍ HRÁZKY A VALY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	m3	8,000		0,000		0,00		0,00
18	18110a	Úprava pláne se zhut. tr I	M2	250,000		0,000		0,00		0,00
19	18110	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	162,006		0,000		0,00		0,00
20	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	190,000		0,000		0,00		0,00
21	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	190,000		0,000		0,00		0,00
22	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	190,000		0,000		0,00		0,00
23	18600R	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	4,860		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
								0,00		0,00
Díl: 2		Základy								

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Revitalizace trati K. Vary dolní nádraží - Johanngeorgenstadt

Rekonstrukce mostu v km 38,636

20.1.2015

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

821 21

majitel HIM:

SŽDC

0, 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

09-14-02

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	212632	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ 3-4	M	51,700		0,000		0,00		0,00
25	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	m3	0,833		0,000		0,00		0,00
26	227841	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	m	308,000		0,000		0,00		0,00
27	261512	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM	m	53,800		0,000		0,00		0,00
28	26164	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 200MM	m	284,600		0,000		0,00		0,00
29	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	34,485		0,000		0,00		0,00
30	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	t	3,320		0,000		0,00		0,00
31	28999	ZPEVNĚNÍ Z FÓLIE	m2	47,726		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 2	Základy				0,000		0,00		0,00
								0,00		0,00
Díl: 3	Svislé konstrukce									
32	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	2,912		0,000		0,00		0,00
33	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	t	0,680		0,000		0,00		0,00
34	333221	OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ	m2	90,436		0,000		0,00		0,00
35	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	m3	58,805		0,000		0,00		0,00
36	333365	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	t	5,211		0,000		0,00		0,00
37	348942	ZÁBRADLÍ A ZÁBRADEL ŽÍDKY Z OCELI ŘADY 37	T	0,772		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 3	Svislé konstrukce				0,000		0,00		0,00
								0,00		0,00
Díl: 4	Vodorovné konstrukce									
38	421943	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI ŘADY 52	t	47,633		0,000		0,00		0,00
39	42852	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
40	451312	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15)	m3	8,724		0,000		0,00		0,00
41	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	m3	8,826		0,000		0,00		0,00
42	461314	PATKY (A OPEVNĚNÍ) Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	m3	0,960		0,000		0,00		0,00
43	46321	ROVNANINA Z LOM KAMENE	m3	9,935		0,000		0,00		0,00
44	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	m3	18,162		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Revitalizace trati K. Vary dolní nádraží - Johanngeorgenstadt

Rekonstrukce mostu v km 38,636

20.1.2015

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

821 21

majitel HIM:

SŽDC

0, 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

09-14-02

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	467384	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 (B30) VČET VÝZT	M3	4,471		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00

Díl: 5	Komunikace									
46	501101	ZRÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TELESA ŽELEZNICNÍHO SPODKU ZE ŠTERKODR	m3	37,500		0,000		0,00		0,00
47	502941	ZRÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TELESA ŽELEZNICNÍHO SPODKU Z GEOTEXILIE	M2	75,000		0,000		0,00		0,00
48	512560	KOLEJOVÉ LOŽE - ZRÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO RECYKLOVANÉHO	m3	282,500		0,000		0,00		0,00
49	529252	KOLEJ 49 E1, DLOUHÉ PASY, ROZD. "D", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNÍ	M	100,000		0,000		0,00		0,00
50	542121	SMEROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05	M	100,000		0,000		0,00		0,00
51	545122	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITE	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
52	549210	PRAŽCOVÁ KOTVA V NOVE ZRIZOVANÉ KOLEJI	KUS	164,000		0,000		0,00		0,00
53	5493R1	ZRÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE V KOLEJI	M	100,000		0,000		0,00		0,00
54	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	346,693		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00

Díl: 7	Přidružená stavební výroba									
55	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,200		0,000		0,00		0,00
56	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	50,000		0,000		0,00		0,00
57	701CFA	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
58	701CGG	Kabelový žlab plastový včetně víka, šířka do 12cm	m	100,000		0,000		0,00		0,00
59	701CGL	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
60	701CGP	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, ři 75 - 110mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00
61	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	5,000		0,000		0,00		0,00
62	711110	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	m2	137,564		0,000		0,00		0,00
63	711131	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	m2	73,014		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET - OCENĚNÉ POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati K. Vary dolní nádraží - Johanngeorgenstadt**

Název PS,SO : **Rekonstrukce mostu v km 38,636**

Datum zpracování : **20.1.2015**

Zatřídění  
objektu : **821 21**  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0, 00**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **09-14-02**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	711132R	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY	m2	189,974		0,000		0,00		0,00
65	711425	IZOLACE MOSTOVEK POD KOLEJÍ POLYMERNÍ	m2	53,557		0,000		0,00		0,00
66	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	m2	132,798		0,000		0,00		0,00
67	75G1FC	Dodávka - Kabel zemní celoplastový vodotěsný, vnější plášť PVC, (např. TCEPKPFLEZ	m	20,000		0,000		0,00		0,00
68	75G4AC	Montáž (dem.) - Kabel celoplastový bez pancíře do 50 XN 0,8 mm, volně uložený	m	20,000		0,000		0,00		0,00
69	75GDCB	Dodávka - Kabelová spojka pro celoplastové kabely s pancířem (Ø svazku žil 43 mm,mi	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
70	75GECC	Montáž (dem.) - Spojka na místním celoplastovém kabelu s pancířem do 100 žil	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
71	75G5EI	Dodávka - Zaměřovací MARKER míčový programovatelný	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
							0,00		0,00	
<b>Díl: 8</b>	<b>Potrubí</b>									
72	874451R-vpu	POTRUBÍ Z TRUB PVC ODPAD DN DO 300MM PLNÉ ( DO RÝHY )	M	10,000		0,000		0,00		0,00
73	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PVC DN DO 150MM DĚROVANÝCH	m	9,800		0,000		0,00		0,00
74	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	m	1,500		0,000		0,00		0,00
75	899524	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	10,744		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 8</b>	<b>Potrubí</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
							0,00		0,00	
<b>Díl: 9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>									
76	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	10,000		0,000		0,00		0,00
77	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
78	918358	PROPUSTKY Z TRUB DN DO 600MM	m	17,000		0,000		0,00		0,00
79	918558	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
80	923121	HEKTOMETROVNÍK	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
81	923941	ZAJIŠŤOVACÍ ZNACKA KONZOLOVÁ (K) VCETNE OCELOVÉHO SLOUPKU	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
82	925110	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. DO 50 MM	M2	200,000		0,000		0,00		0,00
83	931330	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM	m3	0,005		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET - OCENĚNÉ POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati K. Vary dolní nádraží - Johanngeorgenstadt

Název PS,SO : Rekonstrukce mostu v km 38,636

Datum zpracování : 20.1.2015

Zatřídění  
objektu : 821 21  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0, 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO 09-14-02

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84	935212	ŽLABY A RIGOLY Z BETON. TVÁRNIC ŠÍŘ. 600 MM DO BETONU TL. 100 MM	M	9,200		0,000		0,00		0,00
85	935832	Dokončující konstr. a práce, žlaby a rigoly, dlážděné, z lomového kamene tl. do 250mm	M2	8,000		0,000		0,00		0,00
86	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	kg	160,550		0,000		0,00		0,00
87	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	m3	50,000		0,000		0,00		0,00
88	94817	DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN	t	4,800		0,000		0,00		0,00
89	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	m3	80,000		0,000		0,00		0,00
90	965023	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na recyklaci	m3km	240,000		0,000		0,00		0,00
91	965154R	Demontáž koleje na mostních konstrukcích rozebráním do součástí	M	20,000		0,000		0,00		0,00
92	965155R	Demontáž koleje na mostních konstrukcích - odvoz rozebranych součástí na montážní z	T.KM	41,570		0,000		0,00		0,00
93	965156R	Demontáž koleje na mostních konstrukcích - odvoz rozebranych součástí (z místa demo	T.KM	230,290		0,000		0,00		0,00
94	965821	Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
95	965822R	Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku - odvoz (na likvidaci odpadu nebo	T.KM	5,556		0,000		0,00		0,00
96	966136	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM	m3	268,520		0,000		0,00		0,00
97	966166	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM	m3	1,476		0,000		0,00		0,00
98	966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	t	8,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00