

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Karlovy Vary dolní nádraží - Mariánské Lázně**

Číslo stavby **541 313 0001**

Název PS,SO : **Mariánské Lázně (mimo) - Vlkovice (mimo), km 0,736-7,009, žel.most v km 2,664**

Zatřídění objektu : **824 20**
(JKSO, JKPOV)

Číslo PS,SO **SO 01-20-01**

Datum zpracování : **27.04.2015**

Datum aktualizace : **23.03.2016**

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	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	M2	576,000		0,000		0,00		0,00
2	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	M2	576,000		0,000		0,00		0,00
3	122302501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 4	M3	136,512		0,000		0,00		0,00
4	122302509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 4 za lepivost	M3	68,256		0,000		0,00		0,00
5	132302201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	M3	27,900		0,000		0,00		0,00
6	132302209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	M3	14,575		0,000		0,00		0,00
7	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	147,672		0,000		0,00		0,00
8	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	2 953,440		0,000		0,00		0,00
9	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice	M3	81,600		0,000		0,00		0,00
10	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 třída A	T	155,040		0,000		0,00		0,00
11	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	M2	24,000		0,000		0,00		0,00
12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	16,740		0,000		0,00		0,00
13	181202305	Úprava pláně na násypech se zhutněním	M2	163,200		0,000		0,00		0,00
14	182201101	Svahování násypů	M2	24,000		0,000		0,00		0,00
15	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	M2	24,000		0,000		0,00		0,00
16	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	M2	24,000		0,000		0,00		0,00
17	005724700	osivo směs travní univerzál	KG	0,960		0,000		0,00		0,00
18	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	265,810		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl: 2		Zvláštní zakládání,základy,zpevňování hornin								
19	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	M3	1,550		0,000		0,00		0,00
20	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	M3	11,160		0,000		0,00		0,00
21	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	M	31,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Karlovy Vary dolní nádraží - Mariánské Lázně**

Název PS,SO : **Mariánské Lázně (mimo) - Vlkovice (mimo), km 0,736-7,009, žel.most v km 2,664**

Datum zpracování : **27.04.2015**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **541 313 0001**

Číslo PS,SO **SO 01-20-01**

Datum aktualizace : **23.03.2016**

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	
22	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	M	31,000		0,000		0,00		0,00
23	283611101R	Injektáž mostních konstrukcí	M3	378,758		0,000		0,00		0,00
24	985131221	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah nesuseným křemičitým pískem (metodou torbo)	M2	281,040		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 2	Zvláštní zakládání,základy,zpevňování hornin				0.000		0.00		0.00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
25	317121111R	Osazení kamenných římsových desek	KUS	16,000		0,000		0,00		0,00
26	58380406R	Kamenná římsa 500x1000x350 mm	KUS	16,000		0,000		0,00		0,00
27	334213345	Zdivo nadzákladové pilířů, opěr, křidel obkladní z lomového kamene tl 250-450 mm s vyspárováním	M3	20,000		0,000		0,00		0,00
28	334313115R	Přechodová oblast z mezerovitého betonu C 16/20	M3	54,912		0,000		0,00		0,00
29	334351111	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro prostý beton - zřízení	M2	22,880		0,000		0,00		0,00
30	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	M2	22,880		0,000		0,00		0,00
31	348171112R	Osazení mostního ocelového zábradlí snímatelného na kotevní desky	M	20,280		0,000		0,00		0,00
32	553912001R	zábradlí úhelníkové ocelové	M	20,280		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0.000		0.00		0.00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
33	428961115R	Repase mostního ložiska	SOUBOR	12,000		0,000		0,00		0,00
34	451476111	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 531 první vrstva tl 10 mm	M2	5,040		0,000		0,00		0,00
35	451476112	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 5631 další vrstvy tl 10 mm	M2	10,080		0,000		0,00		0,00
36	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	M2	0,768		0,000		0,00		0,00
37	457451132	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm s výztuží sítí beton C 16/20	M2	65,280		0,000		0,00		0,00
38	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy přes 10 m2	M2	4,000		0,000		0,00		0,00
39	421941111	Zřízení podlahy z plechu na mostnicích, chodnicích nebo revizních lávkách	M2	121,500		0,000		0,00		0,00
40	136407350R	plech listkový jakost S 235 JR, tl. 6 mm	T	14,898		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Karlovy Vary dolní nádraží - Mariánské Lázně**

Číslo stavby **541 313 0001**

Název PS, SO : **Mariánské Lázně (mimo) - Vlkovice (mimo), km 0,736-7,009, žel.most v km 2,664**

Zatřídění objektu : **824 20**
(JKSO, JKPOV)

Číslo PS, SO **SO 01-20-01**

Datum zpracování : **27.04.2015**

Datum aktualizace : **23.03.2016**

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
41	421941151	Demontáž plechových podlah s odsunem materiálu mimo objekt mostu	M2	121,500		0,000		0,00		0,00
42	421941111R	zřízení podpůrných profilů pro podlahy na mostnicích a na chodnicích	T	3,725		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00
Díl: 62		Úprava povrchů vnější								
43	985142211	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 6 m/m2	M2	281,040		0,000		0,00		0,00
44	985232111	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 6 m/m2	M2	281,040		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 62	Úprava povrchů vnější				0,000		0,00		0,00
Díl: 5		Komunikace								
45	521271214R	Zřízení mostnic železničního mostu z tvrdého dřeva v přímé bez převýšení	KUS	136,000		0,000		0,00		0,00
46	608153550	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 24x24 cm L 260 cm	M3	22,065		0,000		0,00		0,00
47	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	KUS	136,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00		0,00
Díl: 711		Izolace proti vodě a vlhkosti								
48	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	M2	65,280		0,000		0,00		0,00
49	111631500	lak asfaltový ALP	T	0,016		0,000		0,00		0,00
50	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	M2	65,280		0,000		0,00		0,00
51	628331590	pás těžký asfaltovaný S40	M2	75,072		0,000		0,00		0,00
52	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	M2	65,280		0,000		0,00		0,00
53	693111510	geotextilie 600 g/m2	M2	73,766		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě a vlhkosti				0,000		0,00		0,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
54	767165000R	Montáž madla a roštu z kompozitního materiálu	M	80,800		0,000		0,00		0,00
55	562414410R	rošt z kompozitního materiálu tl. 40 mm	M2	72,720		0,000		0,00		0,00
56	562414400R	madlo z kompozitního materiálu	M	80,800		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,000		0,00		0,00
Díl: 783		Nátěr								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Karlovy Vary dolní nádraží - Mariánské Lázně**

Název PS,SO : **Mariánské Lázně (mimo) - Vlkovice (mimo), km 0,736-7,009, žel.most v km 2,664**

Datum zpracování : **27.04.2015**

Zatřídění objektu : **824 20**
(JKSO, JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **541 313 0001**

Číslo PS,SO **SO 01-20-01**

Datum aktualizace : **23.03.2016**

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
57	783142102	Nátěry vinylové polystyrénové OK středních "B" jednonásobné a2x email	M2	2 369,000		0,000		0,00		0,00
58	783151270	Nátěry epoxidové OK středních "B" základní	M2	2 369,000		0,000		0,00		0,00
59	783251017	Nátěry epoxidové kovových doplňkových konstrukcí základní	M2	200,640		0,000		0,00		0,00
60	783271007	Nátěry polyuretanové kovových doplňkových konstrukcí jednonásobné	M2	200,640		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 783	Nátěry				0,000		0,00		0,00
Díl: 789		Povrchové úprav								
61	789223141	Otryskání ocelových konstrukcí třídy III povrch jemný a střední D na Sa 3	M2	2 369,000		0,000		0,00		0,00
62	789421253	Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy III Zn 200 um	M2	224,640		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 789	Povrchové úprav				0,000		0,00		0,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení								
63	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	M3	0,240		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				0,000		0,00		0,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání								
64	936185211R	Zvednutí a spuštění OK mostu	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00
	Doplň. popis	v ceně pro jeden ks jsou zahrnuta 4 zdvihací zařízení pro synchronizované zdvihání nosné konstrukce v jedno poli. Zatížení na jedno zdvihací zařízení min 110 kN				0,000		0,00		0,00
65	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	M2	1 405,920		0,000		0,00		0,00
66	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	M2	84 355,200		0,000		0,00		0,00
67	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	M2	1 405,920		0,000		0,00		0,00
68	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	M3	1 462,500		0,000		0,00		0,00
69	943111211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 10 m za první a ZKD den použití	M3	87 750,000		0,000		0,00		0,00
70	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	M3	1 462,500		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Karlovy Vary dolní nádraží - Mariánské Lázně**

Název PS,SO : **Mariánské Lázně (mimo) - Vlkovice (mimo), km 0,736-7,009, žel.most v km 2,664**

Datum zpracování : **27.04.2015**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **541 313 0001**

Číslo PS,SO **SO 01-20-01**

Datum aktualizace : **23.03.2016**

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
71	944611121R	Ekologická opatření	SOUBOR	1,000		0,000		0,00		0,00
72	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčnický pro trubková lešení v do 10 m	M2	225,000		0,000		0,00		0,00
73	949211211	Příplatek k lešeňové podlaze s příčnický pro trubková lešení za první a ZKD den použití	M2	13 500,000		0,000		0,00		0,00
74	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčnický pro trubková lešení v do 10 m	M2	225,000		0,000		0,00		0,00
75	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	64,000		0,000		0,00		0,00
76	967041111	Úprava úložné spáry pod úložný práh odsekáním vrstvy zdiva tl 100 mm	M2	5,040		0,000		0,00		0,00
77	936171150	Demontáž pojistných úhelníků L 160 x 160 x 40 na železničních mostech přímých nebo v oblouku	M	105,000		0,000		0,00		0,00
78	936171311	Montáž pojistných úhelníků L 160x100x14 v koleji S 49 na mostě	M	105,000		0,000		0,00		0,00
79	130105320	Pojistný úhelník nakupovaný nerovnostranný, v jakosti 11 375, 160 x 100 x 14 mm včetně PKO	T	5,059		0,000		0,00		0,00
	Doplň. popis	Hmotnost: 19,00 kg/m				0,000		0,00		0,00
80	979093111	Ekologická likvidace impregnovaných mostnic a prachů	T	17,652		0,000		0,00		0,00
	Doplň. popis	odpad kategorie č 17 02 04/kategorie N + přeprava				0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,000		0,00		0,00