



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:		Správa železniční dopravní cesty, s.o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Oblastní ředitelství Brno (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:		12 Mosty	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY Ing. Karel Pukl		JEDNATEL Ing. Jiří Molák
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Igor Kekely		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Jan ŠEDIVÝ 		NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Jan ŠEDIVÝ 	
KRAJ: Jihomoravský		POVĚŘENÝ MĚŮ: Šlapanice, Slavkov u Brna, Bučovice			STUPEŇ: Projekt
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo) SO 02-19-08 Most v km 19,786				ZAK. ČÍSLO 14068-01-1214	ARCH. ČÍSLO 2014120082
				MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ
				DATUM: 12/2014	
Soupis prací				ČÁST DOKUM. E.1.4.7	PŘÍLOHA 3

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : ***Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)***

CÚ 2015

Číslo stavby

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

Číslo PS,SO **SO 02-19-08**
Datum zpracování : 01/2015

Díl: 2	Zakládání									SD
25	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63	m3	10,296						P ÚRS
26	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, št	m	14,600						P ÚRS
27	232211112	Úprava ocelových jehel z válcovaných tyčí hmotnosti do 70 kg/m	t	3,408						P ÚRS
28	232221122	Zaražení ocelových jehel svisle hmotnosti 70 kg/m hl 5 m	m	80,000						P ÚRS
29	133884400	tyč ocelová HEB, značka oceli S 235 JR označení průřezu 160	t	3,408						P ÚRS
30	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	7,286						P ÚRS
31	274352110	Bednění základových pasů plochy rovinné	m2	13,392						P ÚRS
32	274352119	Odbednění základových pasů	m2	13,392						P ÚRS

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Název PS,SO : **SO 02-19-08 Most v km 19,786**

Projektant, firma : Ing. Jan Šedivý, SUDOP BRNO spol. s r.o. nebo jiná firma

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 21

Číslo PS,SO

SO 02-19-08

Datum zpracování :

01/2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny
							dodávky		montáže			
							jednotková	celkem	jednotková	celkem		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
S	Celkem za 2	Zakládání										

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce											
33	317322611	Řimsy nebo žlabové řimsy ze ŽB tř. C 30/37	m3	5,310								
34	317353121	Bednění mostních řims všech tvarů - zřízení	m2	11,780								
35	317353221	Bednění mostních řims všech tvarů - odstranění	m2	11,780								
36	317361116	Výztuž mostních řims z betonářské oceli 10 505	t	0,470								
37	327313219	Opěrné zdi a valy z betonu prostého tř. C 30/37	m3	10,054								
38	327323128	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 30/37	m3	10,700								
39	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	60,027								
40	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	60,027								
41	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	0,854								
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce										

SD
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS

Díl: 4	Vodorovné konstrukce											
42	429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	219,000								
43	457311115	Vyrovnávací nebo spádový beton C 16/20 včetně úpravy povrchu	m3	4,560								
44	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	3,663								
45	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva drceného hutněného po vrstvách	m3	129,600								
46	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	12,188								
47	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	19,500								
48	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 p	m2	105,768								
49	465513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 25 do lože C 25/30 p	m2	33,150								
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce										

SD
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS

Díl: 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní											
50	636195011	Oprava spárování dlažby z kamenů MC pl přes 4 m2	m2	216,000								
51	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním	t	133,539								
S	Celkem za 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní										

SD
P ÚRS
P ÚRS

Díl: 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání											
52	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	41,200								
53	9111213M1	Dodávka ocel pro zábradlí dle výpisu	t	1,752								
54	911122111	Výroba dílů ocelového zábradlí do 50 kg při opravách mostů	kg	1 752,000								
55	919726126	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 1200 g/m2	m2	308,309								
56	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9	m2	319,920								
57	941111121	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a	m2	6 398,400								

SD
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)**

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Název PS,SO : **SO 02-19-08 Most v km 19,786**

Projektant, firma : Ing. Jan Šedivý, SUDOP BRNO spol. s r.o. nebo jiná firma

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 21

Číslo PS,SO

SO 02-19-08

Datum zpracování :

01/2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny
							dodávky		montáže			
							jednotková	celkem	jednotková	celkem		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	
58	941111812	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do	m2	319,920							P	ÚRS
59	946221131	Montáž lešení zavěšeného dílcového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2	m2	96,000							P	ÚRS
60	946221231	Příplatek k lešení zavěšenému dílcovému na mostech 200 kg/m2 v do 10 m za první a Z	m2	1 920,000							P	ÚRS
61	946221831	Demontáž lešení zavěšeného dílcového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2	m2	96,000							P	ÚRS
62	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	5,670							P	ÚRS
63	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	1,940							P	ÚRS
64	965022131	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z lomového kamene nebo kostek pl přes 1 m2	m2	76,176							P	ÚRS
65	966075211	Demontáž částí ocelového zábradlí mostů do 50 kg	kg	30,100							P	ÚRS
66	977141128	Vrty pro kotvy do betonu průměru 28 mm hloubky 190 mm s vyplněním epoxidovým tmel	kus	100,000							P	ÚRS
67	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 35 mm do stavebních materiálů	m	8,000							P	ÚRS
68	985111231	Odsekání betonu rubu kleneb a podlah tl do 80 mm	m2	123,125							P	ÚRS
69	985112131	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 10 mm	m2	50,000							P	ÚRS
70	985112132	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 30 mm	m2	30,000							P	ÚRS
71	985112133	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 50 mm	m2	10,000							P	ÚRS
72	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	845,800							P	ÚRS
73	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	65,000							P	ÚRS
74	985311211	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	223,300							P	ÚRS
75	985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	63,800							P	ÚRS
76	985311215	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	31,900							P	ÚRS
77	985311220	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 100 mm	m2	5,000							P	ÚRS
78	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	20,000							P	ÚRS
79	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	319,000							P	ÚRS
80	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	319,000							P	ÚRS
81	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	721,661							P	ÚRS
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání										

Díl: 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům											
82	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	39,600								
83	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,020								
84	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	79,200								
85	111633100	suspenze asfaltová gumoasfalt SA 1, bal 10 kg	t	0,039								
86	711381021	Provedení hydroizolace železničních mostovek pryskyřicemi nátěrem penetračním	m2	308,309								
87	711381022	Provedení hydroizolace železničních mostovek pryskyřicemi plastbetonem 10 mm	m2	308,309								
88	7113810M1	Materiál pro stříkané izolace mostu	kg	7 399,416								
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům										

Díl: 789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení											
89	789122142	Čištění mechanizované ocelových konstrukcí třídy II C na St 3	m2	18,262								

SD
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS
P ÚRS

SD
P ÚRS

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : ***Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo)***

SŽDC

CÚ 2015

	Cena za objekt [Kč]
--	---------------------

Číslo stavby

Název PS,SO : **SO 02-19-08 Most v km 19,786**
Projektant, firma : Ing. Jan Šedivý, SUDOP BRNO spol. s r.o. nebo jiná firma

Zatřídění
objektu : 821 21
(JKSO,
JKPOV)

Číslo PS,SO **SO 02-19-08**
Datum zpracování : 01/2015

[illegible]