



Operační program  
Doprava



Evropská unie

Investice do vaší budoucnosti

Fond soudržnosti



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



**SUDOP BRNO**

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

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	12 MOSTY	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Karel Pukl	JEDNATEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Miroslav Polák Ing. Martin Mráz	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Hana Hanáková	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Hana Hanáková	KONTROLOVAL Ing. Karel Pukl	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ:		STUPEŇ: Projekt stavby	
Rekonstrukce koleje č.2 Brno-Královo Pole - Kuřim SO 04-19-05 Most v ev. km 11,547			ZAK. ČÍSLO 13081-01-0314	ARCH. ČÍSLO 2014120006
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ 3 A4
			DATUM: 03/2014	
VÝKAZ VÝMĚŘ			ČÁST DOKUM. E.1.4.	PŘÍLOHA 5

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET**

 Název stavby : **Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Královo Pole - Kuřim**

 Název PS,SO : **Most v ev. km 11,547**

 Projektant, firma : **Ing. Hanáková Hana, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

 Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

821 21

majitel HIM:

**SŽDC**

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 04-19-05**

Datum zpracování :

02/2014

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	
<b>Díl: 0</b>		<b>Všeobecné práce a položky</b>								
1 29511		Ostatní požadavky - posudky a kontroly (hlavní prohlídka mostu-dozor prac. SDC)	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 0</b>	<b>Všeobecné práce a položky</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>								
1 11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	m2	200,000		0,000		0,00		0,00
2 131218		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 20KM	m3	180,455		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 2</b>		<b>Zakládání</b>								
3 21152		SANAČNÍ A DRENÁŽNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	m3	4,000		0,000		0,00		0,00
4 21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVOD ŽEBER Z GEOTEXTILIE	m2	8,000		0,000		0,00		0,00
5 21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	m	18,750		0,000		0,00		0,00
6 261314		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 35MM	m	12,800		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 2</b>	<b>Zakládání</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>								
3 317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	23,081		0,000		0,00		0,00
4 317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	t	1,814		0,000		0,00		0,00
5 317367		VÝZTUŽ ŘÍMS TUHÁ	t	0,981		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>								
6 451314		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	m3	2,720		0,000		0,00		0,00
7 45152		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	m3	2,720		0,000		0,00		0,00
8 45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	m3	0,600		0,000		0,00		0,00
9 458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,9	m3	52,155		0,000		0,00		0,00
10 465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	m3	6,240		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>								
11 711110		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	m2	8,118		0,000		0,00		0,00
12 711111		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY	m2	16,236		0,000		0,00		0,00
13 711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ ASFALTOVÝMI PÁSY	m2	142,835		0,000		0,00		0,00
14 71150		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	m2	142,835		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 62</b>		<b>Úprava povrchů vnější</b>								

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET**

Název stavby : **Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Královo Pole - Kuřim**

Název PS,SO : **Most v ev. km 11,547**

Projektant, firma : **Ing. Hanáková Hana, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

821 21

majitel HIM:

**SŽDC**

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 04-19-05**

Datum zpracování : 02/2014

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
15	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	87,131		0,000		0,00		0,00
16	626111	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 10MM	m2	87,131		0,000		0,00		0,00
17	628611111	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A	m2	87,131		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: 9		Ostatní konstrukce a práce - bourání								
18	911213	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTÉREM	m	21,130		0,000		0,00		0,00
19	931182	VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 20MM	m2	3,110		0,000		0,00		0,00
20	931330	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM	m3	0,007		0,000		0,00		0,00
21	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	m	9,440		0,000		0,00		0,00
22	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	ks	9,440		0,000		0,00		0,00
23	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	m3	360,000		0,000		0,00		0,00
23	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	9,337		0,000		0,00		0,00
24	966185	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 8KM	t	0,300		0,000		0,00		0,00
25	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	m2	3,081		0,000		0,00		0,00
26	985132311	Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	87,131		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
Díl: 91		Dopravní značení								
27	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	11,000		0,000		0,00		0,00
28	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	308,000		0,000		0,00		0,00
29	913211211	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 21-1111	kus	28,000		0,000		0,00		0,00
30	913221111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světla	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
31	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky Z4 základní	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
32	913321115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
33	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	84,000		0,000		0,00		0,00
34	913321215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1115	kus	28,000		0,000		0,00		0,00
35	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy 2 semaforů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
36	913411211	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy Příplatek za první a každý další den použití mobilní semaforové soupravy k ceně 41-1111	kus	28,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 91	Dopravní značení				0,000		0,00		0,00
Díl: 990		Poplatky za skládky								

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Královo Pole - Kuřim**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

821 21

Název PS,SO : **Most v ev. km 11,547**

Projektant, firma : Ing. Hanáková Hana, SUDOP BRNO, spol. s r.o.

majitel HIM:

**SŽDC**

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 04-19-05**

Datum zpracování : 02/2014

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
27	170101	Beton z demolic	t	23,343		0,000		0,00		0,00
28	170301	Dehtové izolace	t	7,702		0,000		0,00		0,00
29	170504	Výkopová zemina	t	288,727		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00