



Operační program  
Doprava



Evropská unie  
Investice do vaší budoucnosti  
Fond soudržnosti



PO PŘIPOMÍNKÁCH

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	32 INŽENÝRSKÉ SÍŤE	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Bohdan Plch	JEDNATEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Miroslav Polák Ing. Martin Mráz	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Bohdan Plch	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Bohdan Plch	KONTROLOVAL Ing. Ivana Bartošová	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Brno		STUPEŇ: Projekt stavby	
Rekonstrukce koleje č.2 Brno-Královo Pole - Kuřim SO 04-27-02, T.ú. Brno-Kr. Pole-Kuřim, Dešťová kanalizace v žst. Řečkovice			ZAK. ČÍSLO 13081-01-0314	ARCH. ČÍSLO 2013110756
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ 2 A4
			DATUM: 03/2014	
VÝKAZ VÝMĚR			ČÁST DOKUM. E.1.6.4	PŘÍLOHA 06

FORMULÁŘ 5  
ROZPOČET

SOUPIS PRACÍ

Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Maloměřice - Brno-Královo Pole

Název stavby :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

Název PS, SO :  
Projektant, firma :

Číslo PS, SO  
Datum zpracování :

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

0

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			typ řádku	kód datové zakladny	Technická specifikace
							dodávky	celkem	montáže			
							jednotková	7	8	9	10	
	1	2	3	4	5	6						
Díl: 1		Zemní práce										
1	113106241	Rozebírání ploch z panelů	m2	10,00	0,00000	0,00000						
2	119001401	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	8,00	0,00869	0,00862						URS
3	119001411	Dočasné zajištění betonového potrubí do DN 200 mm	m	6,00	0,01070	0,06420						URS
4	119001422	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	12,00	0,03974	0,47688						URS
5	120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti vedení	m3	17,00	0,00000	0,00000						URS
6	131201101	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	10,30	0,00000	0,00000						URS
7	132201202	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	331,73	0,00000	0,00000						URS
8	151101102	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	331,73	0,00086	0,28529						URS
9	151101112	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	331,73	0,00000	0,00000						URS
10	151101301	Rozeptění stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m3	32,70	0,00046	0,01504						URS
11	151101311	Odstranění rozeptění stěn - příložné - hl. do 4 m	m3	32,70	0,00000	0,00000						URS
12	161101103	Svislé přemístění výkopu z hor.1-4 do 6,0 m	m3	342,03	0,00000	0,00000						URS
13	162701105	Vodorovné přemístění výkopu z hor.1-4 do 10000 m	m3	99,24	0,00000	0,00000						URS
14	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	98,24	0,00000	0,00000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
15	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	243,80	0,00000	0,00000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
16	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopiskou frakce 0 - 22 mm	m3	62,66	1,70000	106,55600	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
17	175101109	Příplatek za prohození sypaniny pro zásyp potrubí	m3	25,00	0,00000	0,00000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
Celkem za 1						107,46693		0,00	0,00	0,00		
Díl: 101		Zemní práce										
18	113106121	Rozebírání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	50,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
19	113107112	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. tl.20 cm	m2	30,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
20	113107122	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam.dřené tl.20 cm	m2	30,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
Celkem za 101						0,00000		0,00	0,00	0,00		
Díl: 104		Zemní práce										
21	121101103	Sejmout ornice s přemístěním ples 100 do 250 m	m3	20,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS
22	180402111	Založení trávníku parkového výsevem	m2	20,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		URS

FORMULÁŘ 5  
ROZPOČET

SOUPIS PRACÍ

Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Maloměřice - Brno-Královo Pole

Název stavby :

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

Název PS, SO : SO 04-27-02 T.ú. Brno-Královo Pole - Kufim, dešťová kanalizace v 2 JKPOV  
Projektant, firma : Ing. Pich, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Číslo stavby

Číslo PS, SO SO 04-27-02  
Datum zpracování : 03.03.2014

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

0

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	
							dodávky	celkem	montáže				
							jednotková	celkem	jednotková				
							7	8	9	12	13	14	
23	181101111	Uprava planě v zářezech se zhuštěním - ručně	m2	20,00	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	P	URS		
24	00572400	Směs travní parková I. běžná zálež PROF	kg	10,00	0,001	0,010	0,00	0,00	0,00	P	URS		
Celkem za 104													
Trubní vedení													
Díl: 201													
Zemní práce													
25	212752112	Tratvodry z drenážních trubek, lože, DN 100 mm	m	20,00	0,23473	4,695	0,00	0,00	0,00	P	URS		
Zemní práce													
Díl: 3													
Svislé a kompletní konstrukce													
26	329311112	Konstrukce ostění z betonu prostého V4 T50 B 20	m3	0,50	2,83209	1,416	0,00	0,00	0,00	P	URS		
27	329351010	Opevnění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	4,00	0,01444	0,058	0,00	0,00	0,00	P	URS		
Celkem za 3													
Svislé a kompletní konstrukce													
Díl: 4													
Vodorovné konstrukce													
28	451573111	Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	23,97	1,89077	45,322	0,00	0,00	0,00	P	URS		
29	461211711	Patka z. kamene, na sucho, bez výplně	m3	1,00	1,96980	1,997				P	URS		
30	465513127	Dlažba z kamene na MC, s výpárův. MCs, tl. 20 cm	m2	4,00	0,74190	2,968	0,00	0,00	0,00	P	URS		
Celkem za 4													
Vodorovné konstrukce													
Díl: 8													
Trubní vedení													
31	892561111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 125, vodou	m	14,00	0,00000	0,000				P	URS		
32	892571111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	133,00	0,00000	0,000				P	URS		
33	892582111	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300	kus	2,00	0,00000	0,000				P	URS		
34	894411111	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 200 včetně dílců TBS-Q 100/50 PS a TBR-Q 100-63/58 KPS	kus	2,00	2,81788	5,635				P	URS		
35	899623141	Obetování potrubí nebo zdíva stok betonem C12/15	m3	6,96	2,52500	17,574				P	URS		
36	899643111	Bednění pro obetování potrubí v otevřeném výkopu	m2	40,00	0,00418	0,167				P	URS		
37	R 831350014	Kanalizace z trub PP DN200 SN 10 dodávka a montáž, včetně tvarovek	m	23,00	0,04000	0,920				R			Kanalizace materiál, a montáž, včetně tvarovek
38	R 30201	Poklop na vstupní šachtu d 600 BRNO dodávka a montáž	kus	2,00	0,16800	0,316				R			Poklop na šachtu včetně rámu. Materiál a montáž
39	R 831350012	Kanalizace z trub PVC-U DN 125 dodávka, montáž, včetně tvarovek	m	14,00	0,03000	0,420				R			Kanalizace materiál, a montáž, včetně tvarovek
40	R 831350013	Kanalizace z trub PP SN10 DN 150 dodávka, montáž včetně tvarovek	m	110,00	0,03500	3,850				R			Kanalizace materiál, a montáž, včetně tvarovek
41	R 87110	Šachty plastové 400/150 včetně montáže a poklopu	kus	2,00	0,00001	0,000				R			Plastové šachty dodávka a montáž včetně poklopu a úpravy kolem poklopu
42	R95822	Šachty plastové DN600 včetně montáže a poklopu	kus	2,00						R			Plastové šachty dodávka a montáž včetně poklopu a úpravy kolem poklopu
43	59224126	Skruz přechodová TBR-Q 1.100-63/58	kus	1,00	2,80500	2,805				P	URS		
44	59224175	Přístenec vyrovnávací TBW-Q 63/4	kus	2,00	0,43200	0,864				P	URS		
45	59224349 A	Přístenec vyrovní šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	1,00	0,03900	0,039				P	URS		
46	59224356 A	Skruz šachetní TBS-Q.1 100/25	kus	1,00	0,06800	0,068				P	URS		
47	59224359 A	Skruz šachetní TBS-Q.1 100/50	kus	1,00	0,25000	0,250				P	URS		
48	59224362 A	Skruz šachetní TBS-Q.1 100/100	kus	1,00	0,50000	0,500				P	URS		
49	59224369 A	Dno šachetní plítné TBZ-Q.1 100/95 KOM V60	kus	2,00	1,60000	3,200	0,00	0,00		P	URS		

FORMULÁŘ 5  
ROZPOČET

SOUPLIS PRACÍ

Rekonstrukce koleje č. 2 Brno-Maloměřice - Brno-Královo Pole

SŽDC

majitel HIM:

CÚ 2014

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

828 34

Číslo PS,SO SO 04-27-02  
Datum zpracování : 03.03.2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			typ řádku	Kód datové základy	Technická specifikace	
							dodávky		montáže				
							7	8					9
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
	Celkem za 8	Trubní vedení				37,60858		0,00					
Díl: 99		Staveništní přesun hmot											
50	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	201,55	0,000	0,000		0,00			P	URS	
	Celkem za 99	Staveništní přesun hmot				0,000		0,00					
Díl: 721		Vnitřní kanalizace											
51	721140806	Demontáž potrubí litinového DN 200	m	6,00	0,00000	0,000					P	URS	
52	721141104	Potrubí litin DN150	m	4,00	0,02134	0,085					P	URS	
53	721174026	Kanal potř PVC-U odpadní DN 125	m	2,00	0,01160	0,023					P	URS	
54	721174027	Kanal potř PVC-U odpadní DN 150	m	2,00	0,01400	0,028					P	URS	
55	721242115	Lapač sřišních splavenin litinový DN 100	kus	2,00	0,02114	0,042					P	URS	
56	721242117	Lapač sřišních splavenin litinový DN 150	kus	2,00	0,03525	0,071					P	URS	
57	721242805	Demontáž lapače sřišních splavenin DN 150	kus	2,00							P	URS	
	Celkem za 721	Vnitřní kanalizace				0,24934		0,00					