



Operační program
Doprava



Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj
Fond soudržnosti

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	AKTUALIZACE	12/2016
02	Úprava v rámci soutěže, stav k 20.6.2017	20.6.2017
03	-	-

Investor:



Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ se sídlem v Praze
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Sdružení pro projekt Modernizace trati Sudoměřice - Votice:



Vedoucí sdružení:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:

ING. MILOŠ KRAMEŠ

Garant profese:

ING. PETR VULTERYN

Středisko:

202 - SILNIC A DÁLNIC

Vedoucí střediska:

ING. HANA STAŇKOVÁ

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. PETR VULTERYN

Vypracoval:

ING. PETR VULTERYN

Kontroloval:

ING. MARTIN KAŠPAR

Název akce:

MODERNIZACE TRATI SUDOMĚŘICE - VOTICE

Číslo smlouvy:

12 106 201

Projektový stupeň:

PROJEKT

Část:

OSTATNÍ INŽENÝRSKÉ OBJEKTY

SO 71-71-03 SUDOMĚŘICE - ČERVENÝ ÚJEZD, NÁHRADA STUDNÍ V SUDOMĚŘICÍCH V KM 95,300

Datum:

01 / 2013

Číslo části:

E.1.5.16

Název přílohy:

SOUPIS PRACÍ

Měřítko:

Počet formátů:

A4

Číslo přílohy:

7

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ ROZPOČET

Název stavby : **Modernizace trati Sudoměřice - Votice**

Název PS,SO : **Sudoměřice-Červený Újezd,náhrada studní v Sudoměřicích**

Datum zpracování : **18.2.2016**

Zatřídění
objektu
(JKSO,
IKPOVA)

822 50

18.2.2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A
					montáže
					celkem
0	1	2	3	4	10
Díl: 10		Zemní práce:			
1	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	24.400	0.00
2	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	58.000	0.00
3	132735	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM	M3	24.000	0.00
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	91.000	0.00
5	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM	M3	96.000	0.00
6	17411	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	77.000	0.00
7	17481	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8.000	0.00
8	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	20.000	0.00
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	19.000	0.00
S	Celkem za 10	Zemní práce			0.00
Díl: 20		Základy			
10	24211	PLÁŠŤ STUDNY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH	M3	11.000	0.00
11	24350	ÚPRAVA DNA STUDNY Z KAMENIVA	M3	1.710	0.00
12	24511	KRYCÍ DESKA STUDNY Z DÍLCŮ Z PROST BETONU	M3	0.530	0.00
13	24750	OBSYP STUDNY Z KAMENIVA	M3	7.110	0.00
14	24768	OBSYP STUDNY TĚSNÍCÍ ZE ZEMIN	M3	14.750	0.00
S	Celkem za 20	Základy			0.00

0

Cena za objekt [Kč]

4207

Díl:	40	Vodorovné konstrukce			
15	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	6.310	0.00
16	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	8.190	0.00
S	Celkem za 40	Vodorovné konstrukce			0.00
Díl:	30	Svislé konstrukce			
17	386126	KOMPL KONSTR JÍMEK Z DÍLCŮ ZE ŽELBET DO C40/50 (B50)	M3	6.240	0.00
S	Celkem za 30	Svislé konstrukce			0.00
Díl:	80	Trubní vedení			
18	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	26.000	0.00
19	87315	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM	M	19.300	0.00
20	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM	M	18.000	0.00
21	891114	ŠOUPÁTKA DN DO 40MM	KUS	1.000	0.00
22	891115	ŠOUPÁTKA DN DO 50MM	KUS	2.000	0.00
23	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	3.000	0.00
24	89913	KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ	KUS	3.000	0.00
25	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	44.000	0.00
26	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	44.000	0.00
27	89941	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	2.000	0.00
28	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	45.300	0.00
29	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	45.300	0.00
30	R899001	ČERPADLO VČETNĚ MONTÁŽE	KUS	1.000	0.00
S	Celkem za 80	Trubní vedení			0.00
Díl:	90	Ostatní konstrukce a práce			
31	96711	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ	M3	3.000	0.00
S	Celkem za 90	Ostatní konstrukce a práce			0.00
Díl:	015	Poplatky za likvidaci odpadů			
32	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HC	T	172.800	0.00
33	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJE	T	6.900	0.00
S	Celkem za 015	Poplatky za likvidaci odpadů		0.000	0.00

Kubatury SO 717103

studna S1		studna S2		studna S2		jímka	
výkop	10.35 7.01 17.36 m3	výkop	10.35 7.01 17.36 m3	výkop	10.35 7.01 17.36 m3	Výkop zpětný zasyp odvoz	38.81 m3 19.01 m3 19.80 m3 25.92 19.68 6.24 m3 0.9 m3
jilové těsnění	4.92 m3	jilové těsnění	4.92 m3	jilové těsnění	4.92 m3		
obsyp	2.37 m3	obsyp	2.37 m3	obsyp	2.37 m3	jímka podsyp	
dno studny	0.57 m3	dno studny	0.57 m3	dno studny	0.57 m3	1.70	
skruže	0.50 m3 7.50 ks 3.73 m3	skruže	0.50 m3 7.00 ks 3.48 m3	skruže	0.50 m3 7.00 ks 3.48 m3	10.69	
zádlážba	2.73 m3	zádlážba	2.73 m3	zádlážba	2.73 m3	8.20	

potrubí SO 717103																							
Stan.1	Stan.2	Délka	Ter.1	Ter.2	+-Ter.	Niv.1	Niv.2	Hl.ulož.	h1	h2	šířka	pažení	výkop	podsyp		obsyp		Vytł.kub		Zásyp	Zás štp.	Zás zem.	Poznámka
m	m	m	mm	mm	m	mm	mm	m	m	m	m	m2	m3	m3/bm	m3	m3/bm	m3	m3/bm	m3	m3			
0.00	8.80	8.80	535.60	536.25	0.20	533.30	533.40	0.11	2.21	2.76	0.90	43.74	19.68	0.090	0.79	0.342	3.01	0.440	3.87	15.81	0.00	15.81	PE110
0.00	8.80	8.80	536.25	537.00	0.20	533.40	533.71	0.11	2.76	3.20	0.90	52.45	23.60	0.090	0.79	0.342	3.01	0.440	3.87	19.73	0.00	19.73	PE110
0.00	24.50	24.50	535.60	537.00	0.20	534.50	535.90	0.11	1.01	1.01	0.90	49.49	22.27	0.090	2.21	0.300	7.35	0.387	9.48	12.79	0.00	12.79	PE32
0.00	18.00	18.00	537.25	536.50	0.20	536.15	535.40	0.11	1.01	1.01	0.90	36.36	16.36	0.090	1.62	0.300	5.40	0.387	6.97	9.40	0.00	9.40	PE63
Celkem		60.10										182.03	81.92		5.41		18.77		24.19	57.72	0.00	57.72	

sejmuti ornice	m2	24.40	
Potrubí PE De110	m	17.60	
Potrubí PE De32	m	24.50	
Potrubí PE De63	m	18.00	
Výkop rýha 3 třída	m3	81.92	
Výkop jáma	m3	90.88	
zásyp štěrkopískem	m3	0.00	
zásyp zeminou	m3	76.73	
podsyp	m3	6.31	
obsyp	m3	18.77	
šoupě v zemní soupravě	ks	3	
odvoz zeminy	m3	96.06	t 172.91
zpětný zásyp	m3	76.73	
skruže	m3	10.69	
obsyp studny	m3	7.11	
obsyp tesnici	m3	14.75	