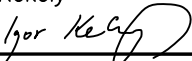




			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKÁCH 09/2014	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO

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

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1, Nové Město Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Zdeněk Olšan	ŘEDITEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Igor Kekely 	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Jan Zářecký 	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Jan Zářecký	KONTROLOVAL Ing. Vítězslav Šimáček 	
KRAJ: Pardubický	POVĚŘENÝ OÚ: Česká Třebová		STUPEŇ: Projekt stavby	
"Rekonstrukce 4.svazku směrových kolejí v žst. Česká Třebová" SO 01-06-04 Žst. Česká Třebova, uzemnění trafostanice TS5a			ZAK. ČÍSLO 14034-01-0914	ARCH. ČÍSLO 2014240029
			MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 09/2014	
			ČÁST DOKUM. E.3.8	PŘÍLOHA 6
Soupis prací				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Projektant, firma :

Rekonstrukce 4. svazku směrových kolejí v žst. Česká Třebová
SO 01-06-04 Žst. Česká Třebová, uzemnění trafostanice TS5a
SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
828 34

majitel HIM: SŽDC
Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum zpracování :

0
Cena za objekt [Kč]
SO 01-06-04
08/2014

CÚ 2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
Díl:	701	Zemní práce												
1	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,200		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslovanými kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostory a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: 0,2; viz. příloha č.1,2,3,4,5
2	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	0,200		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2: 0,2; viz. příloha č.1,2,3,4,5
3	701BAA	Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	m3	3,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (též pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	3: 3; viz. příloha č.1,2,3,4,5
4	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	150,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěchování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4: 150; viz. příloha č.1,2,3,4,5
5	701CGH	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, do fi 63mm	m	50,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kymety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	5: 50; viz. příloha č.1,2,3,4,5
6	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	100,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pěchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	6: 100; viz. příloha č.1,2,3,4,5
7	701DBE	Průraz zdívm z betonu nebo tvrdého kamene tl. 30 - 60cm	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Proražení otvoru zdívm o průřezu od 0,01 do 0,025m2. Úprava a začistění omítky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	7: 3; viz. příloha č.1,2,3,4,5

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce 4. svazku směrových kolejí v žst. Česká Třebová**

Název PS,SO : **SO 01-06-04 Žst. Česká Třebová, uzemnění trafostanice TS5a**

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

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 34

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : **08/2014**

CÚ 2014

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
8	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Příprava betonové směsi s přísadou vodního skla a ucpání otvoru do poloviny tloušťky základové zdi. Ohraničení otvoru asfaltovou hlinou, zalití ohraničeného místa asfaltem. Včetně roztavení asfaltu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	8: 3; viz. příloha č.1,2,3,4,5	
S Díl:	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00					
	702	Odvoz odpadu													
9	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	9: 1; odhad nákladů na odvoz odpadu	
10	702BC0	Odvoz nespécifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	10: 1; odhad nákladů na odvoz odpadu	
S Díl:	Celkem za 702	Odvoz odpadu				0,000		0,00		0,00					
	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění													
11	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	50,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spoju pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	11: 50; viz. příloha č.1,2,3,4,5	
12	741FBB	Uzemňovací vodič FeZn v zemi nad 120 do 300mm2	m	180,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spoju pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	12: 180; viz. příloha č.1,2,3,4,5	
13	741FBK	Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn	kus	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž zemnicí tyče (horní konec tyče min. 80cm pod povrchem) včetně podružného materiálu, připojení tyče k pásku a ochranný nátěr spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	13: 20; viz. příloha č.1,2,3,4,5	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce 4. svazků směrových kolejí v žst. Česká Třebová**

Název PS,SO : **SO 01-06-04 Žst. Česká Třebová, uzemnění trafostanice TS5a**

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

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 34

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : **08/2014**

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
14	741FBN	Zkušební jímka venkovní - do volného terénu, komplet	kus	3,000		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž zemní jímky do volného terénu sestávající z : trubky o průměru 400/5mm o délce 80cm, víka k trubce, výkopu a záhozu díry pro trubku v zemině tl.4 o velikosti 1000x1000x1000mm, uzemňovacího kruhu s Fezn 30x4mm do trubky vč. montáže, štěrkového zásepů v trubce po montáži do výšky 60cm a úpravy povrchu terénu v okolí uzemňovací jímky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	14: 3; viz. příloha č.1,2,3,4,5
15	741FBR	Spoj uzemňovacího vodiče svařováním vč. zaizolování	kus	50,000		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace, přípravu a svařování vč. zaizolování spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	15: 50; viz. příloha č.1,2,3,4,5
16	741FCL	Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	50,00		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	16: 50; viz. příloha č.1,2,3,4,5
17	741R23	Izolace zemniče páskou PLU a asfaltovým nátěrem	m	5,00		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Izolaci a nátěr zemniče včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	17: 5; viz. příloha č.1,2,3,4,5
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00			0,00				
						0,000		0,00			0,00				
Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS													
18	747BAB	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	18: 1; viz. příloha č.1
19	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	19: 1; viz. příloha č.1
20	747DBB	Měření zemních odporů - zemničí sítě délky pásku přes 100m do 200m	kus	1,000		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	20: 1; viz. příloha č.1
21	747DBE	Měření korozních vlivů na uzemňovací síť	kus	1,000		0,000		0,00			0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	21: 1; viz. příloha č.1

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce 4. svazku směrových kolejí v žst. Česká Třebová**

Název PS,SO : **SO 01-06-04 Žst. Česká Třebová, uzemňení trafostanice TS5a**

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

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 34

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : **08/2014**

CÚ 2014

0

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
22	747FBB	Měření korozivních účinků bludných proudů na zemnicí síť el. stanice	kus	1,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	22: 1; viz. příloha č.1	
23	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Montáž - práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	23: 20; viz. příloha č.1	
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00					
Díl:	O990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00					
24	15930	20 03 01 - Směsný komunální odpad	t	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	24: 2; náklady na uložení na skládku	
S	Celkem za O990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00					