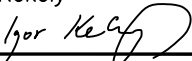
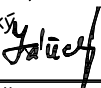



			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKÁCH 09/2014	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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	VEDOUcí 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 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí			ZAK. ČÍSLO 14034-01-0914	ARCH. ČÍSLO 2014240029
			MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 09/2014	
Soupis prací			ČÁST DOKUM. E.3.4	PŘÍLOHA 17

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí**

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

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM: **SŽDC**

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : **SO 01-06-01**

Datum zpracování : **09/2014**

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základn y	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	0,600		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 číslovaní 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: 0,6; viz. příloha č.2, 14, 16	
2	701ABB	Sejmutí drnu	m2	110,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Nařezání a sejmutí drnu s uloženíem do hromad nebo naložením na kolečko. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2: 110; viz. příloha č.2, 14, 16	
3	701ABL	Odstranění šterkového lože - tloušťka do 25cm	m2	170,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Odstranění vrstvy ze šterku do tl.25cm včetně jeho nákladky na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	3: 170; viz. příloha č.2, 14, 16	
4	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	0,600		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4: 0,6; viz. příloha č.2, 14, 16	
5	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4	m	285,000		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 přehozenem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	5: 285; viz. příloha č.2, 14, 16	

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **SO 01-06-01 Žst. Česká Třebová, úprava EOv směrových kolejí**

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

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) **828 34**

majitel HIM: **SŽDC**

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 01-06-01**

Datum zpracování : **09/2014**

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
6	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/900mm zemina do tř. 4	m	50,000		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 shobením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	6: 50; viz. příloha č.2, 14, 16	
7	701CAG	Hloubení a zához kabelové rýhy do 500/900mm zemina do tř. 4	m	50,000		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 shobením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	7: 50; viz. příloha č.2, 14, 16	
8	701CBA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 750/ 900mm zemina do tř. 4	m	80,000		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 shobením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	8: 80; viz. příloha č.2, 14, 16	

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

majitel HIM: SZDC
Cena za objekt [Kč]
0
CÚ 2014

Název stavby : Rekonstrukce 4. svazku směrových kolejí v žst. Česká Třebová
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
828 34
Název PS,SO : SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí
Projektant, firma : SUDOP BRNO spol. s r.o.

Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum zpracování : SO 01-06-01
09/2014

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
9	701CBE	Hloubení a zához kabelové rýhy do 800/1700mm zemina do tř. 4	m	70,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně včetně montáže a demontáže příložného pažení bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytýčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínek. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához zapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shovením z vozidel. Bez pýchování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	9: 70; viz. příloha č.2, 14, 16
10	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	465,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	10: 465; viz. příloha č.2, 14, 16
11	701CFD	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	140,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodání betonu do rýhy, pokrytí chrániček souvislou vrstvou urovaného betonu do tloušťky 12cm nad horní okraj chráničky.Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	11: 140; viz. příloha č.2, 14, 16
12	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	465,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	12: 465; viz. příloha č.2, 14, 16
13	701CGH	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, do fi 63mm	m	200,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volné / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	13: 200; viz. příloha č.2, 14, 16
14	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	200,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volné / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	14: 200; viz. příloha č.2, 14, 16
15	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	95,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrmu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	15: 95; viz. příloha č.2, 14, 16

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí**
Projektant, firma : **SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) **828 34**

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 01-06-01**
Datum zpracování : **09/2014**

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
16	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	250,000		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.	16: 250; viz. příloha č.2, 14, 16	
17	701DBE	Průraz zdívek z betonu nebo tvrdého kamene tl. 30 - 60cm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m2. Úprava a začistění omítky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	17: 10; viz. příloha č.2, 14, 16	
18	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	10,000		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.	18: 10; viz. příloha č.2, 14, 16	
19	701EAA	Zřízení šterkového lože - tloušťka do 25cm	m2	170,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení vrstvy ze šterku včetně jeho dovozu na místo a rozprostření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	19: 170; viz. příloha č.2, 14, 16	
20	701FAD	Zřízení a odstranění pražcového provizoria	kus	6,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení a odstranění pražcového provizoria při výkopu rýhy pod kolejí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	20: 6; viz. příloha č.2, 14, 16	
21	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fl.chráničky 20cm	m	25,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Zřízení podchodu pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fl.chráničky 20cm včetně všech pomocných prací a případného vypracování odborné dokumentace dle příslušných předpisů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	21: 25; viz. příloha č.2, 14, 16	
22	701FEC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	16,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt včetně montáže a demontáže pažení a případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	22: 16; viz. příloha č.2, 14, 16	
23	701FFA	Podbití pražců	kus	180,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Podbití pražců a úprava šterkového lože. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	23: 180; viz. příloha č.2, 14, 16	
24	701FFB	Vyčištění šterkového lože	m2	100,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Vyčištění šterkového lože a úprava terénu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	24: 100; viz. příloha č.2, 14, 16	
25	701FFC	Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění	m2	300,000		0,000 0,000		0,00 0,00		0,00 0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	25: 300; viz. příloha č.2, 14, 16	

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce 4. svazku směrových kolejí v žst. Česká Třebová**
Název PS,SO : **SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí**
Projektant, firma : **SUDOP BRNO spol. s r.o.**
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
828 34

majitel HIM: **SŽDC**
0
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum zpracování : **SO 01-06-01 09/2014**
CÚ 2014

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
S	Celkem za 701		Zemní práce			0,000		0,00		0,00					
Díl:	702	Odvoz odpadu													
26	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	35,00		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.	26: 35; odhad nákladů na odvoz odpadu	
27	702BC0	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	10,00		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.	27: 10; odhad nákladů na odvoz odpadu	
s	Celkem za 702		Odvoz odpadu			0,000		0,00		0,00					
Díl:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění													
28	741DBH	Kabelový výložník pozinkovaný, do šířky roštu 400mm	kus	900,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž výložníku do stojiny vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	28: 900; viz. příloha č.2, 14, 16	
29	741DCB	Kabelový rošt pozinkovaný, šířka 400 mm, délka 3m	kus	320,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž roštu vč. podružného materiálu, rozměření, montáž konstrukce, upevnění a elektrického pospojování. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	29: 320; viz. příloha č.2, 14, 16	
30	741EBB	Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	5,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	30: 5; viz. příloha č.2, 14, 16	
31	741EBF	Protipožární tmel (tuba - 1000ml), do EI 90 min.	kus	5,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	31: 5; viz. příloha č.2, 14, 16	
32	741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	8,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž kabelové ucpávky vč. příslušenství (utěšňovací spony apod.) a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	32: 8; viz. příloha č.2, 14, 16	
33	741FAJ	Ochranné pospojování pevné, vodič Cu 4-16mm2	m	100,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče včetně dopravy, manipulace a jeho uložení volné (do chráničky a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	33: 100; viz. příloha č.2, 14, 16	
34	741ZAD	Demontáž stávajících roštů/žlabů vč. kabelů, výložníků a stojen	m	900,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž stávajícího kabelového roštu/žlabu včetně kabelových vedení umístěných na roštu a manipulace s nimi. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	34: 900; viz. příloha č.2, 14, 16	

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí**

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

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 01-06-01**

Datum zpracování : **09/2014**

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
35	741ZBA	Demontáž stávajících kabelových ucpávek do průměru otvoru 200mm	kus	16,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž stávající kabelové ucpávky včetně manipulace s ní. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	35: 16; viz. příloha č.2, 14, 16
36	741ZBC	Demontáž stávajících protipožárních ucpávek plošných	m2	5,00		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Demontáž stávající protipožární ucpávky včetně manipulace s ní. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	36: 5; viz. příloha č.2, 14, 16
s	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00				
Díl:	742	Sílnoproudé rozvody												
37	742GEB	CYKY 2/3 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	1 565,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	37: 1565; viz. příloha č.11
38	742GFB	CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	1 140,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	38: 1140; viz. příloha č.11
39	742GFC	CYKY 4/5 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	425,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	39: 425; viz. příloha č.11
40	742IBD	1-AYKY 4/5 x 120 - 150 (+70) mm2, kabel silový izolace plastová	m	110,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	40: 110; viz. příloha č.11
41	742IBF	1-AYKY 4 x 240 (+120) mm2, kabel silový izolace plastová	m	1 825,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	41: 1825; viz. příloha č.11
42	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	72,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok., roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	42: 72; viz. příloha č.11
43	742JAG	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 120 - 240 mm2	kus	18,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok., roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	43: 18; viz. příloha č.11

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí**

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

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 01-06-01**

Datum zpracování : **09/2014**

číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základn y	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
44	742JAI	Ukončení 19 - 24-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/zátkovky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	44: 4; viz. příloha č.11
45	742JBF	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 150 - 240 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelové spojky vč. podružného materiálu, dopravy na staveniště, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové spojky včetně ukončení žil a stínění (oko). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	45: 4; viz. příloha č.11
46	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž označovacího štítku vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	46: 10; viz. příloha č.11
47	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	1 200,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	47: 1200; viz. příloha č.11
s	Celkem za 742	Silnoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00				
Díl:	743	Silnoproudá zařízení												
48	743BAA	Topná souprava pro výhybku tvaru S49 1:7,5-190, 1:9-190, S49-1:5,7-230	kus	18,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž kompletního vybavení výhybky zařízením EOv - topných tyčí, příchytěk hlavíc topných tyčí a pérových příchytěk vlastních topných tyčí, připojovacích šňůr a chráničků pro tyto šňůry, připojovacích rozvodných skříněk vč. nosných konstrukcí těchto skříněk, dále topnice pro ohřev táhel všech přestavníků vč. sálavých desek a veškerého drobného spojovacího a upevňovacího materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	48: 18; viz. příloha č.5, 13
49	743BED	Silový řídicí rozvaděč EOv pro připojení 5 - 8 výhybkových jednotek základních s PLC řídicím systémem dle TOS	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	49: 3; viz. příloha č.5, 13

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Rekonstrukce 4. svazku směrových kolejí v žst. Česká Třebová
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34
Název PS,SO : SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí
Projektant, firma : SUDOP BRNO spol. s r.o.

majitel HIM: SŽDC 0
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO SO 01-06-01
Datum zpracování : 09/2014
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
58	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 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 revizí zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdř zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	58: 1; viz. příloha č.1
59	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizí zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdř zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	59: 10; viz. příloha č.1
60	747EAA	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly do 5x25 mm2	kus	36,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	60: 36; viz. příloha č.1
61	747EAB	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly od 4x35 do 120 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	61: 4; viz. příloha č.1
62	747EAC	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly od 4x150 do 300 mm2 Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provozní stav)	kus	5,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	62: 5; viz. příloha č.1
63	747CAA		kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoprůdřích zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	63: 1; viz. příloha č.1
64	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	100,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje: Montáž - práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	64: 100; viz. příloha č.1
65	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	120,000		0,000 0,000 0,000		0,00 0,00 0,00		0,00 0,00 0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje : Cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	65: 120; viz. příloha č.1
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS												
Díl:	O990	Poplatky za skládky												
66	170504-O	Zemina a kamení	t	35,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	66: 35; náklady na uložení na skládku
67	15725	16 02 14 - Vyřazená elektrická zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13 (neobsahující nebezpečné látky)	t	5,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	67: 5; náklady na uložení na skládku

FORMULÁŘ 5
OZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **SO 01-06-01 Žst. Česká Třebova, úprava EOv směrových kolejí**

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

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) **828 34**

majitel HIM: **SŽDC**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 01-06-01**

Datum zpracování : **09/2014**

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč] **0**

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
68	15930	20 03 01 - Směsný komunální odpad	t	5,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	68: 5; náklady na uložení na skládku	
S	Celkem za O990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00					