

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína“

Název PS,SO : TNS Ústí u Vsetína, zpětné vedení po dobu výstavby

Datum zpracování : 30.8.2013

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 21

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 45-01-02

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m	45,000	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Číslo zakázky:

13-020-231-PS

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové zakladny	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:	m3	74C Vodiče TV										SD			
1	74C793	Připoj. kabelů a lan ve skříní zpět. vedení 6-10 praporců vč.skříně a podstavce	kus	2,000						0,00		P SŽDC	Položka obsahuje všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi s použitím mechanismů.Cena položky je vč. Ostatních rozpočtových nákladů	ve skříní spojeny 6 + 6 + 4 kabely	
2	74C795	Příplatek za obezdění jednoho dílu skříně zpětného vedení	kus	2,000						0,00		P SŽDC	Položka obsahuje všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi.Cena položky je vč. Ostatních rozpočtových nákladů	obě skříně budou obezděny	
S	Celkem za m3	74C Vodiče TV								0,00					

Díl:	M701	701 Zemní práce									SD			
3	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,045						0,00	P SŽDC		Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslováním 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.	délka vytyčení vedení mimo kabelovad
4	701ABB	Sejmutí drnu	m2	45,000						0,00	P SŽDC		Položka obsahuje: Nařezání a sejmutí drnu s uložením do hromad nebo naložením na kolečko. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	délka trasy 45m, šířka trasy 1m
5	701CAI	Hloubení a zához kabelové rýhy 500/1300mm zemina do tř. 4	m	60,000						0,00	P SŽDC		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 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 zapážené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2x délka trasy od skříně k převozně měřimě 2*30m (montáž a demontáž)
6	701CBK	Hloubení a zához kabelové rýhy 900/1300mm zemina do tř. 4	m	15,000						0,00	P SŽDC		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 zapážené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	délka trasy od kabelovodu ke skříní
7	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	60,000						0,00	P SŽDC		Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	30*2*15
8	701CGB	Kabelový žlab betonový TK2 (23x18,5cm / 13x13cm)	m	60,000						0,00	P SŽDC		Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení bet.kanálu z bet.žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnění dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	30*2*15
9	701CGF	Demontáž kabelového žlabu betonového nebo plastového z odhalené kynety	m	30,000						0,00	P SŽDC		Položka obsahuje: Uvolnění, vyzdvížení a složení betonového žlabu nebo plastového, včetně krycích poklopů na transportní zařízení, nebo do vzdál. max. 4 m, od původního místa, bez dopravy na deponii. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	demontáž 6-CHBU po odstavení převozně měnirny viz montáž
10	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	120,000						0,00	P SŽDC		Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2*30*4*15
11	701CHB	Položení drnu	m2	45,000						0,00	P SŽDC		Položka obsahuje: Založení první řady drnu vč.rozměření a další pokládání. Upevnění drnu. Udušání drnu lehkým dřev.dusadlem. Postřik zadmnované plochy hadicí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	viz sejmutí drnu

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :	„Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína“	Zatřídění
----------------	---	-----------

Název PS,SO : *TNS Ústí u Vsetína, zpětné vedení po dobu výstavby* objektu :
(JKSO,
JKPOV)

Datum zpracování :		30.8.2013	

SŽDC	0
	Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 45-01-02**

Datum aktualizace :

m	45,000	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Číslo zakázky: 13-020-231-PS

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ rádku	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
12	701CHC	Osetí povrchu travou	m2	45,000						0,00		P	SŽDC	Položka obsahuje: Ruční rozhození travního semena, zasekání železnými hráběmi, postřik oseté plochy, zašlapání plochy dřevěnými šlapadly. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	viz sejmutí drnu
13	701DBD	Průraz zdívem z betonu nebo tvrdého kamene do tl. 30cm	kus	12,000						0,00		P	SŽDC	Položka obsahuje: Proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2. Úprava a zajištění omítky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	zřízení otvoru do stávající šachty kabelovodu pro 2x6 kabelů
14	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	12,000						0,00		P	SŽDC	Položka obsahuje: Připrava betonové směsi s přísadou vodního skla a ucpání otvoru do poloviny tloušťky základové zdi. Ohraničení otvoru asfaltovou hlinou, zalití ohraničeného místa asfaltem. Včetně rozlavení asfaltu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	utěsnění otvoru do stávající šachty kabelovodu pro 2x6 kabelů
S	Celkem za M701	701 Zemní práce								0,00					

Díl:	M741	741 Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění							
15	741ECA	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru do 60mm	kus	12,000					0,0
S	Celkem za M741	741 Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění							0,0

P. ŠZDC Položka obsahuje: Dodávku a montáž kabelové upávky vč. příslušenství (utěšňovací spony apod.) a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu pro 2x 6 kabelů vstupujících do kabelové upávky

Díl:	M742	742 Silnoproudé rozvody							
16	742ECD	6-CHBU 1x185 - 1x240 mm ² , kabel silový izolace pryžová (bez kabelových příchyték)	m	136,000					0,0
17	742EDF	10-CXEKVCEY 1x240/25 mm ² , kabel silový izolace polyetylén, stíněný	m	240,000					0,0
18	742FDG	Kabelová koncovka venkovní pro jednožilové kabely s plastovou izolací pro 6kV, 150 - 300 mm ²	kus	26,000					0,0
19	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	26,000					0,0
20	742KAF	Zatážení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	264,000					0,0
21	742ZBB	Demontáž kabelového vedení vn	m	136,000					0,0
S	Celkem za M742	742 Silnoproudé rozvody							0,0

P. ŠZDC	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, na rošty a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy	kabel od skříně k provozní měnící
---------	--	-----------------------------------

včetně všech ostatních vedlejších nákladů	4 300 Kč ± 2 % (2m na ukončení)
Dotazník: obnova : Dodávka a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení	kabel od skříně ke stabilní

P. SŽDC

Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelové koncovky vč. podružného materiálu, dopravy na staveniště, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelové koncovky

včetně ukončení žil a stínění (oko). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

P SŽDC	Položka obsahuje : Dodávku a montáž označovacího štítku vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	1*6+2*6+2*4
--------	--	-------------

P SŽDC Položka obsahuje : Montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru vč. vytažení stávajícího a podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních zatežení nového kabelu do kolektoru.

vedlejších nákladů kabelovodu
2'6''22

P SŽDC

Díl:	B.1.1.6	Revize a zkoušky TV							
22	747ECA	Zkoušky kabelů vn zvýšeným napětím do 35kV	kus	16,000					0,00
23	747ECB	Provoz měřícího vozu po dobu zkoušek vn kabelů, pro 1 kus/žilů/ vn kabelu	kus	16,000					0,00

P SŽDC	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	6+6+4
--------	---	-------

P ŠZDC	Položka obsahuje: Cenu za provoz měřicího vozu po dobu zkoušek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	6+6+4
--------	---	-------

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : „Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína“

Název PS,SO : TNS Ústí u Vsetína, zpětné vedení po dobu výstavby

Datum zpracování : 30.8.2013

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 21

majitel HIM: SŽDC

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 45-01-02

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč] 0

m	45,000	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Číslo zakázky: 13-020-231-PS

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základy	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 B.1.1.6	Revize a zkoušky TV								0,00					