

FORMULÁŘ 5

Soupis prací

Název stavby : DOZ Mikulovice - Jeseník

Název PS,SO : Úprava elektrické přípojky pro PZS km 33,504

Datum zpracování : 14.5.2014

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 05-36-01

Datum aktualizace : 2.9.2014

m

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ rádku	kód číselné základy	Technická specifikace	Výkaz výměř				
							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	701AAD	Výtyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	km	0,010		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	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 štolý a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odpovídá celkové délce kabelů dle situace				
2	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	10,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytýčovacíh 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.	Odpovídá délce samostatné trasy bez souběhu s zab. zař a sděl. zař.				
3	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	10,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	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.	Odpovídá délce samostatné trasy bez souběhu s zab. zař a sděl. zař.				
4	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	10,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení plastových 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.	Odpovídá délce trasy, je počítán jeden žlab v kabelové trase pro silnoproudé kabely NN				
5	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	5,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odpovídá objemu výkopů				
6	701CHC	Osetí povrchu trávou	m2	10,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Ruční rozhození travního semena, zasekání železnými hráběmi, postřik osetí plochy, zašlapání plochy dřevěnými šlapadly. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odpovídá délce výkopu				
7	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	10,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zášyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pýchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Odpovídá délce výkopu				
S	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00								

FORMULÁŘ 5

Soupis prací

Název stavby : **DOZ Mikulovice - Jeseník**

Název PS,SO :	Úprava elektrické přípojky pro PZS km 33,504	Objekt : (JKSO)
---------------	--	--------------------

Datum zpracování :	14.5.2014
--------------------	-----------

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

SŽDC	0
	Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 05-36-01**

Datum aktualizace : 2.9.2014

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řadu	Kód datové zakázky	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:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění													
8	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	20,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemi kyněté, případně v chrániče včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátery spoji pásku a vstupu pásku do základu a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákos kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Uzemnění rozvaděče, venkovní pilř	
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000	0,00		0,00						
Díl:	742	Šílnoproudé rozvody													
9	742IBA	AYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel sílový izolace plastová	m	23,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulance a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Napájení přejezdu, die situace a schéma	
10	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroj, 4 - 25 mm2	kus	4,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záložky vč. podružného materiálu, dovozu, odzolování pláště a izolace šli kabelu, montáž kabelové koncovky včetně ukončení šli v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Napájení přejezdu, die situace a schéma	
S	Celkem za 742	Šílnoproudé rozvody				0,000	0,00		0,00						
Díl:	743	Šílnoproudá zařízení													
11	743EFB	Elektroměrová skřín venkovní do 80A jednosazbová pro připojení kabelů do 16 mm2 v provedení kompaktní pilř. vč. jističe do 80A	kus	1,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje : Dodávku a montáž skříné včetně dovozu, manipulance a instalace skříné. Obsahuje rovněž zemní práce pro osazení skříné. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Napájení přejezdu, die situace a schéma	
S	Celkem za 743	Šílnoproudá zařízení				0,000	0,00		0,00						
Díl:	744	Rozvaděče nn													
12	744ADA	Skřínř v provedení kompaktní pilř plastová, venkovní min. IP44, šíře do 530mm, výška do 800mm, hloubka do 320mm	kus	1,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje : Dodávku a montáž skříné včetně dovozu, manipulance a instalace skříné. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace, včetně přívodky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Napájení přejezdu, die situace a schéma	
13	744ZBA	Demontáž rozvodnice nn	kus	1,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod, včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Demontáž stávajícího rozvaděče přejezdu	
S	Celkem za 744	Rozvaděče nn				0,000	0,00		0,00						
Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS													
14	747BAA	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN do 100 tis. Kč	kus	1,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizí zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na šílnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Nutná podmínka pro kolaudaci a uvedení do provozu	
15	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000	0,00		0,00		SP	OTSKP	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o šílnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Nutná podmínka pro kolaudaci a uvedení do provozu	
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000	0,00		0,00						