

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce prostějovského zhlaví žst. Olomouc hl.n.**

Název PS,SO : **Žst. Olomouc, prostějovské zhlaví - DOÚO**

Datum zpracování : **7.2.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 18-06-03

Datum aktualizace :

m	780	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 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		1,000											
1	701AAC	Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	1,800		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	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 prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	0,1 + 1,7	
2	701ABB	Sejmutí drnu	m2	300,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	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.	1 x 300	
3	701ACA	Odstranění dřevitého porostu - porost měkký	m2	80,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Odstranění dřevitého porostu z keřů nebo stromků. Odstranění kořenů a složení do hromad. Křoviny a stromky do průměru kmenů do 5cm. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1 x 80	
4	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	1,800		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	0,1 + 1,7	
5	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	1 700,000		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 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 přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	70 + 1630	
6	701CDA	Výkop a zához rýhy pro spojkou kabelu do 10kV včetně urovnání, zemina do tř. 4	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Výkop s jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy, nebo naložením do dopravního vozíku u okraje rýhy, včetně zabezpečení výkopu. Bez odstranění povrchové vrstvy chodníku nebo vozovky. Dále zásyp rýhy a urovnání. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1 x 1	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce prostějovského zhlaví žst. Olomouc hl.n.**

Název PS,SO : **Žst. Olomouc, prostějovské zhlaví - DOÚO**

Datum zpracování : **7.2.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 18-06-03

Datum aktualizace :

m	780	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 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		
7	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	1 700,000		0,000		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 urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	70 + 1630	
8	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	1 700,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	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.	70 + 1630	
9	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	1 700,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	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.	70 + 1630	
10	701CGJ	Korugovaná dvouplošťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	100,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	18 + 16 + 11 + 11 + 8 + 12 + 20 + 2 + 2	
11	701CHB	Položení drnu	m2	300,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	Položka obsahuje: Založení první řady drnu vč.rozměření a další pokládání. Upevnění drnu. Udusání drnu lehkým dřev.dusadlem. Postřik zadrňované plochy hadicí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1 x 300	
12	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	1 000,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pčhem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1 x 1000	
13	701DAB	Kabelový prostup z PVC roury světlosti do 20cm	m	1,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení kabelového prostupu s položením, utěsněním a vyspárováním trub, rour nebo tvárnic. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1 x 1	
14	701DBC	Průraz zdívm v cihlové zdi tl. 30 - 60cm	kus	1,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	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.	1 x 1	

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce prostějovského zhlaví žst. Olomouc hl.n.**

Název PS,SO :	<i>Žst. Olomouc, prostějovské zhlaví - DOÚO</i>	Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
---------------	---	--

828 72

--	--	--	--

0

Datum aktualizace :

	0
Cena za objekt [Kč]	

m	780	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

[illegible]

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce prostějovského zhlaví žst. Olomouc hl.n.**

Název PS,SO : **Žst. Olomouc, prostějovské zhlaví - DOÚO**

Datum zpracování : **7.2.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 18-06-03

Datum aktualizace :

m	780	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 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	702AA0	Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	t	393,000		0,000		0,00		0,00		SP	OTSKP	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.	(0,3 x 0,35 x 1700) x 2,2
23	702BC0	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	0,200		0,000		0,00		0,00		SP	OTSKP	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.	0,1 + 0,1
S	Celkem za 702	Odvoz odpadu				0,000		0,00		0,00					

Díl:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění		1,000										
24	741ABL	Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 32-40mm	m	12,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky pod/na omítku, na rošt, na stožár a pod. včetně všech přípravných prací (naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění) a dále včetně dodávky a montáže pomocného materiálu pro upevnění trubky (klipy, pásky, hmoždinky a pod.) . Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4 + 4 + 4
25	741BAA	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací do 40/40 mm	m	30,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Dodávku a montáž žlabu na konstrukci, omítku a pod. vč.podružného materiálu pro upevnění žlabu (drobné konzolky, šroubový materiál, šrouby, vruty). Včetně spojek, ohybů, rohů, ale bez krabic. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1 x 30
26	741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	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.	2 x 1
27	741EBF	Protipožární tmel (tuba - 1000ml), do EI 90 min.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	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.	2 x 1
28	741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje: Dodávku a montáž kabelové ucpávky vč. příslušenství (útlumové spony apod.) a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2 x 1

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce prostějovského zhlaví žst. Olomouc hl.n.**

Název PS.SQ : *Žst. Olomouc, prostějovské zhlaví - DOJIO* objektu :

Datum zpracování : 7.2.2014 JKPOV)

828 72

SŽDC

0

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

780

•

počet mj

objektový ukazatel

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
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000 0,000		0,00 0,00		0,00 0,00				

Díl:	742	Silnoproudé rozvody		1,000					
29	742GGA	CYKY 7 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	50,000		0,000		0,00	0,00
30	742GGI	CYKY 7 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	m	3 100,000		0,000		0,00	0,00
31	742JAH	Ukončení 7 - 12-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 4 mm2	kus	5,000		0,000		0,00	0,00
32	742IBJ	Kabelová spojka pro 4 - 7 - žilové kabely nn s plastovou izolací do 4 mm2	kus	7,000		0,000		0,00	0,00
33	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	12,000		0,000		0,00	0,00
34	742KAE	Vyhledání stávajícího kabelu (měření, sonda)	kus	1,000		0,000		0,00	0,00
35	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	1 050,000		0,000		0,00	0,00
S	Celkem za 742	Silnoproudé rozvody				0,000		0,00	0,00
						0,000		0,00	0,00

SP

OTSKP

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

1 x 50

SP

OTSKP

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

380 + 2720

SP

OTSKP

Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záložky 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

5 x 1

SP

OTSKP

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

7 x 1

SP

OTSKP

Položka obsahuje : Dodávku a montáž označovacího štítku vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

12 x 1

SP

OTSKP

Položka obsahuje : Cenu za vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a pomocného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů

1 x 1

SP

OTSKP

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

900 + 45 + 45 + 20
+ 10 + 8 + 12 + 5 + 5

Díl:	743	Silnoproudá zařízení		1,000					
------	-----	----------------------	--	-------	--	--	--	--	--

FORMULÁŘ 5

<

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce prostějovského zhlaví žst. Olomouc hl.n.**

Název PS,SO : **Žst. Olomouc, prostějovské zhlaví - DOÚO**

Datum zpracování : **7.2.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 18-06-03

Datum aktualizace :

m	780	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 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	
43	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	32,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	Položka obsahuje : Všechny náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4 x 8
44	747GAC	Zkušební provoz	hod	16,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	Položka obsahuje: Cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provozu s prokázáním technických a kvalitativních parametrů zařízení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2 x 8
45	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	Položka obsahuje: Cenu za dobu kdy je s funkcí seznamována obsluha zařízení, včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1 x 8
46	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	40,000		0,000		0,00			SP	OTSKP	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	5 x 8
47	747R01	Vyhotovení zprávy o posouzení bezpečnosti (posouzení rizik) vč. analýzy a hodnocení rizik v souladu s nařízením evropské komise (ES) č.352/2009 v rozsahu tohoto SO/PS	kus	1,000		0,000		0,00			SP	R-položka	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu způsoblou osobou o posouzení rizik (vč. analýzy a hodnocení rizik) v rozsahu tohoto SO/PS v souladu s nařízením evropské komise (ES) č.352/2009 ze dne 24.4.2009. Dále obsahuje cenu za všechny ostatní vedlejší náklady.	1 x 1
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00				
Díl: 990		Poplatky za skládky		1,000										
48	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	393,000		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	(0,3 x 0,35 x 1700) x 2,2
49	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,100		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1 x 0,1
50	200301-O	Komunální odpad	t	0,100		0,000		0,00		0,00	SP	OTSKP	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	1 x 0,1
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00				