

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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

OBJEDNATEL:	SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 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	JEDNATEL Ing. Jiří Molák		
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Lubomír Beňák <i>Beňák</i>		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Jan Bradáč <i>Bradáč</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Jan Bradáč <i>Bradáč</i>	KONTROLOVAL Ing. Jan Zářecký <i>Zářecký</i>	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Znojmo			STUPEŇ: Projekt stavby	
Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice SO 51 Přípojka nn				ZAK. ČÍSLO 14063-01-0115	ARCH. ČÍSLO 2014240056
				MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ 6x A4
				DATUM: 01/2015	
				ČÁST DOKUM. E.3.6.1	
Soupis prací					

FORMULÁŘ 5
SOUPIS PRACÍ

 Název stavby : **Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice**

 Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 73

 Název PS,SO : **Přípojka nn**

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

majitel HIM:

SŽDC
0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 51

 Datum zpracování : **11.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	m nožství	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:	m701	Zemní práce		1,000										
1	701AAA	Vytyčení trasy venkovního silového vedení nn a vn v přehledném terénu (též v obci)	km	0,100		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou venkovního vedení, vytyčení trasy venkovního vedení včetně označení a očíslování podpěrných bodů kolíky nebo psanou značkou. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	1: 0,1; viz příloha č.1 až 5
2	701ADA	Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2: 2; viz příloha č.1 až 5
3	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	0,100		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	3: 0,1; viz příloha č.1 až 5
4	701CAA	Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina do tř. 4	m	40,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací 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 nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shovením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4: 40; viz příloha č.1 až 5

FORMULÁŘ 5
SOUPIS PRACÍ

 Název stavby : **Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice**

 Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 73

 Název PS,SO : **Přípojka nn**

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

majitel HIM:

SŽDC
0
Cena za objekt [Kč]

CÚ 2014

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 51

Datum zpracování :

11.2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	m ěrná jednotka	m nožství	jednotková hm otnost	Celková hm otnost	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	
5	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	5,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		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 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 nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěchování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	5: 5; viz příloha č.1 až 5
6	701CFA	Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	m	45,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z prosáté zeminy (zrna max.7mm) bez zakrytí, přísun zeminy do rýhy, pokrytí rýhy souvislou vrstvou prosáté zeminy tloušťky 5cm nad kabel. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	6: 45; viz příloha č.1 až 5
7	701CGD	Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	m	45,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		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.	7: 45; viz příloha č.1 až 5
8	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	45,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		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.	8: 45; viz příloha č.1 až 5
9	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	25,000		0,000		0,00		0,00	P SŽDC 10		Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terénních 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.	9: 25; viz příloha č.1 až 5
						0,000		0,00		0,00				

FORMULÁŘ 5
SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 73

Název PS,SO : **Přípojka nn**

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

majitel HIM:

SŽDC
0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 51

Datum zpracování : **11.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	m nožství	jednotková hm otnost	Celková hm otnost	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 m701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00				
Díl:	m702	Odvoz odpadu		1,000										
10	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	3,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje: Naložení odpadu 10: 3; viz příloha č.1 až 5	
						0,000		0,00		0,00				
S	Celkem za m702	Odvoz odpadu				0,000		0,00		0,00				
Díl:	m741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění		1,000										
11	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	30,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svítku 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: 30; viz příloha č.1 až 5	
12	741FBK	Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn	kus	4,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	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. 12: 4; viz příloha č.1 až 5	
13	741FCL	Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	4,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů 13: 4; viz příloha č.1 až 5	
						0,000		0,00		0,00				
S	Celkem za m741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00				
Díl:	m742	Sílnoproudé rozvody		1,000										
14	742GFD	CYKY 4/5 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	50,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	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 14: 50; viz příloha č.1 až 5	
15	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopy 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 15: 4; viz příloha č.1 až 5	

FORMULÁŘ 5
SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice**

Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 73

Název PS,SO : **Přípojka nn**

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

majitel HIM:

SŽDC
0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 51

Datum zpracování : **11.2014**

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
S	Celkem za m742	Silnoprůdové rozvody				0,000		0,00		0,00				
Díl:	m743	Silnoprůdové zařízení		1,000				0,00						
16	743EFB	Elektroměrová skříň venkovní do 80A jednosazbová pro připojení kabelů do 16 mm2 v provedení kompaktní pilíř, vč. jističe do 80A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			P SŽDC 10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž skříň včetně dovozu, manipulace a instalace skříň. Obsahuje rovněž zemní práce pro osazení skříň. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	16: 1; viz příloha č.1 až 5
						0,000		0,00		0,00				
S	Celkem za m743	Silnoprůdové zařízení				0,000		0,00		0,00				
Díl:	m744	Rozvaděče nn		1,000										
17	744EHA	Nožová pojistková vložka velikosti 000 do 100A	kus	3,000		0,000		0,00		0,00			P SŽDC 10 Položka obsahuje : Dodávku a montáž pojistky vč. dovozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	17: 3; viz příloha č.1 až 5
						0,000		0,00		0,00				
S	Celkem za m744	Rozvaděče nn				0,000		0,00		0,00				
Díl:	m747	Zkoušky, revize a HZS		1,000										
18	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			P SŽDC 10 Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdové 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 až 5
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 SŽDC 10 Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoprůdových zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	19: 1; viz příloha č.1 až 5
20	747DBA	Měření zemních odporů - zemnicí sítě délky pásu do 100m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			P SŽDC 10 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 až 5
21	747EAA	Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly do 5x25 mm2	kus	1,000		0,000		0,00		0,00			P SŽDC 10 Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelů/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	21: 1; viz příloha č.1 až 5

FORMULÁŘ 5
SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Zřízení železniční zastávky Znojmo nemocnice**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 73

Název PS,SO : **Přípojka nn**

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

majitel HIM:

SŽDC
0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 51

Datum zpracování :

11.2014

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	11	12	13	14	15
22	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	30,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	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.	22: 30; viz příloha č.1 až 5
23	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	10,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje : Všechny náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	23: 10; viz příloha č.1 až 5
24	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	10,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	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	24: 10; viz příloha č.1 až 5
S	Celkem	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00				
						0,000		0,00		0,00				
Díl:	O990	Poplatky za skládky		1,000										
25	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	3,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	25: 3; viz příloha č.1 až 5
						0,000		0,00		0,00				
S	Celkem	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00				