

			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO

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

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Stavební správa východ se sídlem v Olomouci, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY ING. ZDENĚK OLŠAN	JEDNATEL ING. JIŘÍ MOLÁK	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. VÍTĚZSLAV ŠIMÁČEK	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. VÍTĚZSLAV ŠIMÁČEK	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. PETR KORTYŠ	KONTROLOVAL ING. JAN ZÁŘECKÝ	
KRAJ : Olomoucký	POVĚŘENÝ SÚ : Němčice nad Hanou		STUPEŇ: PROJEKT STAVBY	
"Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice" PS 01-09-01 TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ A - TECHNOLOGIE			ZAK. ČÍSLO 14060-01-1114	ARCH. ČÍSLO 2014240052
			MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 11/2014	
			ČÁST DOKUM. D.3.3	
Soupis prací				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**

Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

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

Datum zpracování : **10.11.2014**

majitel HIM: **SŽDC**

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 01-09-01**

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:	701A	Vytyčování tras, přípravné terénní práce, zemní značky													
1	701CAC	Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy 1: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9		
2	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	P	SŽDC 10	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. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	2: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
3	701CGG	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	10,000		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. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	3: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
4	701CGI	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 75 - 110mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	4: 20; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
5	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	5: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
6	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	1,400		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhmu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	6: 1,4; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
7	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pýchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	7: 4; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
S	Celkem za 701A	Vytyčování tras, přípravné terénní práce, zemní značky				0,000		0,00		0,00					
						0,000		0,00		0,00					

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

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

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění													
8	741AAF	Vnitřá pancéřová hadice z PVC ohebná elektroinstalační 32-40mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž 8: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9 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.		
9	741AAG	Vnitřá pancéřová hadice z PVC ohebná elektroinstalační 50-63mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž 9: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9 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.		
10	741BAA	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací do 40/40 mm	m	5,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž 10: 5; viz příloha č.1,2,4,5,8,9 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.		
11	741BAB	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 50/50 - 50/100 mm	m	5,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž 11: 5; viz příloha č.1,2,4,5,8,9 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.		

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34

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

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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
12	741CCH	Ocelová konstrukce klasická	kg	250,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž veškerého materiálu včetně dovozu, manipulace a podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za všechny dokončovací práce včetně nátěrů a za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	12: 250; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
13	74BA10	Trubkový stožár TS168, l=8 m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje průměrnou cenu materiálu stožáru typového provedení, protikorozní ošetření stožáru dle TKP, dopravné a jeho montáž mechanismem včetně vsazení do dutiny a betonáž hlavičky základu.Cena položky je vč. Ostatních rozpočtových nákladů	13: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
14	741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	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.	14: 4; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
15	741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nátěru	m	30,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče včetně dopravy, manipulace a jeho upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty a pod.) a nátěru. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	15: 30; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
16	741FBHR	Uzemňovací vodič na povrchu nerez. ocel do 120mm2	m	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení, včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svítku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	16: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
17	741FAL	Podpěra vedení PV 42 pro FeZn 30x4 mm	kus	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž podpěry, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	17: 20; viz příloha č.1,2,4,5,8,9

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34
Projektant, firma : **Ing. Kortyš, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

majitel HIM: **SZDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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	
18	741FAM	Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	8,000		0,000		0,00		0,00	P	SZDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž svorky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	18: 8; viz příloha č.1,2,4,5,8,9

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34
Projektant, firma : **Ing. Koryš, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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	
19	744CBB	Jistič dvoupólový nebo 1+N pólový 4 - 10A (10kA), pom. spínač	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž jističe, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.			19: 2; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00						
Díl:	742A	Spojovací vedení, podpěrné izolátory														
20	746GDB	Pas Al40/5, zaoblené hrany, vč. držáků (1držák na 1,2m pasu), uložení nastojato nebo na ležato do Un 27,5kV	m	5,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž pasu vč. pomocného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů			20: 5; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
21	742ACD	Podpěrný izolátor venkovní 10,22,35kV	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž izolátoru vč. pomocného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů			21: 3; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
22	742ADA	Pružná spojka pro Al pas 40/10	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž spojky vč. pomocného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů			22: 2; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
23	742ADC	Ukončení Al-pasu od 32/10 do 80/10mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu pro ukončení pasu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů			23: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
S	Celkem za 742A	Spojovací vedení, podpěrné izolátory				0,000		0,00		0,00						

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**

Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

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

majitel HIM: **SZDC**

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 01-09-01**

Datum zpracování : **10.11.2014**

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: 24	742G 742GAB	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn CY, CYA 1 x 10 - 16 mm2, vodič s plastovou izolací	m	10,000		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	24: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
	742GEA	CYKY 2 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do chráničky, pevně/volně na rošty, v rozvodně a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	: 20; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
25	742GEA	CYKY 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	120,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do chráničky, pevně/volně na rošty, v rozvodně a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	25: 120; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
26	742GEC	CYKY 2 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	120,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do chráničky, pevně/volně na rošty, v rozvodně a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	26: 120; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
27	742GHA	1-CYKFY 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová, stíněný	m	120,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do chráničky, pevně/volně na rošty, v rozvodně a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	27: 120; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
28	742GHD	1-CYKFY 12 x 1,5 mm2, kabel silový izolace plastová, stíněný	m	140,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do chráničky, pevně/volně na rošty, v rozvodně a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	28: 140; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**

Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM: **SŽDC**

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 01-09-01**

Datum zpracování : **10.11.2014**

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
29	742GHG	1-CYKFY 2 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová, stíněný	m	360,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do chráničky, pevně/volně na rošty, v rozvodně a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	29: 360; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
30	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči	kus	6,000		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	30: 6; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
31	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči	kus	10,000		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	31: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
32	742JAH	Ukončení 7 - 12-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči	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	32: 4; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
33	742LBI	Kabel sdělovací LAN UTP/FTP ukončený konektory RJ45	m	140,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	33: 140; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**
Projektant, firma : **Ing. Kortýš, SUDOP BRNO spol. s r.o.**
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34

majitel HIM: **SZDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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
34	742LEA	Ukončení sdělovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ově	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	34: 4; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
35	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	120,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	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	35: 120; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
36	742LAE	Ochranná trubka optického kabelu HDPE světlost 10-40mm	m	120,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky včetně podružného montážního materiálu, dopravu na staveniště, oddělení příslušné délky, uložení (položení mezi rozvaděči), upevnění, ukončení příslušnými záslepkami proti prachu před zafouknutím optického kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	36: 120; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
S	Celkem za 742G	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn				0,000		0,00		0,00					
Díl:	742Z	Demontáže													
37	742ZBA	Demontáž kabelového vedení nn	m	40,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Demontáž uvedeného kabelového vedení nn ze zemní kynety, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod., včetně manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	37: 40; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
38	742ZBB	Demontáž kabelového vedení vn	m	40,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Demontáž uvedeného kabelového vedení nn ze zemní kynety, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod., včetně manipulace s ním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	38: 40; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
39	742ZCB	Demontáž spojovacího vedení z Cu/Al pasu vč. podpěrných izolátorů	m	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Demontáž stávajícího zařízení včetně odpojení přívodních kabelů / pasů a nakládky na určený prostředek . Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	39: 20; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34

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

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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
40	744ZBA	Demontáž rozvodnice nn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přírodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	40: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
41	744ZBC	Demontáž ovládací skříně nebo ovládacího rozvaděče nn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přírodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	41: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
42	746ZDA	Demontáž vzduchové tlumivky vn	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Odpojení vodičů, odmontování zařízení, úprava zařízení pro přepravu, doprava zařízení na určené místo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	42: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
43	745ZAJ	Demontáž měřícího transformátoru proudu MTP do Un 38,5 kV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Cenu za demontáž zařízení, demontáž přírodního a vývodního vedení, manipulaci se zařízením na staveništi, použití zdvihacích mechanismů a dopravu na určené místo. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	43: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
44	745ZAL	Demontáž měřícího transformátoru napětí MTN nad 35 kV do 72 kV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Cenu za demontáž zařízení, demontáž přírodního vedení, manipulaci se zařízením na staveništi, použití zdvihacích mechanismů a dopravu na určené místo. Položka dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	44: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
45	746ZDB	Demontáž vzduchového transformátoru do 27,5/10kV, 8000kVA	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Odpojení vodičů, odmontování zařízení, úprava zařízení pro přepravu, doprava zařízení na určené místo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	45: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**

Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM: **SŽDC**

0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 01-09-01**

Datum zpracování : **10.11.2014**

Poř.		Ing. Kortyš, SUDOP BRNO spol. s r.o.										Datum zpracování :		10.11.2014	
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
46	746ZDC	Demontáž 1-fázového tyristorového měniče ve funkci regulátoru jalového výkonu, do 10kV, 700A	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Odpojení vodičů, odmontování zařízení, úprava zařízení pro přepravu, doprava zařízení na určené místo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	46: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
47	741ZAC	Demontáž ocelové nosné konstrukce	kg	250,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Demontáž stávající 47: 250; viz příloha č.1,2,4,5,8,9 ocelové konstrukce včetně manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.		
S	Celkem za 742Z	Demontáže				0,000		0,00		0,00					
Díl:	746G	FKZ - 1-f.													
48	746GAD	1-fázový tyristorový měnič ve funkci regulátoru jalového výkonu, nad 10kV do 27,5kV, 700A, včetně technické pomoci při uvádění do provozu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž měniče, včetně příslušenství, dopravu měniče na stavbu, manipulace a instalace vč. příslušenství na stanoviště (pod přístřeškem nebo vnitřní), uvedení do provozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	48: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
49	746GAD	Řídící skříň 1-fázového tyristorového měniče, včetně parametrizace	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž řídící skříně měniče, včetně příslušenství, dopravu řídící skříně měniče na stavbu, manipulace a instalace vč. příslušenství na stanoviště (pod přístřeškem nebo vnitřní), uvedení do provozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	49: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
50	746GAF	Vzduchová dekompenzační tlumivka jednofázová, 27,5kV, do 7000kVA, vč. podpěrek, s úpravou pro manipulaci s jeřábem a bez jeřábu	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž tlumivky vn vč. podpěrek, podružného materiálu, doprava na staveniště, nastavení a seřízení tlumivky, provedení zkoušek, dodání atestů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	50: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
51	745CDJ	Omezovač přepětí na bázi ZnO, venkovní provedení, pro vertikální i horizontální montáž, trvalé provozní napětí 29kV, jmenovité napětí 36,3kV, kmitočet 50Hz, energetická třída 3	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení včetně podružného materiálu, dovoz a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a atestů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	51: 2; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34

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

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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
52	746GCA	Přístrojový transformátor proudu podpěrný, dvoujádrový, pro venkovní prostředí, Ua/Ui ≥ 80/170kV, do 300A	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístrojového transformátoru proudu včetně podružného materiálu a příslušenství, dopravu na staveniště. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	52: 3; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
53	746GCC	Jednopolově izolovaný přístrojový transformátor napětí , dvě sekundární vinutí 100V, 25VA, podsycený, pro venkovní prostředí, Ua/Ui = 145/325kV	kus	3,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž přístrojového transformátoru napětí včetně podružného materiálu a příslušenství, dopravu na staveniště. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	53: 3; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
54	741xxR	Programovatelná ochrana RET 630 IED	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení včetně podružného materiálu, dovoz a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a atestů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	54: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
55	741xxR	Výpočet nastavení ochrany	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Výpočet a nastavení ochran.	55: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
56	741xxR	Konfigurace a zprovoznění systému ochran a ovládání	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Konfiguraci programovatelných terminálů a jejich nastavení	56: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
57	741xxR	Sekundární zkoušky nastavení RETu včetně protokolu o nastavení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Parametrizaci a nastavení terminálu	57: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
58	741xxR	Úpravy zapojení stávajícího manipulačního rozvaděče	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje : Úpravy zapojení stávajícího manipulačního rozvaděče včetně demontáže přístrojů, úpravy panelů, montáže nových zařízení a konečné úpravy, vyzkoušení a uvedení do provozu.	58: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
S	Celkem za 746G	FKZ - 1-f.				0,000		0,00		0,00				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**
Projektant, firma : **Ing. Kortýš, 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 **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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:	747	Zkoušky, revize a HZS													
59	747AAD	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola usměrňovačů nebo měničů - 1 pole	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení, včetně vystavení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	59: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
60	747AAJ	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - napěťová zkouška rozvodny včetně spínacích prvků - do 22kV	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za napěťovou zkoušku zařízení včetně vystavení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	60: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
61	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	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 silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	61: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
62	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	8,000		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 silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	62: 8; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
63	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 silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	63: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
64	747CBB	Vydání příkazu "B" - složité pracoviště	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení příkazu "B" pro zajištění pracoviště při práci na vypnutém a zajištěném zařízení vn.	64: 2; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
65	747EBA	Zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích, od 5 do 12 žil	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	65: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice
Název PS,SO : TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 828 34
Projektant, firma : Ing. Kortyš, SUDOP BRNO spol. s r.o.

majitel HIM: SŽDC 0 CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO PS 01-09-01
Datum zpracování : 10.11.2014

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
66	747EBB	Zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích, přes 12 do 24 žil	kus	2,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	66: 2; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
67	747FAA	Měření EMC a EMI dle ČSN EN 50 121 v rozsahu distrib.TS, malé TNS ČD	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Položka obsahuje cenu za měření EMI EMC podle ČSN potřebné pro vydání průkazu způsobilosti vč. vyhotovení protokolu. Limitem je malá TNS o jedné kompenzaci nebo TNS s 2 TUsm., nebo jedna větev trafopřívodu 110 kV s jedním T110 kV. Cena obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	67: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
68	747FBD	Měření a nastavení kompenzace indukčního odběru stanice	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Cenu za provedení měření a nastavení kompenzace vč. vyhotovení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	68: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
69	747FBG	Měření vnější hlučnosti technologického zařízení v rozsahu 1 měření/1 místo/objekt	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Cenu za provedení	69: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
70	747xxR	Měření FKZ a dekompenzace po ukončení stavby	kus	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za měření a nastavení odbočky tlumivky včetně vystavení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	70: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00					
Díl:	747G	HZS													
71	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	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.	71: 20; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
72	747GAC	Zkušební provoz	hod	40,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	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.	72: 40; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice**
Název PS,SO : **TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ**
Projektant, firma : **Ing. Koryš, SUDOP BRNO spol. s r.o.**

Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 34

majitel HIM: **SŽDC** **0** CÚ 2014
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 01-09-01**
Datum zpracování : **10.11.2014**

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
73	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	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.	73: 20; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
74	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	74: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
S	Celkem za 747G	HZS				0,000		0,00		0,00					
Díl:	748A	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky				0,000		0,00		0,00					
75	748ACA	Bezpečnostní tabulka Vysoké napětí, životu nebezpečno, 3010	kus	6,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž tabulky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	75: 6; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
76	748ACC	Bezpečnostní tabulka Pozor-zpětný proud, 30131	kus	6,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž tabulky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	76: 6; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
77	748ACD	Bezpečnostní tabulka Pozor-uzemněno, 30137	kus	6,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž tabulky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	77: 6; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
78	748ACI	Bezpečnostní tabulka Trojkombinace, 39002	kus	6,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž tabulky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	78: 6; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
79	748ACP	Bezpečnostní tabulka Zařízení smí obsluhovat jen pověřený pracovník!, 23907	kus	4,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Dodávku a montáž tabulky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	79: 4; viz příloha č.1,2,4,5,8,9	
S	Celkem za 748A	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky				0,000		0,00		0,00					

FORMULÁŘ 5

Název stavby :
Název PS,SO :

Rekonstrukce R27kV TNS Nezamyslice
TNS Nezamyslice, rozvodna 27kV - FKZ

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 34

Projektant, firma :

Ing. Kortýš, SUDOP BRNO spol. s r.o.

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2014

Číslo stavby
Číslo PS,SO

Cena za objekt [Kč]

PS 01-09-01

Datum zpracování :

10.11.2014

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				
Díl:	748B	Povrchová úprava												
80	748BAA	Povrchová úprava - nátěry	m2	20,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Očištění konstrukce před nátěrem barvou ocelovým kartáčem, oprášení zbytku prachu z povrchu a následné odmaštění, nátěr základní barvou, 2x nátěr vrchní barvou, dodávku barvy základní, vrchní a ředidla včetně podružného materiálu štětce pro nanášení barvy - typy barev a odstín dle specifikace v položce. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	80: 20; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
81	746BAB	Povrchová úprava - zinkování (cena na 1 kg OK)	kg	250,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Očištění konstrukce před zinkováním ocelovým kartáčem, oprášení zbytku prachu z povrchu a následné odmaštění, zinkování ocelových konstrukcí dle TKP státních drah, nátěr vrchní barvou, dodávku barvy základní, vrchní a ředidla včetně podružného materiálu štětce pro nanášení barvy - typy barev a odstín dle specifikace v položce. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	81: 250; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
82	748BBA	Písmomalátské práce - písmena a číslice do výšky 40 mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Zhotovení nápisu barvou pomocí šablon vč. podružného materiálu, rozměření, dodání barvy a ředidla. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	82: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
83	748BBB	Písmomalátské práce - písmena a číslice výšky 50 - 100 mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje: Zhotovení nápisu barvou pomocí šablon vč. podružného materiálu, rozměření, dodání barvy a ředidla. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	83: 10; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
S	Celkem za 748B	Povrchová úprava				0,000		0,00		0,00				
Díl:	O990	Poplatky za skládky												
84	15725	16 02 14 - Vyřazená elektrická zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13 (neobsahující nebezpečné látky)	t	1,200		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	84: 1,2; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
85	15930	20 03 01 - Směsný komunální odpad	t	1,000		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC 10	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	85: 1; viz příloha č.1,2,4,5,8,9
S	Celkem za O990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00				