

FORMULÁŘ 9 b

CÚ 2013

Soubor :		PS 01-08-02		JKSO :		xxxxxx	
Název objektu :		TNS Valašské Meziříčí, NTS 6kV, 50Hz - kompenzace 6kV					
Stavba :						SKP :	
Název stavby :		Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí					
Projektant :		SUDOP BRNO spol. s r.o.		Počet měrných jednotek :		1	
Objednatel :		SŽDC, s.o., Stavební správa východ		Náklady na MJ :			
Počet listů :		4+2		Zakázkové číslo :		13037-01-0813	
Zpracovatel projektu :		SUDOP BRNO spol. s r.o.		Zhotovitel :			
PROVOZNÍ SOUBORY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI							
Základní rozpočtové náklady B.2.1.1				Vedlejší rozpočtové náklady B.2.1.2			
Z R N	B.2.1.1.1 Dodávka celkem			B.2.1.2.1 zařízení staveníště			
		Montážní práce celkem		B.2.1.2.2 ztížené podmínky výstavby			
		HSV práce celkem		Vedlejší rozpočtové náklady B.2.1.2 celkem			
		PSV práce celkem		Ostatní rozpočtové náklady			
		B.2.1.1.2 PRÁCE (HSV+PSV+Montáže) CELKEM	-----	B.2.1.3 geodetická činnost zhotovitele			
	B.2.1.1.3 Náklady na nakládání s odpadem	-----	B.2.1.4 koordinační činnost zhotovitele				
	B.2.1.1.4 HZS		B.2.1.5 zkoušky a revize				
Základní rozpočtové náklady (ZRN) B.2.1.1 celkem				B.2.1.6 poplatek za uložení na skládku a ostatní			
				A.5.3.1.2 poplatek za uložení na skládku			
				Ostatní rozpočtové náklady celkem			
				PROVOZNÍ SOUBORY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI			
Vypracoval			Za zhotovitele		Za objednatele		
Ing. Vítězslav Šimáček 08/2013			Jméno : Datum : Podpis:		Jméno : Datum : Podpis :		
Základ pro DPH			15 % činí :				
DPH			15 % činí :				
Základ pro DPH			21 % činí :				
DPH			21 % činí :				
CENA ZA SOUBOR CELKEM							

Poplatek za uložení na skládku

Datum aktualizace:

poř. číslo	katalogové číslo	kateg.	název odpadu	jedn.	množství	koef.	jedn.	množství	cena za likvidaci	celkem za likvidaci
1	17 05 04	O	výkopová zemina čistá (zemina 1-3)	m3		1,600	t			- Kč
1a	17 05 04	O	výkopová zemina (překročení limitních hodnot uložení na skládku	m3		1,600	t			- Kč
2	17 05 03	O/N	zemina kontam. ropnými látkami (biodegradace) - skládka	m3		1,600	t			- Kč
3	17 05 08	O	šterk čistý	m3		1,800	t			- Kč
4	17 05 07	N	šterk kontam. ropnými látkami - biodegradace	m3		2,035	t			- Kč
5	17 05 07	N	lokálně zneč. šterk (výhybky) / skládka	m3		2,035	t			- Kč
6	17 01 07		stavební a demoliční suť (stavební hmoty na bázi přírodních materiálů)	m3		1,800	t			- Kč
7	17 09 04	O	směsné stavební a demoliční odpady (z interiéřů budov)	t			t			- Kč
8	17 01 01	O	beton z demolic objektů, základů TV	m3		2,300	t			- Kč
9	17 01 06	N	úločky betonu znečištěné škodlivinami	m3		2,300	t			- Kč
10	17 01 06	N	kontaminovaná stavební suť a betony z demolic	t		1,000	t			- Kč
11	17 03 02	O	vybouraný asf.beton (demolice vozovky)	m3		2,000	t			- Kč
12	17 02 01	O	dřevo po stav.použití, z demolic	m3		0,700	t			- Kč
13	17 09 02	N	stavební suť a zemina s PCB	m3		1,800	t			- Kč
14	02 01 03	O	smýcené stromy a keře	m3		0,700	t			- Kč
15	17 02 04	N	železniční pražce dřevěné	ks		0,080	t			- Kč
16	17 01 01	O	železniční pražce betonové	ks		0,270	t			- Kč
17	17 01 01	O	kůly a sloupky betonové	ks		1,400	t			- Kč
18	17 02 04	N	kůly a sloupky dřevěné	ks		1,400	t			- Kč
19	17 04 04	N	mostnice - podlahy z ocelových mostů	t		1,000	t			- Kč
20	17 04 05	O	železný šrot - konstrukce,kolejnice	t		1,000	t			- Kč
21	12 01 01	O	piliny ze železných kovů	kg		0,001	t			- Kč
22	12 01 03	O	piliny z neželezných kovů	kg		0,001	t			- Kč
23	17 04 07	O	šrot neželezných kovů	t		1,000	t			- Kč
24	17 04 09	N	výhybky znečištěné mazadly	ks			t			- Kč
25	17 04 02	O	odpad hliníku	t		1,000	t			- Kč
26	17 04 01	O	odpad mědi a jejích slitin	t		1,000	t			- Kč
27	17 04 11	O	zbytky kabelů vodičů	t		1,000	t			- Kč
28	17 03 01	N	dehtové izolace proti vlhku	t		1,000	t			- Kč
29	17 03 02	O	asf.stavební nátěry	t		1,000	t			- Kč
30	08 01 11	N	odpadní nátěr.hmoty	kg		1,000	kg			- Kč
31	08 01 17	N	odpadní ředidla, zbytky	l		0,650	kg			- Kč
32	08 01 17	N	staré nátěr. hmoty + písek z otryskání	kg		0,001	t			- Kč
33	15 01 10	N	obaly od nátěrových hmot	kg		0,001	t			- Kč
34	15 01 02	O	obaly plastové	kg		0,001	t			- Kč
35	15 01 01	O	obaly papírové	kg		0,001	t			- Kč
36	15 01 03	O	obaly dřevěné	kg		0,001	t			- Kč
37	16 02 14	O	transformátory bez PCB	kg		1,000	kg			- Kč
38	16 02 14	O	likvidované sděl. + zab.zař.	t		1,000	t			- Kč
39	16 02 14	O	ostatní vyřazené zařízení	t		1,000	t			- Kč
40	16 06 01	N	olověné akumulátory	t		1,000	t			- Kč
41	16 06 02	N	Ni-Cd akumulátory	t		1,000	t			- Kč
42	17 01 03	O	izolátory porcelánové	ks		0,011	t			- Kč
43	17 01 03	O	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks		0,010	t			- Kč
44	07 02 99	O	pryžové podložky	km		0,600	t			- Kč
45	17 02 03	O	PE podložky	km		0,300	t			- Kč
46	17 06 05	N	stavební materiály s obsahem azbestu	t		1,000	t			- Kč
47	17 02 04	N	rámy oken se skleněnou výplní	t		1,000	t			- Kč
48	02 01 03	O	pařezy	t		1,000	t			- Kč
Cena celkem										- Kč

FORMULÁŘ 7 b

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí

Číslo stavby :

Datum zpracování : srpen 2013

Název PS : TNS Valašské Meziříčí, NTS 6kV, 50Hz - kompenzace 6kV

Číslo PS : PS 01-08-02

Datum aktualizace:

DALŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY pro PS

Přirážka		CENA(Kč)			
		individuální kalkulace	sazba %	základna	celkem (Kč)
B.2.1.2.1	zařízení staveniště				
B.2.1.2.2	ztížené podmínky výstavby				
B.2.1.3	geodetická činnost zhotovitele				
B.2.1.4	koordinační činnost zhotovitele				
B.2.1.5	zkoušky a revize				
B.2.1.6	poplatek za uložení na skládku a ostatní				
A.5.3.1.2	poplatek za uložení na skládku				
Celkem					

FORMULÁŘ 6 b

Název stavby : Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí

Číslo stavby :

Datum zpracování :

srpen 2013

Název PS : TNS Valašské Meziříčí, NTS 6kV, 50Hz - kompenzace 6kV

Číslo PS : PS 01-08-02

Datum aktualizace:

REKAPITULACE DÍLŮ

Díl	HSV	PSV	Montáž	Dodávka	Náklady na manipulaci s odpadem	HZS
741 Silnoproudá technologie - dodávka						
m741 Elektromontáže						
m740 Manipulace s odpadem						

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

CÚ 2013

Název stavby :

Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí

Číslo stavby

Název PS :

TNS Valašské Meziříčí, NTS 6kV, 50Hz - kompenzace 6kV

Číslo PS

PS 01-08-02

Datum zpracování :

srpen 2013

Datum aktualizace :

						C E N A				
Díl:	číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	741	Silnoproudá technologie - dodávka								
	1 741xoR	Tlumička třífázová olejová 150kVA/Ar, 6kV	kus	1,00						
	2 741xoR	Tlumička třífázová olejová 119kVA/Ar, 6kV	kus	1,00						
	3 741xoR	Tlumička třífázová olejová 35kVA/Ar, 6kV	kus	1,00						
	4 741xoR	Tlumička třífázová olejová 50kVA/Ar, 6kV	kus	1,00						
	5 741xoR	Kondenzátor 4mínorF, 50kVA/Ar, 6kV	kus	3,00						
	6 741xoR	Transformátor třífázový, suchý 6/0,4kV, 100kVA	kus	2,00						
S	Celkem za 741	Silnoproudá technologie - dodávka								
Díl:	m741	Elektromontáže								
	7 701DBE	Průraz zdíven z betonu nebo tvrdého kamene tl. 30 - 60cm	kus	6,00						
	8 741CAC	Úhelník rovnoramenný L 25x25x3mm (1,12 kg/m)	kg	80,00						
	9 741CAD	Úhelník rovnoramenný L 45x45x3mm (3,37 kg/m)	kg	120,00						
	10 741CAH	Týč průřezu U 50 (5,59 kg/m)	kg	80,00						
	11 741CAO	Plech ocelový jemný tl. 2,0mm (16 kg/m2)	kg	64,00						
	12 741CAP	Plech ocelový žebrovaný tl. 5,0mm (43,3 kg/m2)	kg	120,00						
	13 741CAZ	Pomocné ocelové konstrukce svařované a šroubované z ocelových profilů a plechů	kg	100,00						
	14 741CBB	Zhotovení otvoru v plechu do 4mm - do 160x160 mm	kus	4,00						
	15 741CBC	Zhotovení otvoru v plechu do 4mm - do 200x300 mm	kus	4,00						
	16 741CBK	Zakrytí otvoru do průměru 200mm	kus	8,00						
	17 741CCB	Výroba a montáž kobky samonosné pro 3kV, 6kV, 22kV, 27kV bez strůpku, včetně izolátorů, přípojecí,	kus	6,00						
	18 741CCD	Nosná ocelová konstrukce prom přístroje a zařízení válcovaných profilů U, L, I do 50 kg	kus	6,00						
	19 741CCE	Nosná ocelová konstrukce prom přístroje a zařízení válcovaných profilů U, L, I do 100 kg	kus	6,00						
	20 741CCF	Nosná ocelová konstrukce prom přístroje a zařízení válcovaných profilů U, L, I do 200 kg	kus	6,00						
	21 741CCI	Zakrytí dveře z pleťva pro kobky rozveden	m2	24,00						
	22 741CCM	Dokončovací práce v kóbe vn do 35kV	kus	6,00						
	23 741EBB	Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	2,00						
	24 741EBE	Nástřik protipožární do 2,5cm na připravený podklad - prostup	m2	4,00						
	25 741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr do 110 mm, do EI 90 min.	kus	2,00						
	26 741EBE	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr do 200 mm, do EI 90 min.	kus	2,00						
	27 741EBF	Protipožární tmel (tuba - 1000ml), do EI 90 min.	kus	5,00						
	28 741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	2,00						
	29 741FAA	Uzemňovací vodič na povrchu FeZn do 120mm2 pevně vč. nástru	m	100,00						
	30 741FAL	Podpěra vedení PV 42 pro FeZn 30x4 mm	kus	100,00						
	31 741FAM	Skorka zkoušení, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	8,00						
	32 741FAN	Pouzdro pro průchod pásku FeZn 30x4 mm stěnou	kus	3,00						
	33 741FAO	Ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16mm2, krytá	kus	2,00						
	34 741ZAE	Demontáž stávajícího vnitřního uzemnění	m	80,00						
	35 741ZBA	Demontáž stávajících kabelových ucpávek do průměru otvoru 200mm	kus	3,00						
	36 741ZBB	Demontáž stávajících protipožárních ucpávek do průměru otvoru 200mm	kus	3,00						
	37 741ZBC	Demontáž stávajících protipožárních ucpávek plošných	m2	3,00						
	38 745ZAA	Vypnutí zařízení a zajištění staveniště rozsah malá zóně TS 22/0,4 nebo podobný objekt	kus	1,00						
	39 745ZAC	Demontáž kobky rozvodny do Un 38,5kV včetně její náplně	kus	5,00						
	40 745ZAF	Demontáž vn vypínače do 38,5kV včetně vozíku a motorického pohonu	kus	5,00						
	41 745ZAH	Demontáž vn odpojovače do 38,5kV včetně jeho pohonu	kus	5,00						
	42 748xoR	Bezpečnostní tabulka	kus	20,00						
S	Celkem za m741	Elektromontáže								
Díl:	m747	Zkoušky, revize a HZS								
	43 747ABB	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - uvedení do provozu transformátoru olejového vn/n do 1000kVA	kus	4,00						
	44 747ABD	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - uvedení do provozu transformátoru suchého, otepleného 6 a 100 kV	kus	1,00						
	45 747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 100	kus	1,00						
	46 747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 ts,	kus	2,00						
	47 747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právníckou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, prov	kus	1,00						
	48 747CBA	Vydání příkazu "B" - jednoduché pracoviště	kus	2,00						
	49 747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	30,00						
	50 747GAC	Zkušební provoz	hod	15,00						
	51 747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	5,00						
	52 747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	15,00						
	53 748BBB	Písmomalířské práce - písmena a číslice výšky 50 - 100 mm	kus	30,00						
S	Celkem	Zkoušky, revize a HZS								
Díl:	m740	Manipulace s odpadem								
	54 702BCO	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	4,00						
	55 702BDO	Odvoz nespecifikovaného odpadu - za každých dalších 5 km	t	4,00						
S	Celkem za m740	Manipulace s odpadem								
Díl:	990	Poplatky za skládky								
	56 170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,10						
	57 200301-O	Komunální odpad	t	4,00						
S	Celkem	Poplatky za skládky								

FORMULÁŘ OSTATNÍ

CÚ 2013

Položkový rozpočet PS - ostatní

Název stavby : **Zvýšení trakčního výkonu TNS Valašské Meziříčí**
Název PS : **TNS Valašské Meziříčí, NTS 6kV, 50Hz - kompenzace 6kV**
Datum zpracování : srpen 2013

Číslo stavby
Číslo SO **PS 01-08-02**
Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10