

Název :

## Soupis prací

Objekt :	PS 01-05-04 ED Přerov, úpravy DŘT		
Akce :	Zvýšení trakčního výkonu TNS Říkovice		
Místo :	TNS Říkovice		
Zadavatel :	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		
Stupeň PD :	Přípravná dokumentace		
Evidenční číslo :			
Číslo zakázky :	2258-1	Datum :	07/2013
Obsah :	Krycí list rozpočtu		
Základní rozpočtové náklady (ZRN)			
1. Dodávky	Σ	0,00 Kč	
2. Materiál	Σ		
3. Práce	Σ		
CELKEM ZRN		0,00 Kč	
CELKEM ZRN (bez DPH)			0,00 Kč
Základ pro DPH 21%	0,00 Kč	DPH 21%	0,00 Kč
		DPH celkem	0,00 Kč
CENA CELKEM (s DPH)			0,00 Kč
Změnové záznamy :	c)	Výtisk:	
	d)		
a)	e)		
b)	f)		
Vypracoval:	Ing. Martin Otčenášek		

1. Dodávky (dle specifikace dodávek SD)					
TOS č.	Název položky	M.j.	Množství	Cena [Kč]	
				Jednotková	Celkem
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
	Celkem				
			Dodávky celkem		

2. Materiál					
Pol.	Název položky	M.j.	Množství	Cena [Kč]	
				Jednotková	Celkem
1	Montážní a instalační materiál pro připojení přenosové cesty	ks	1		
2	Driver IEC 60870-5-104	ks	1		
3	Doplnění a úprava dispečerského tabla APEL	ks	1		
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
	<b>Kabely</b>				
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
	Celkem				
				<b>Materiál celkem</b>	

3. Práce (dle příslušných ceníků práce)						
Pol.	Čís. položky	Název položky	M.j.	Množství	Cena [Kč]	
					Jednotková	Celkem
	<b>Montáž</b>	(dle C21M, C22M, 46M)				
		Instalační a montážní práce pro připojení přenosové cesty	ks	1		
		Konfigurace přepínače datových Ethernet. přenosů	ks	1		
		Parametrizace řídicí jednotky Tecomat	ks	1		
		Znovuoživení metalických přenosových cest TNS	ks	1		
		Oživení ethernetové přenosové cesty TNS - PLC	ks	1		
		Systémová a datová analýza	ks	1		
		Instalace, parametrizace a oživení driverů	ks	1		
		Úprava struktur a řídicích programových tabulek	ks	1		
		Návrh a realizace presentačního zobrazení	ks	1		
		Návrh a realizace formulářů	ks	1		
		Definice a plnění protokolů	ks	1		
		Deklarace technologických dat	ks	1		
		Deklarace telemechanických dat	ks	1		
		Deklarace řídicích struktur	ks	1		
		Doplnění a úprava dispečerského tabla APEL	ks	1		
		Deklarace a plnění datových a presentačních struktur pro tablo APEL	ks	1		
		Odzkoušení technologických struktur	ks	1		
		Aktualizace modelu řízené technologie TNS v průběhu výstavby	ks	1		
		Uživatelské školení obsluhy a údržby	ks	1		
		Dodavatelská dokumentace ŘS	ks	1		
		Zkoušky programového vybavení	ks	1		
		Verifikace přenosů na svorky tlm. zařízení PLC	ks	1		
		Verifikace signálů a povelů na technologické zařízení	ks	1		
		Komplexní vyzkoušení	ks	1		
	<b>Demontáž</b>	(dle C21M, C22M, 46M)				
	<b>Ekol. likvidace</b>					
	<b>Pevná cena</b>					
	<b>Revize</b>	(dle C32M)				
		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 100 do 500 tis. Kč	ks	1		
		Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	ks	1		
	<b>Hodinová</b>	(dle hodinové zúčtovací sazby)				
	Σ	Celkem				
Práce celkem						