
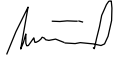





			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. LEGIONÁŘSKÁ 8 , 772 00 Olomouc	tel.: +420 585 570 444
		fax: +420 585 570 412 e-mail: moravia@moravia.cz http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL	 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace v zastoupení: SZDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. MARTIN MNOŽIL 	ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL	
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	
Bc. KAMIL ZAHRADNÍK 	Bc. KAMIL ZAHRADNÍK 	ING. RADIM CHRÁSTEK 	
KRAJ: OLOMOUCKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: OLOMOUC	OBEC: DRAHANOVICE	
Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst. Zábřeh na Moravě a žst. Hranice na Moravě SO01 Dopravna Drahanovice, EOv		ZAK. ČÍSLO MCO	12-067-236-PS
		ÚČEL	PROJEKT
		DATUM	LISTOPAD 2012
		FORMÁT	A4
		MĚŘÍTKO	-
Soupis prací		ČÁST	POŘ.Č.
		E.3.4	17.



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS

Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě a žs

Objekt: SO01

Dopravna Drahanovice, EOv

Rozpočet: SO01

Dopravna Drahanovice, EOv

Objednavatel:**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MCO - MCO 236 - 238**Základní cena:**

_____ Kč

Cena celková:

_____ Kč

DPH:

_____ Kč

Cena s daní:

_____ Kč

Měrné jednotky:**Počet měrných jednotek:**

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

_____ Kč

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Zřízení EOV na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOV v žst.Zábřeh na Moravě

Dopravna Drahanovice, EOv

Dopravna Drahanovice, EOVI

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
-	1000-R		R-položky							
1	1000R_01		Oživení kounikační cesty	kus	1,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Veškeré práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobný a podružný materiál a montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejší							
2	1000R_02		Konfigurace převodníku komunikačních protokolů	kus	1,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Veškeré práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobný a podružný materiál a montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejší							
3	1000R_04		Verifikace signálů a povelů na technologická zařízení	kus	1,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Veškeré práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobný a podružný materiál a montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejší							
4	1000R_05		Nastavení a zaklimatizování vyh.	vyh	2,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Veškeré práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobný a podružný materiál a montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejší							
5	1000R_06		Dálkový dohled na EOv z OE Prostějov - datový kabel, datová zásuvka, konfigurace sítě	KPL	1,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Veškeré práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobný a podružný materiál a montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejší							
6	1000R_07		Doplnění a úprava SW na dohledovém pracovišti OE Prostějov	KS	1,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Veškeré práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobný a podružný materiál a montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejší							
7	1000R_08		Doplnění a úprava komunikační cesty sdělovacích linek, propojení kabelových závěrů	kus	1,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Veškeré práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobný a podružný materiál a montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejší							
8	1000R_09		Vytyčení trasy inženýrských sítí (dle správců) v obvodu železniční stanice do 1000m	kus	3,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Vytyčení inženýrských sítí dle jednotlivého správce sítě, vyznačení trasy inženýrských sítí čísloványi kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení, označení a zobrazení míst inženýrských sítí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
61	743ZFD_R		Zapůjčení dieselagregátu do 30 kVA, doba zapůjčení 24hod	kus	1,000					
		Technická specifikace:	Cerna obsahuje: Dodávku, zapůjčení, připojení a deinstalaci dieselagregátu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
70	747GAF_R		Provoz mobilního náhradního zdroje do 32kVA	HOD	12,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Cenu za dobu provozu náhradního zdroje do 32kVA ve stanici / zastávě vč. dovozu na místo určení a zapojení do stávajících rozvodů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS	Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě
Objekt: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv
Rozpočet: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv

				Montáže		Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
1000-R		R-položky								
701	Zemní práce									
11	701AAC		Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,400					
	Technická specifikace: Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslováními 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.									
12	701ABC		Vytrhání dlažby z pískového podkladu - spáry nezalité	M2	25,000					
	Technická specifikace: Položka obsahuje: Rozebrání dlažby ručně, vytřídění kostek s odhozem na hromady nebo naložením na dopravní prostředek, očištění kostek nebo dlaždic. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.									
13	701ADB		Značkovací tyče	kus	2,000					
	Technická specifikace: Položka obsahuje: Osazení značkovací tyče s výkopem, usazení betonové patky, zaházení a upěchování zeminy a natření tyče. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.									
14	701ADC		Geodetické vytyčení trasy	km	0,400					
	Technická specifikace: Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.									
15	701CAC		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	M	340,000					
	Technická specifikace: 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 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 přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěstování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.									
16	701CAG		Hloubení a zához kabelové rýhy 500/900mm zemina do tř. 4	M	50,000					
	Technická specifikace: 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 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 přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěstování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.									
17	701CFB		Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	M	390,000					
	Technická specifikace: 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. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.									
18	701CGD		Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm	M	390,000					
	Technická specifikace: 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.									
19	701CGE		Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka 13 - 20cm	M	10,000					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS	Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě
Objekt: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv
Rozpočet: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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.						
20	701CGG		Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	M	390,000				
			Technická specifikace: 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.						
21	701CGJ		Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm	M	15,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
22	701DBB		Průraz zdívem v cihlové zdi do tl. 30cm	kus	1,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2. Úprava a začistění omítky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
23	701DBF		Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	1,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Příprava betonové směsi s přísadou vodního skla a ucpání otvoru do poloviny tloušťky základové zdi. Ohraničení otvoru asfaltovou hlinou, zalití ohraničeného místa asfaltem. Včetně roztavení asfaltu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
24	701EBC		Kladení dlažeb do pískového lože	M2	25,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Pokládka dlažby do pískového lože, úprava povrchu včetně přípravných a pomocných prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
25	701FEA		Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm	M	11,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Zřízení podchodu pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fi.chráničky 20cm včetně všech pomocných prací a případného vypracování odborné dokumentace dle příslušných předpisů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
26	701FEC		Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	14,400				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt včetně montáže a demontáže pažení a případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
27	701CHA		Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	28,800				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
28	701CHD		Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	M2	180,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních 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.						
701		Zemní práce							
702		Odvoz odpadu							
29	702AA0		Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km	T	31,700				
			Technická specifikace: 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						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS	Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě
Objekt: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv
Rozpočet: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
30	702BC0		pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Odvoz nespécifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km Technická specifikace: 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.	T	0,050				
702	Odvoz odpadu								
741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
31	741AAB		Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky včetně přípravných prací (naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M	16,000				
32	741BGA		Drážka pro kabel/trubku ve zdi do velikosti 50/50 mm Technická specifikace: Položka obsahuje: Zhotovení drážky pro montáž kabelu/ trubky v cihlovém zdivu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M	15,000				
33	741BGG		Konečná úprava povrchu po drážkování Technická specifikace: Položka obsahuje: Konečnou úpravu povrchu po montáži kabelu/trubky do drážky, tzn. zazdění drážky, začistění, omítnutí, malbu a pod. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M2	3,000				
34	741ECA		Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru do 60mm Technická specifikace: 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.	kus	1,000				
35	741FAM		Svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž svorky, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	kus	1,000				
36	741FBA		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2 Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynetey a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M	65,000				
37	741FBK		Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn Technická specifikace: 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.	kus	4,000				
38	741FBP		Obsyp uzemňovacího vedení Bentonitem (2 kg/m) Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace, přípravu a jeho uložení do výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	M	60,000				
39	741FBR		Spoj uzemňovacího vodiče svařováním vč. zaizolováním	kus	4,000				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS	Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě
Objekt: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv
Rozpočet: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace, přípravu a svařování vč. zaizolování spoje. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
40	741FCL		Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	4,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
742	Silnoproudé rozvody								
41	742GEB		CYKY 2/3 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	M	37,000				
			Technická specifikace: 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						
42	742GEE		CYKY 2/3 x 16 mm2, kabel silový izolace plastová	M	320,000				
			Technická specifikace: 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						
43	742GFB		CYKY 4/5 x 4 mm2, kabel silový izolace plastová	M	8,000				
			Technická specifikace: 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						
44	742GFC		CYKY 4/5 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	M	40,000				
			Technická specifikace: 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						
45	742GFE		CYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	M	323,000				
			Technická specifikace: 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						
46	742IBC		1-AYKY 4/5 x 70 - 95 (+50) mm2, kabel silový izolace plastová	M	95,000				
			Technická specifikace: 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						
47	742JAD		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	14,000				
			Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky 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						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě

Objekt: SO01 Dopravná Drahanovice, EOv

Rozpočet: SO01 Dopravná Drahanovice, EOv

					Montáže		Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
48	742JAE		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 35 - 70 mm2	kus	4,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky 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							
49	742JBD		Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 25 - 70 mm2	kus	1,000					
		Technická specifikace:	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							
50	742KAC		Označovací štítek na kabel	kus	26,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž označovacího štítku vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
51	742KAE		Vyhledání stávajícího kabelu (měření, sonda)	kus	3,000					
		Technická specifikace:	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							
52	742LCF		TCEPKPFLEZE do 15XN0,8, kabel sděľtyřkovaný, s pancířem, izolace PVC	M	115,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do chráničky, do země, na rošty a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
53	742LEA		Ukončení sděľovacího kabelu v rozvaděči vč. pomocného materiálu a změření kontinuity ovládacího obvodu	kus	2,000					
		Technická specifikace:	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							
742		Silnopróudé rozvody								
743		Silnopróudá zařízení								
54	743BAA		Topná souprava pro výhybku tvaru S49 1:7,5-190, 1:9-190	kus	2,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Dodávku a montáž kompletního vybavení výhybky zařízením EOv - topných tyčí, příchytok hlavíc topných tyčí a pérových příchytok vlastních topných tyčí, připojovacích šňůr a chrániček pro tyto šňůry, připojovacích rozvodných skříněk vč. nosných konstrukcí těchto skříněk, dále topnice pro ohřev táhel všech přestavníků vč. sáľavých desek a veškerého drobného spojovacího a upevňovacího materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
55	743BEA		Síľový řídící rozvaděč EOv pro připojení max. 4 výhybkových jednotek základních s PLC řídícím systémem	kus	1,000					
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS	Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě
Objekt: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv
Rozpočet: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
56	743BEJ		Čidla pro EOv - kolejový teploměr, čidlo srážek a venkovní teploty a návějové čidlo	kus	1,000				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Dodávku a montáž všech čidel, vč. přípojovacích šňůr a chráničků pro tyto šňůry, přípojovacích rozvodných skříněk vč. nosných konstrukcí těchto skříněk, dále mechanické ochrany čidla srážek a návějového čidla a veškerého drobného spojovacího a upevňovacího materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
57	743BEK		Ovladač pro EOv a osvětlení - PC s dotykovým displejem, do 8 okruhů (výhybkových jednotek nebo větví osvětlení)	kus	1,000				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž ovladače pro EOv a osvětlení včetně dovozu, manipulace a instalace ovladače do vnitřního prostoru. Dále obsahuje cenu za softwarové vybavení včetně nastavení, vyzkoušení, napojení na podružné rozvaděče a nadřazený systém včetně přípojovacích poplatků. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
58	743BER		Úprava kluzných stoliček a jazykových opěrek pro montáž EOv na starších výhybkách	kus	2,000				
		Technická specifikace:	Cenu za zkrácení stávajících kluzných stoliček a jazykových opěrek u starších výhybek pro montáž topných tyčí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
59	743EDE		Rozpojovací pojistková skříň venkovní plastová do 400A pro připojení kabelů do 240 mm2 s 2 - 3 sadami pojistkových listů v provedení kompaktní pilíř	kus	1,000				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž pojistkové skříně včetně dovozu, manipulace a instalace skříně. Obsahuje rovněž zemní práce pro osazení skříně do terénu. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
60	743EFB_R		Elektroměrová skříň venkovní do 80A jednosazbová pro připojení kabelů do 16 mm2 v provedení kompaktní pilíř, vč. jističe do 80A a elektroměru	kus	1,000				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž skříně včetně dovozu, manipulace a instalace skříně. Obsahuje rovněž zemní práce pro osazení skříně. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
743	Silnoproudá zařízení								
747	Zkoušky, revize a HZS								
62	747BAC		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000				
		Technická specifikace:	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.						
63	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. K	kus	2,000				
			č						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS	Zřízení EOv na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOv v žst.Zábřeh na Moravě
Objekt: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv
Rozpočet: SO01	Dopravna Drahanovice, EOv

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
			~						
64	747CAA	Technická specifikace:	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.						
			Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000				
65	747GAA	Technická specifikace:	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.						
			Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	HOD	16,000				
66	747GAB	Technická specifikace:	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.						
			Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	HOD	8,000				
67	747GAC	Technická specifikace:	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.						
			Zkušební provoz	HOD	8,000				
68	747GAD	Technická specifikace:	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.						
			Zaškolení obsluhy	HOD	4,000				
69	747GAE	Technická specifikace:	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.						
			Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	HOD	24,000				
		Technická specifikace:	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						
747			Zkoušky, revize a HZS						
990			Poplatky za skládky						
9	170504-O		Výkopová zemina-odkop	T	31,700				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku						
10	200301-O		Komunální odpad	T	0,050				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku						
990			Poplatky za skládky						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-067-236-PS

Zřízení EOV na jednokolejných tratích v obvodu OŘ Olomouc a doplnění EOV v žst.Zábřeh na Moravě

Objekt: SO01

Dopravna Drahanovice, EOV

Rozpočet: SO01

Dopravna Drahanovice, EOv

					Montáže		Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
Celkem:										