


Vypracoval:		Zodpovědný projektant:		Projektant profese:	
Jiří Gardian		Ing. Tomáš Husník		 MEARING s.r.o. Na Úbočí 12a/923 Ostrava 712 00 Česká Republika	
Projekt	Výstavba budovy zázemí pro řidiče a veřejných toalet – Dubina smyčka			Zákaznické číslo: 2024_055	
Projektant profese	Mearing s.r.o.			Stupeň PD	
Investor	Dopravní podnik Ostrava a.s.			DPS	Paré:
Místo stavby	parc. č 110/129, 110/135 k.ú. Dubina u Ostravy			Datum	
Stavební objekt	ZÁZEMÍ ŘIDIČŮ A SOC. ZAŘÍZENÍ PRO VEŘEJNOST			Formát	
Díl projektu	MĚŘENÍ A REGULACE			Měřítko	1:X
Název dokumentu	VÝKAZ VÝMĚR			Číslo výkresu	007

Výkaz výměr

Pořadové číslo	Popis položky	Název	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena dodávky	Jednotková cena montáže	Celková cena dodávky	Celková cena montáže	Celková cena
1	ŘÍDICÍ STANICE								
	Rozvaděč +DMR_A								
1.1	Kompaktní řídící DDE jednotka s integrovanými I/O, 8× AI, 8× DI, 8× DO, 4×AO, sériová komunikace RS-485, RS-232, Ethernet, kompatibilní se stávajícím informačním systémem AISYS			1	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.2	Rozšiřující modul 24× DI			1	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.3	Rozšiřující modul kombinovaný 8× AI, 8×DO			1	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.4	LTE Router podpora 4G, napájení 24VDC, 1× Eth., 1× SIM, montáž na DIN lištu, včetně antény			1	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1	ŘÍDICÍ STANICE CELKEM								0,00 Kč
2	ROZVADĚČE A SKŘÍNKY								
	V položkách jsou započteny i náklady na případné sestavení dílců dřívě demontovaných z důvodů dopravy, a dále usazení, vyvážení, upevnění montáž a zapojení demontovaných přístrojů a víka, kontrolu spojů a jejich dotažení								
2.1	Rozvaděč +DMR_A		ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
	Rozvaděč bude tvořen oceloplechovou skříní o rozměrech 1000x800x400 (v x š x h), IP54/20 s kapsou na dokumentaci. Rozvaděč bude pověšen na zdi, se spodní hranou ve výšce 1000mm nad úrovní podlahy. Přívody a vývody budou provedeny vrchem přes kabelové vývody. Rozvaděč bude vyzbrojen hlavním vypínačem, zdrojem 230VAC/24VDC, transformátorem 230VAC/24VAC, jisticími obvody zdroje, jisticími a ovládacími vývody pro pohony regulačních ventilů, jisticími a ovládacími obvody, přepětovou ochranou typ 1+2 a typ 3, ovládacími a signalizačními prvky, svorkovnicemi pro připojení pohonů, polní instrumentace. Dále bude obsahovat řídící systém dle požadované konfigurace vstupů a výstupů, komunikačních rozhraní, včetně grafického operátorského touchpanelu na dveřích rozvaděče. Rozvaděč bude vybaven dle potřeby napájených zařízení viz. Tabulka strojů a zařízení.								
2	ROZVADĚČE A SKŘÍNKY CELKEM								0,00 Kč
3	KABELY								
	V položkách jsou započteny i náklady na naznačení trasy vedení, přípravu svitků a bubnů, položení příp. protahování vodičů, šňůr a kabelů, vyrovnání a vytvarování ohybů, zajištění konců proti poškození izolace, označení štítky a vyzkoušení izolačního stavu, spolu s pomocnými montážními pracemi a materiálem, ukončením kabelů na svorkovnici zařízení a v rozvaděči								
3.1	JYTY-O 2x1	Kabel	m	276	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.2	JYTY-O 7x1	Kabel	m	496	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.3	CYKY-J 3x1,5	Kabel	m	176	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.4	CYY 4 ZŽ	Kabel	m	200	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.5	CYY 6 ZŽ	Kabel	m	100	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3	KABELY CELKEM								0,00 Kč
4	MONTÁŽNÍ MATERIÁL								
	V položkách jsou započteny i náklady na naznačení trasy vedení, přípravu svitků a bubnů, označení štítky, spolu s pomocnými montážními pracemi a materiálem								
4.1	Komplet trubka instalační plastová ohebná prům.32 mm, včetně nosných konstrukcí, úchytů a spojovacích dílů	Instalační materiál	m	150	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
4.2	Komplet trubka instalační plastová pevná prům.32 mm, včetně nosných konstrukcí, úchytů a spojovacích dílů	Instalační materiál	m	300	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

Výkaz výměr

[illegible]