

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy

Objekt: 7 - Dodatek č. 7

Soupis: ZL 104 - Nesoulad mezi projekty VZT a silnoproud u VZT zařízení EF60 až EF63

Místo: Datum: 07.01.2025

Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB Projektant: Arch.Design, s.r.o., APLUS, a.s.

Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s Zpracovatel: HOCHTIEF CZ a. s

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 115 450,00

D D.1.4.06 - MĚ D.1.4.06 - MĚŘENÍ A REGULACE MaR 41 619,00

D RS Dodávka řídicího systému 36 827,00

5	M	CLIOP831AT	Kombinovaný IO modul - 8AI, 8AO, 12DI, 6DO (Panel Bus), šroubové svorky	ks	1,000	9 048,00	9 048,00	SOD (ZL 53)
---	---	------------	---	----	-------	----------	----------	-------------

	VV		ZL 53					
	VV		1		1,000			

6	K	DDC.M.002	Montáž vstupně / výstupní modul MaR	ks	1,000	11,00	11,00	SOD
---	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	-------	-------	-----

	VV		D.1.4.106					
	VV		1		1,000			

7	K	M36901	Uživatelský software pro DDC za jeden fyzický datový bod obsahuje také potřebné množství softwarových datových bodů, proměnných, definicí a softwarových bloků potřebných pro zpracování fyzického datového bodu	d.b.	24,000	573,00	13 752,00	SOD
---	---	--------	--	------	--------	--------	-----------	-----

	VV		D.1.4.106					
	VV		24		24,000			

8	K	M36902	Dispečink - parametrizace datových bodů propagace datových bodů, proměnných apod. z PLC regulátoru do sítě pro možnost komunikace, vizualizace apod.	ks	24,000	11,00	264,00	SOD
---	---	--------	--	----	--------	-------	--------	-----

	VV		D.1.4.106					
	VV		24		24,000			

9	K	M36903	Dispečink - vykreslení datového bodu, uvede se souhrnná cena za grafické zpracování datového bodu pro přehledné zobrazení, podle charakteru zobrazení schématicky nebo půdorysně, zobrazení měřených hodnot, parametrizace žádaných hodnot, zobrazení a kvitace alarmů, trendování, grafy, reporty apod.	ks	24,000	573,00	13 752,00	SOD
---	---	--------	--	----	--------	--------	-----------	-----

	VV		D.1.4.106					
	VV		24		24,000			

D 36-M Montáž prov.,měř. a regul. zařízení 4 792,00

12	K	M361005	Montáž snímač teploty do místnosti	ks	4,000	363,00	1 452,00	SOD
----	---	---------	------------------------------------	----	-------	--------	----------	-----

	VV		D.1.4.106					
	VV		4		4,000			

13	M	C36106	Snímač teploty odporový, prostorový	ks	4,000	835,00	3 340,00	SOD
----	---	--------	-------------------------------------	----	-------	--------	----------	-----

	VV		D.1.4.106					
	VV		4		4,000			

D D20 Projekční práce 8 316,00

24	K	220890084R00	Účast projektanta na stavbě	hod.	12,000	693,00	8 316,00	SOD
----	---	--------------	-----------------------------	------	--------	--------	----------	-----

	VV		RTS					
	VV		12		12,000			

D PSV Práce a dodávky PSV 55 996,00

D M32.1 Položkový rozpočet elektromotorické instalace (EMI) 3 672,00

D M32.1.1 1. Rozvaděč RM1 (EMI) 1 984,00

3	K	LT EMI R 51	stykač	ks	4,000	496,00	1 984,00	SOD
---	---	-------------	--------	----	-------	--------	----------	-----

	VV		Rozpočet D 2.1.					
	VV		4		4,000			

D M32.1.3 3. přístrojová technika v provozu (EMI) 1 688,00

10	K	LT EMI P 1	plastová skříňka pro povrchovou montáž	ks	4,000	213,00	852,00	SOD
----	---	------------	--	----	-------	--------	--------	-----

	VV		D.2.01					
	VV		4		4,000			

11	K	LT EMI P 3	oládací hlavice prosvětlená zelená	ks	4,000	209,00	836,00	SOD
----	---	------------	------------------------------------	----	-------	--------	--------	-----

	VV		D.2.01					
	VV		4		4,000			

D M36.1 Položkový rozpočet (ASŘ+MaR) 816,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D M36.1.1			1. Rozvaděč DT1 (ASŘ)				816,00	
4	K	LT AMr 44	Vazební relé 1P/6A - cívka 24Vdc	ks	4,000	204,00	816,00	SOD
	VV		Rozpočet D 2.1.					
	VV		4		4,000			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				51 508,00	
16	K	741110042	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm	m	88,000	36,00	3 168,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		88		88,000			
17	K	741124731	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	784,000	29,00	22 736,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		784		784,000			
18	M	1383864	TRUBKA D20mm, BEZHALOGENOVÁ	m	88,000	23,00	2 024,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		88		88,000			
19	K	741310011	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových rozpínacích	kus	4,000	363,00	1 452,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		4		4,000			
1	K	741331051	Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů spínače časového	kus	-4,000	240,00	-960,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		odpočet součástky z rozvaděčů:					
	VV		Rozvaděč DBA.6.0					
	VV		Rozvaděč DBB.6.0					
	VV		Rozvaděč DBC.6.0					
	VV		Rozvaděč DBD.6.0					
	VV		-1*4		-4,000			
2	M	35826005	Relé časové ventilátorové	kus	-4,000	247,00	-988,00	CS ÚRS 2024 02
14	M	2000001235	JXFE-R 4x2x0,8 /o/-/ B2ca(s1d0)	m	212,000	65,00	13 780,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		212		212,000			
15	M	2000001811	JXFE-R 1x2x0,8 /o/-/ B2ca(s1d0)	m	572,000	18,00	10 296,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		572		572,000			
D OST			Ostatní				9 519,00	
20	K	K004	Výchozí revize el. zařízení	hod	2,000	571,00	1 142,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		2		2,000			
21	K	K010	Komplexní zkouška a oživení systému, cena za odzkoušení vazeb mezi PLC a rozvaděčem, mezi rozvaděčem a polní instrumentací nebo funkční zkouška připojeného přístroje, případně včetně úpravy - přepojení, změna směru rotace, nastavení rozsahu apod.	ks	12,000	231,00	2 772,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		12		12,000			
22	K	K011	Koordinace s ostatními profesemi	hod	1,000	4 885,00	4 885,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		1		1,000			
23	K	K018	Montážní mechanismy, zařízení, lešení, žebříky atp.	Nh	8,000	90,00	720,00	SOD
	VV		D.1.4.106					
	VV		8		8,000			