

Akce : Oprava napojení potrubní větve pro byty v ZŠ Moravská 24/497, Havířov-Šumbark

Investor : Statutární město Havířov

Stupeň: DPS

Rekapitulace rozpočtu měření a regulace

Dodávka materiálu MaR	22 126,00 Kč
Dodávka montážního materiálu elektro	5 790,72 Kč
Celkem dodávky	27 916,72 Kč

Montážní práce elektro				11 889,81 Kč
Doplnění jističe do rozvaděče RS	hod.	1,5	496,00 Kč	744,00 Kč
Zprovoznění, parametrizace regulátoru				2 921,57 Kč
Revize elektro				1 000,00 Kč
Demontáž a opětovná montáž podhledů	hod.	8	496,00 Kč	3 968,00 Kč
Celkem montážní práce				20 523,38 Kč

Celkem dodávka + montáž	48 440,10 Kč
--------------------------------	---------------------

Ceny bez DPH

Vypracoval: XXXXX, XXXXX

Datum: 18.03.2022

Materiál MaR dodávka

Položka	Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem	
Material	Ekvitermní regulátor, týdenní program, displej, včetně skříňky pro upevnění na zeď	ks	1	14 140,00 Kč	14 140,00 Kč	viz. specifikace materiálu
Material	Snímač teploty venkovní , -50 až 70°C, IP54	ks	1	586,00 Kč	586,00 Kč	viz. specifikace materiálu
Material	Příložné čidlo teploty, -30 až 130°C, IP42	ks	1	780,00 Kč	780,00 Kč	viz. specifikace materiálu
Material	Trojcestný směšovací ventil DN20, PN16, kvs=6,3, servopohon 230V/50 Hz	ks	1	6 620,00 Kč	6 620,00 Kč	viz. specifikace materiálu
Celkem					22 126,00 Kč	

Montážní materiál elektro

Položka	Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem	
341215500	vodič JYTY 2A*1	m	7	13,40 Kč	93,80 Kč	viz. specifikace materiálu
341215540	vodič JYTY-O 4*1	m	56	21,60 Kč	1 209,60 Kč	viz. specifikace materiálu
341110300	kabel CYKY 3J*1.5	m	21	20,60 Kč	432,60 Kč	viz. specifikace materiálu
Material	kabel H0VVf 5J*0,75	m	8	25,40 Kč	203,20 Kč	viz. specifikace materiálu
341410250	vodič CY 4 zžl.	m	5	19,90 Kč	99,50 Kč	viz. specifikace materiálu
345721050	Lišta 18*13 mm vkladací	m	60	22,30 Kč	1 338,00 Kč	viz. specifikace materiálu
345721090	LV 24*22 lišta vkladací	m	4	44,10 Kč	176,40 Kč	viz. specifikace materiálu
345721140	LV 40*15 lišta vkladací	m	6	70,20 Kč	421,20 Kč	viz. specifikace materiálu
Material	Svorka pro pospojování ZS4 komplet	ks	3	45,50 Kč	136,50 Kč	viz. specifikace materiálu
Material	Jednofázový jistič B/6/1 6A	ks	1	182,00 Kč	182,00 Kč	viz. specifikace materiálu
Material	Váčkový vypínač VS 10 1101 v krytu OK6	ks	1	910,00 Kč	910,00 Kč	viz. specifikace materiálu
Součet					5 202,80 Kč	
Pomocný materiál 5%					260,14 Kč	
Součet					5 462,94 Kč	
PPV 6%					327,78 Kč	
Celkem					5 790,72 Kč	

C21M Práce elektro

Položka	Popis položky	MJ	Počet	Jed.cena	Celkem [Kč]	
210860221	Montáž JYTY 2x1 pevně uložený	m	7	44,80 Kč	313,60 Kč	viz. specifikace materiálu
210860222	JYTY 4x1 pevně uložený	m	56	47,20 Kč	2 643,20 Kč	viz. specifikace materiálu
210810045	CYKY 3x1,5 mm2 pevně uložený	m	21	45,60 Kč	957,60 Kč	viz. specifikace materiálu
210802446	Šňůra H05VV-F 5 x 0,75 pevně	m	8	45,60 Kč	364,80 Kč	viz. specifikace materiálu
210800541	Montáž vodičů CY 4 mm2	m	5	23,20 Kč	116,00 Kč	viz. specifikace materiálu
210110514	Vačkový vypínač VS10,VS 16 v krytu	ks	1	428,80 Kč	428,80 Kč	viz. specifikace materiálu
2200301011	Lišta plastová,pevná vč.spojek,ohybů, rohů do 24x22	m	64	60,00 Kč	3 840,00 Kč	viz. specifikace materiálu
2200301012	Lišta plastová,pevná vč.spojek,ohybů, rohů 40x15	m	7	91,00 Kč	637,00 Kč	viz. specifikace materiálu
210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči do 2,5mm2	ks	16	24,00 Kč	384,00 Kč	viz. specifikace materiálu
210100002	Ukončení vodičů v rozvaděči do 6 mm2	ks	3	27,20 Kč	81,60 Kč	viz. specifikace materiálu
971033200	Průraz zdí do 30 cm	ks	3	301,00 Kč	903,00 Kč	viz.dispozice
971033300	Průraz zdí do 45 cm	ks	1	547,20 Kč	547,20 Kč	viz.dispozice

Součet **11 216,80 Kč**

PPV 6% 673,01 Kč

Celkem **11 889,81 Kč**

C36M Práce MAR

Položka	Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem	
362410525	Montáž odporového teploměru - venkovní	ks	1	560,00 Kč	560,00 Kč	viz. specifikace materiálu
362410523	Montáž čidla teploty	ks	1	261,00 Kč	261,00 Kč	viz. specifikace materiálu
360831011	Montáž přístroje na odběr, hmotnost do 2 kg	ks	1	34,00 Kč	34,00 Kč	viz. specifikace materiálu
360820501	Manipulace v montážní zóně přístroje do 2 kg	ks	1	25,60 Kč	25,60 Kč	viz. specifikace materiálu
360810101	Příprava a zakončení práce - přístroje do 2 kg	ks	1	25,00 Kč	25,00 Kč	viz. specifikace materiálu
360895021	Zkoušky individuální tuzemské jednoduché	ks	1	42,60 Kč	42,60 Kč	viz. specifikace materiálu
360420204	Montáž regulátoru	ks	1	768,00 Kč	768,00 Kč	viz. specifikace materiálu
360430051	Montáž pohonu regulačního ventilu	ks	1	560,00 Kč	560,00 Kč	viz. specifikace materiálu
360480024	Napojení čerpadla	ks	1	480,00 Kč	480,00 Kč	viz. specifikace materiálu

Součet **2 756,20 Kč**

PPV 6% 165,37 Kč

Celkem **2 921,57 Kč**