

Akce Polyfunkční dům Dlouhá 741 - 2. etapa

Poz.	Kód	položky	Název položky	MJ	Mn.	Cena za MJ	Cena celkem	montáž za MJ	Montáž celkem	Celková cena
1.1 Řídicí systém										
1	MS-FAC4911-0	IP regulátor FAC: 10UI, 6BI, 6BO a 6AO, 24 Vac, SA Bus, Ethernet (BACnet IP)	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
2	MS-IOM4711-0	17-bodový IOM: 6UI, 2DI, 2AO, 4CO, 3DO (triak); FC Bus a SA Bus	ks	3,0			0,0		0,0	0,0
3	TAD0701-0	7" 16:9 Dotykový displej, BACnet, web server	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
4	SW.MaR	Software (řídící jednotky) I/O	ks	53,0			0,0		0,0	0,0
1.2 Přístroje										
5	TS-6360D-B10	Čidlo teploty kanálové Pt1000	ks	2,0			0,0		0,0	0,0
6	P233A-4-AHC	Diferenční tlakový spínač, 0,5 až 4 mbar vč. montážní konzole a 2m PVC trubčky 4/7mm	ks	4,0			0,0		0,0	0,0
7	DP2500-R8	Diferenciální snímač tlaku vzduchu, konfigurace rozsahu od 0..100Pa do 0..2500Pa , výstup 0-10V nebo 0-24mA, 24VAC, IP54	ks	8,0			0,0		0,0	0,0
8	TS-6360S-000	Snímač teploty; Pt1000, příložený	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
9	HC-1240-7001	Regulátor vlhkosti kanálový 1 SPDT kontakt	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
10	SHT-1301-UD1	Snímač vlhkosti a teploty do kanálu signál 0- 10V	ks	2,0			0,0		0,0	0,0
11	270XT-95008	Termostat protimrazové ochrany-10/12,5° C, kapilára 6m	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
12	KIT012N600	Kapilární svorka 270XT/A11, 6ks	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
13	M9220-BGA-1	Servopohon se zpětnou pružinou 24V AC/DC, 20Nm, 57/15sec,přírůstkové řízení	ks	2,0			0,0		0,0	0,0
14	panel	signalizační panel 6x kontrolka	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
15	M9116-GGA-1N	Servopohon, 24V AC/DC, 16Nm, 80sec, proporcionální řízení,	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
16	VG7802GT	Třicestný směš. bronzový ventil, PN 16, DN 15, válcový závit, Kv 4,0 m3/h	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
17	VG7802PT	Třicestný směš. bronzový ventil, PN 16, DN 32, válcový závit, Kv 16 m3/h	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
18	VA-7706-1001	Samonastavovací elektrický pohon, 500 N, IP54, proporcion. ovládání 0-10 V DC, 24 V AC, pro VG7000, el. přestavení	ks	2,0			0,0		0,0	0,0
19		Připojení VAV Boxů	ks	8,0			0,0		0,0	0,0
20		Připojení čerpadla UT	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
21		Připojení pohonu ventilu 24V/0 - 10 V	ks	2,0			0,0		0,0	0,0
22		Připojení PK	ks	2,0			0,0		0,0	0,0
23		Připojení zvlhčovače na MaR	ks	1,0					0,0	0,0
24		Požární ucpávka 10x10 cm	ks	2,0			0,0		0,0	0,0
1.3 Rozvaděče										
25	RM1	Skříňový rozvaděč cca 600/2000/400 včetně příslušenství , včetně náplně viz dokumentace	ks	1,0			0,0		0,0	0,0
1.4 Kabely, montážní materiál										
26		JYTY 2x1	m	350,0			0,0		0,0	0,0
27		Kabel CYKY-J 3x1,5	m	30,0			0,0		0,0	0,0
28		JXFE-R 2x2x0,8 B2cas1d0	m	600,0			0,0		0,0	0,0
29		JXFE-R 10x2x0,8 B2cas1d0	m	50,0			0,0		0,0	0,0
30		Kabel CYKY-J 4x1,5	m	70,0			0,0		0,0	0,0
31		JY(St)Y 1x2x0,8	m	300,0			0,0		0,0	0,0
32		JY(St)Y 2x2x0,8	m	65,0			0,0		0,0	0,0
34		JYTY 4X1	m	200,0			0,0		0,0	0,0
35		Vodič CYY 6mm2	m	30,0			0,0		0,0	0,0
36		Kabelová trasa - žlab 62/50 + příchytky, kolena a potřebný materiál	m	50,0			0,0		0,0	0,0
37		Trubka pevná bezhalogenová včetně příchyttek	m	20,0			0,0		0,0	0,0
38		Trubka ohebná bezhalogenová včetně příchyttek	m	25,0			0,0		0,0	0,0
39		Demontáž MaR ze stávající VZT včetně odpojení v rozvaděči	hod	48,0			0,0		0,0	0,0
40		Montážní, instalační a nosný materiál, ukončení kabelů, ochranné trubky, ochranné pospojování, požární ucpávky, nátěry, drobné zednické práce, průrazy a průchody zdí a stropy, měření kabeláže.....	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
4. Ostatní										
41		Doplnění stávajícího vizualizačního programu pro řídicí systém	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
42		Doplnění grafiky pro přidávanou technologii	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
43		Doplnění trendů, alarmové database	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
44		Konfigurace vizualizačního programu, přístup na WEB	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
45		Nastavení zařízení, zaregulování a uvedení do provozu	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
46		Revize	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
47		Zaškolení obsluhy	kpl	1,0			0,0		0,0	0,0
48		Dokumentace skutečný stav	kpl	1,0					0,0	0,0
49		Všechny ostatní dodávky a práce nutné pro dokončení díla	kpl	1,0					0,0	0,0
50		Získání souhlasu od TiČR	kpl	1,0					0,0	0,0
Základní rozpočtové náklady										
Dodávka							0,0			
Montáž								0,0		
C E L K E M (ceny bez DPH)							0,0 Kč			