

Přístavba budovy Gymnázia Benešov

Benešov u Prahy č.p. 427 a 415/1

část : D.1.4.8 Měření a Regulace

rozvaděče MaR	0,00 Kč
nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice	0,00 Kč
kabely	0,00 Kč
periferie MaR	0,00 Kč
řídící systém MaR	0,00 Kč
periferie instalační	0,00 Kč
ostatní technologie	0,00 Kč
Ostatní	0,00 Kč

Celkem (bez DPH)

0,00 Kč

vypracoval : Volman Daniel , + 420 602 445 296 , dvolman@seznam.cz

Stavba :	Přístavba budovy Gymnázia Benešov							
Objekt:	Benešov u Prahy č.p. 427 a 415/1							
Varianta:	D.1.4.8 – Měření a Regulace							
Poznámka:								
Pol.č.		Název položky	MJ	množství	Dodávka	Dodávka celkem (Kč)	Montáž	Montáž celkem (Kč)
		D.1.4.8 – Měření a Regulace						
		rozvaděče				0,00 Kč		0,00 Kč
1		rozvaděče Rv MaR RA	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
2		rozvaděče Rv MaR RB	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
		nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice				0,00 Kč		0,00 Kč

3		žlab MARS 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm	40		0,00 Kč		0,00 Kč
4		žlab MARS 62 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm	30		0,00 Kč		0,00 Kč
5		trubka PVC pevná VRM 16 vč.příslušenství	bm	40		0,00 Kč		0,00 Kč
6		chránička PVC 08 - ohebná vč. příslušenství	bm	50		0,00 Kč		0,00 Kč
7		chránička PVC 12 - ohebná vč. příslušenství	bm	100		0,00 Kč		0,00 Kč
8		krabice Abox 025	ks	19		0,00 Kč		0,00 Kč
		kabely				0,00 Kč		0,00 Kč
9		kabel CYKY 3 x 1,5	bm	635		0,00 Kč		0,00 Kč
10		kabel CYKY 5 x 1,5	bm	115		0,00 Kč		0,00 Kč
11		kabel CYKY 3 x 2,5	bm	75		0,00 Kč		0,00 Kč
12		kabel CYKY 5 x 2,5	bm	20		0,00 Kč		0,00 Kč
13		kabel JYTY 2 x 1	bm	1255		0,00 Kč		0,00 Kč
14		kabel JYTY 4 x 1	bm	775		0,00 Kč		0,00 Kč
15		kabel JYTY 7 x 1	bm	150		0,00 Kč		0,00 Kč
16		kabel belden cat.6A 5x2x0,5	bm	190		0,00 Kč		0,00 Kč
17		drát CU 4 - zel./žlu.	bm	100		0,00 Kč		0,00 Kč
		periferie MaR				0,00 Kč		0,00 Kč
18		snímač teploty venkovní (Ni1000) Siemens-QAC22	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
19		snímač teploty příložený (Ni1000) Siemens-QAD22	ks	7		0,00 Kč		0,00 Kč
20		snímač teploty vnitřní (Ni1000) Siemens-QAA24	ks	4		0,00 Kč		0,00 Kč
21		snímač teploty do VZT (Ni1000) Siemens- QAM2120.040	ks	7		0,00 Kč		0,00 Kč
22		snímač teploty do nádrže (Ni1000) Siemens- QAP22	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
23		snímač teploty do ÚT (Ni1000) Siemens-QAE2120.015	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
24		snímač teploty vlhkosti + CO2 + VOC do VZT Siemens-QPM2162	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
25		termostat (0-90C, IP44) Siemens - RAM-TW.2000M	ks	3		0,00 Kč		0,00 Kč

26		termostat protizámrazový 5C, Siemens - QAF81,6	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
27		snímač tlaku (24V 0-10V P10) Siemens-QBE2003-P10	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
28		spínač diferenční (0-300Pa) Siemens-QBM81.3	ks	7		0,00 Kč		0,00 Kč
29		spínač diferenční (0-500Pa) Siemens-QBM81.5	ks	6		0,00 Kč		0,00 Kč
30		servopohon 24V 0-10V Siemens- GEB161.1E	ks	3		0,00 Kč		0,00 Kč
31		servopohon 24V 0-10V Siemens- GCA161.1E	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
32		servopohon 230V Siemens- GCA321.1E	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
33		servopohon 230V Siemens- GBB331.1E	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
34		ventil směšovací s servopohonem řízení 0-10V , Kv 2,5 Siemens- SXP45.15-2,5/DC	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
35		ventil směšovací s servopohonem řízení 0-10V , Kv 4 Siemens- SXP45.20-4/DC	ks	3		0,00 Kč		0,00 Kč
36		ventil směšovací s servopohonem řízení 0-10V , Kv 6,3 Siemens- SXP45.25-6,3/DC	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
		řídící systém MaR				0,00 Kč		0,00 Kč
37		modulární podstanice BACnet/LonTalk 52xIO Siemens PXM50	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
38		modulární podstanice BACnet/LonTalk 200xIO Siemens PXM100	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
39		panel ovládací LCD Siemens-PXM30-1	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
40		modul napájení Siemens TXS1.12F10	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
41		modul sběrníkový Siemens TXS1.EF10	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
42		modul 8xUI+AO Siemens TXM1.8U	ks	7		0,00 Kč		0,00 Kč
43		modul 16xDI Siemens TXM1.16D	ks	3		0,00 Kč		0,00 Kč
44		modul 6xDO Siemens TXM1.6R	ks	5		0,00 Kč		0,00 Kč
45		modul systémové integrace Siemens TXI2.OPEN	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
46		ovládací panel Siemens QAX33.1	ks	3		0,00 Kč		0,00 Kč
		periferie instalační				0,00 Kč		0,00 Kč
47		STOP - tlačítko	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
48		detektor plynu - metan	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč

49		siréna 230V + optická rudá signalizace	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
50		detektor splodin hoření VDK-01	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
51		okenní kontakt	ks	12		0,00 Kč		0,00 Kč
52		snímač zaplavení vč. sond	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
53		kabel samoregulační PG-15	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
54		ekvipotencionální svorkovnice	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
		ostatní technologie				0,00 Kč		0,00 Kč
55		kotel plynový_dodávka ÚT	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
56		ventilátor_dodávka VZT	ks	6		0,00 Kč		0,00 Kč
57		čerpadlo_dodávka ÚT	ks	7		0,00 Kč		0,00 Kč
58		tepelné čerpadlo + řídící jednotka_dodávka VZT	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
59		motor rekuperátoru	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
60		VZT rekupereční _ dodávka VZT	ks	2		0,00 Kč		0,00 Kč
61		anemostaty _ dodávka VZT	ks	6		0,00 Kč		0,00 Kč
62		úpravna vody _dodávka ÚT	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
63		ohřívač elektrický_dodávka VZT	ks	1		0,00 Kč		0,00 Kč
		Ostatní				0,00 Kč		0,00 Kč
64		montážní materiál	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
65		SW aplikační vč. oživení a zkoušek (155 db)	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
66		koordinace na stavbě	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
67		vedlejší náklady (dopravy,lešení,likvidace atd.)	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
68		Revize elektro , zpráva TIČR , ostatní dokumentace pro předání stavby	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
69		ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
70		projektová dokumentace - dodavatelská + skutečného provedení	kpl	1		0,00 Kč		0,00 Kč
D.1.4.8 – Měření a Regulace						0,00 Kč		0,00 Kč