



č. zakázky: 321211
č. části:
datum: 07/2021

Specifikace materiálu MaR
Rekonstrukce plynové kotelny v objektu MŠ Nebory 126

Označení	Popis	Typ	Výrobce	Počet ks, m
DODÁVKA				
	Rozvaděč DT1			
	Nástěnný ocel.plechový rozvaděč WST,1000x600x260,krytí IP66	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Jistič 1-fázový 6A, char.B, 6kA	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Jistič 1-fázový 16A, char.B, 6kA	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Jistič 1-fázový 10A, char.B 6kA	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	3
	Jistič 1-fázový 2A, char.C, 6kA	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	4
	Jistič 1-fázový 2A, char.B, 6kA	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Proudový chránič 2 pól. 25A / 0,03 A	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Pojistková svorka vyklápěcí 24V AC/DC	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	4
	Pojistková svorka vyklápěcí 230 V AC	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Instalační stykač 25 A/230V AC/3NO/1NC	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Poruchová signalizace s externím dispejem; napájecí zdroj; tlakové čidlo; čidlo zaplavení; čidlo teploty prostoru; čidlo teploty soustavy	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Univerzální GSM modul	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Relé +patice , cívka 230V AC, 2 přep.kont 8A	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	4
	Hlavní vypínač 25A	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Tlačítko černé	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Přepínač 3-polohový plastový černý, bez návratu	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	3
	Modulární světelné návěští 1x červená, 230V AC	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Modulární světelné návěští 1x zelená, 230V AC	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	3
	Omezovač přepětí 4P, 4x20kA, 280V AC	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Ochrana přepětíová 230V, 6A	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Svorka žluto-zelená do 16mm	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Svorka bezšroubová zelenožlutá do 6mm	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Svorka bezšroubová modrá do 6mm	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Svorka bezšroubová šedá do 2,5mm	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	50
	Svorka bezšroubová modrá do 2,5mm	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	12

	Svorka bezšroubová zelenožlutá do 2,5mm	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	11
	Kabelové vývodky			1
	Ostatní materiál (zakonč.svork., ranžír.drát,...)			1
	Rozváděč RH			
	Jistič 3-fázový 16A, char.B 6kA	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Přístroje v provozu			
	Houkačka s optickou signalizací, 240 V AC, rudá	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Plastová krabice venkovní IP54 100x100x50	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	5
	Kaskádová regulace pro 3 TO se směš. včetně čidel teploty	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Rozšiřovací modul ke kotli - ovládání kotle 0-10V, externí nárokování, blokování	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Nouzové svítidlo, 6W, 230VAC, IP42	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Hřibové tlačítko s ochr. PVC skřínkou pro E-stop	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Detektoru úniku plynů CH4	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Detektoru úniku plynů CO	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Snímač zaplavení, napájení 24V AC	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Příložný termostat, 17-90°C, nast kolečkem	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Zářivkové svítidlo na 230V AC, pro 2x LED trubici, 2x36W, IP66	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	4
	Zdroj pro detektor úniku plynu	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Vypínač typ č.1 - bílá barva, 230V, IP54, pro nástěnnou montáž	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	1
	Zásuvka - šedá barva, 230V,16A, IP54, pro nástěnnou montáž	dle vlastního výběru	dle vlastního výběru	2
	Kabely, kabelové trasy			
	Kabel	CYA 6	dle vlastního výběru	20
	Kabel	CYA 16	dle vlastního výběru	20
	Kabel	J-Y(St)Y 1x2x0,8 mm ²	dle vlastního výběru	4
	Kabel	CYKY-J 5x2,5 mm ²	dle vlastního výběru	15
	Kabel	CYKY-J 3x2,5 mm ²	dle vlastního výběru	10
	Kabel	CYKY-J 3x1,5 mm ²	dle vlastního výběru	114
	Kabel	CYKY-O 3x1,5 mm ²	dle vlastního výběru	13
	Kabel	JYTY-O 4x1 mm ²	dle vlastního výběru	61
	Kabel	JYTY-O 3x1 mm ²	dle vlastního výběru	32
	Kabel	JYTY-O 2x1 mm ²	dle vlastního výběru	78
	Materiál kabelových tras			1