

MĚŘENÍ A REGULACE
Rozšíření chlazení v objektu EU v ZČU, Fakulta
elektrotechnická

VÝKAZ-VÝMĚR dodávky regulačního a řídicího systému

Číslo nabídky:

Ze dne: 11.03.2020 00:00

Platnost nabídky:

Záruční doba:

Další podmínky:

Rozvaděče odpovídají ČSN EN 6439 a jsou běžně určeny pro pracovní podmínky dle ČSN 33

2000-3: AB5, AD1, AF1

z

hlediska schopnosti osob: zavřený rozvaděč BA 4, otevřený rozvaděč BA 5

Rozvaděčové skříně (pokud jsou součástí nabídky) obsahují montážní chassis, kabelové úchyty, síťové přepětové ochrany, jištěnou zásuvku, jištění systému, jištění ovládací fáze, nulovací a zemnicí můstky. V ceně je dále zahrnuto sestavení skříně podle zakázkové dokumentace, oživení a komplexní vyzkoušení sestavy.

Cena dodávky celkem bez DPH:

Typ	Položka		ks	cena/ks	celkem
	Komponenty řídicího systému				
KOMCNV10E	komunikační konvertor	ETH,M-Bus 10node,ExtRAM drive,CAN2a+2b,UniCom,12V	1		
T2008F	regulátor klimatizační jednotky typu Fan-Coil	3xAl,2xAO,3xDI,7xDO,RS485,rozhraní pro TRM-F	1		
TRM-F	ovládací jednotka regulátoru T2008F	čidlo teploty prostoru,LED displej,4 tlačítka	1		
TRM-FX	ovládací jednotka regulátoru T2032FX		44		
T2032FX	regulátor klimatizační jednotky typu Fan-Coil		44		
	Sílová elektrovýbava				
PL7-B2/1	Moeller - jistič 2 A, char. B	jistič 1 pólový	45		
WK 2,5/U	Wieland - svorka 2,5 mm2, šedá		180		
	Ovládací skříňka nástěnná (rozvodnice)		38		
	Ovládací skříňka do podhledu		6		
	Ovládací skříňka nástěnná (rozvodnice) pro m.č. 111	vyzbrojený rozvaděč	1		
	Snímač pohybu		40		
	Inženýrské práce				
	Programové vybavení operátorských stanic(e)				
	Seřízení, uvedení do provozu				
	Výrobní dokumentace				
	Revize				
	Doprava				
	Montáže				
	CYKY 2x1,5 včetně montáže		300		
	J-Y(St)Y 2x2x0,8 včetně montáže		540		
	PRAFlaGuard F PH120-R 2x2x0,8 vč montáž		520		
	lišta plast 20x20/m včetně montáže		250		
	Pomocný montážní materiál		1		
	montáž plast. rozvaděče,skříně,ústředny.....		45		
	montáž ovladače		45		
	vrtání prostupů apod. přípomoce, odvoz a likvidace odpadu		1		
	připojení FCU, napájení, ovládání		80		

	Celková kalkulace				
	Komponenty řídicího systému				
	Sílová elektrovýbava				
	Inženýrské práce				
	Montáže				
	Cena bez DPH [Kč]:				