

Výměna kotlu Krskova 807, Praha 5
dodatek rozdělovač ve skladu budova B

Rozpočet

Číslo nabídky:

Ze dne:

Platnost nabídky:

Záruční doba:

Další podmínky:

Rozvaděčové skříně (pokud jsou součástí nabídky) obsahují montážní chassis, kabelové úchyty, síťové přepětové ochrany, jištěnou zásuvku, jištění systému, jištění ovládací fáze, nulovací

Rozvaděče odpovídají ČSN EN 6439 a jsou běžně určeny pro pracovní podmínky dle ČSN 33 2000-3:
AB5, AD1, AF1 z hlediska schopností osob:

zavřený rozvaděč BA 4, otevřený rozvaděč BA 5

Cena dodávky celkem bez DPH:

170 266,00,-

Typ	Položka	Popis	Cena/mj	mj	Celkem	Subtotal
Výměna kotlu Krskova 807, Praha 5 - dodatek						
Komponenty řídicího systému						
EBAI200	analogová vstupní expanze	6xAI, R 0-2500Ohm, U 0-10V, I 0-20mA	3 000	1	3 000,00	
EBAO200	analogová výstupní expanze	8x AO, 0-10V	3 000	1	3 000,00	
EBDI200	dvouhodnotová vstupní expanze	8x DI, 12-30V DC	6 000	1	6 000,00	
EBDO200	dvouhodnotová výstupní expanze	4xDO, 1x přepínací + 3x spínací kontakt relé	3 000	1	3 000,00	
EGTW200	oddělovač lokální sběrnice	RS485 I/O, 12VDC IN, pro vývod sběrnice mimo skřín	2 400	2	4 800,00	
PWSP200	zdroj 12VDC/1,25A stab., 24VDC/0,25A	napájení systému T2032EX + periferie (DI, AI)	1 800	1	1 800,00	
SE-3x18	skřín nástěnná vybavená, 3x18 mod.		12 000	1	12 000,00	
						33 600,00
Polní instrumentace						
	odporový teploměr s jímkou nerez		984	2	1 968,00	
	servopohon LM 24A-SR (0-10V)		5 760	2	11 520,00	
						13 488,00
Sílová elektrovýbava						
ZP-A 40/1	vypínač 1f, 40A	modulový vypínač 1 pólový	350	1	350,00	
PL7-B2/1	jistí 2 A, char. B	jistí 1 pólový	384	1	384,00	
PL7-B6/1	jistí 6 A, char. B	jistí 1 pólový	384	2	768,00	
ERC125	stýkač 1f, 1NO, man. ovl.	modul. st., do 900 W / AC3	1 140	2	2 280,00	
ESC080	pomocný kontakt 1NO, 1NC	pom. kontakt pro ES	216	2	432,00	
BJN40-BSV 230/2	transformátor 230/24 V, 40 VA	transformátor	1 380	1	1 380,00	
DA-275 DF2	přep ochr. s vf filtrem, 2 A	SPD typ 3	4 560	1	4 560,00	
WK 4 THSI 5/U	pojistková svorka 4 mm2	pro pojistku Ø5x20 mm	60	9	540,00	
						10 694,00
Inženýrské práce						
	Programové vybavení řídicí(ch) stanic(e)		16 500	1	16 500,00	
	Vizualizace technologie na VizWEB32 (základ)		12 000	1	12 000,00	
	Seřízení, uvedení do provozu, testy, zkoušky		6 000	1	6 000,00	
	Zaškolení, manuály		5 000	1	5 000,00	
	Výrobní dokumentace		8 000	1	8 000,00	
	Dokumentace skutečného stavu		5 000	1	5 000,00	
	Inženýrská činnost, koordinace		8 000	1	8 000,00	
	Revize - elektro		8 000	1	8 000,00	
						68 500,00
Montáže						
	CYKY 3x1,5 včetně montáže		54	30	1 620,00	
	J-Y(S)Y 1x2x0,8 včetně montáže		48	30	1 440,00	
	J-Y(S)Y 2x2x0,8 včetně montáže		52	30	1 548,00	
	LAM TWIN FTP 4x2x0,5 včetně montáže		58	50	2 880,00	
	lišta plast 40x20/m včetně montáže		78	15	1 170,00	
	trubka plast D16 včetně montáže		60	5	300,00	
	trubka ohebná D16 včetně montáže		54	5	270,00	
	přesun hmot, prostupy, stavební přípomoc, ekologická likvidace, požární ucpávky		4 000	1	4 000,00	
	montáž plast. rozvaděče, skříně, ústředny.....		4 000	1	4 000,00	
	montáž malého přístroje - teploměr, zaplavení, houkačka, HUP, expanze, UV, odlučovač, PPK, STOP		228	2	456,00	
	montáž směšovacího ventilu		650	2	1 300,00	
	Odpojení starých rozvaděčů - popsání kabelů		10 000	1	10 000,00	
	Demontáž původní MaR		5 000	1	5 000,00	
	Začištění kabeláže po demontáži, propojovací krabice, úprava trasy		5 000	1	5 000,00	
	pomocný montážní materiál		5 000	1	5 000,00	
						43 984,00
Celková kalkulace						
	Komponenty řídicího systému				33 600,00	
	Polní instrumentace				13 488,00	
	Sílová elektrovýbava				10 694,00	
	Inženýrské práce				68 500,00	
	Montáže				43 984,00	
	Cena bez DPH [Kč]:				170 266,00	

Stavební přípomocce - dodatek

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
1.	Ostatní					
1.1	celkový úklid po stavbě	m ²	5	100,00	500,00	
	CELKOVÁ CENA ZA MATERIÁL				500,00	cený jsou uvedeny bez DPH
	(cena za materiál, včetně montáže)					