

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9
1.	Rozvaděče					
	<p>Skříňové, celouzavřené, konstrukce z profilové oceli s plechovým pláštěm bez spojů, krytí min.IP43/20 (pokud nebude uvedeno jinak), dveře s uvnitř umístěnými závěsy, úhel otevření min.110°, uzávěry s rozvorovými zámky. Na vnitřní straně dveří namontována schránka na schemata. Kabelové příводы shora nebo zdola s odlehčením, kabely opatřit trvanlivými popiskami.</p> <p>Rozvodnice oceloplechové, stabilní konstrukce, s krycími panely, montáž přístrojů na DIN-lišty.</p> <p>Rozvaděče budou dodány prodrátované, vybavené sběrnici. Všechna vedení z/do rozvaděče budou připojena na svorky. Vodiče v rozvaděči budou uloženy v krytých žlabech, zaplněnost max.70%. U flexibilních vedení žíly opatřit oky nebo koncovkami.</p> <p>Náplň rozvaděčů musí být dodána od stejného výrobce u zařízení stejného charakteru (jistice, pojistky, stykače atd.), v případě stejných jmenovitých parametrů musí být použit i stejný výrobek. Všechna zařízení a přístroje musí být nová. Všechny popisy na zařízeních budou v českém jazyce s výjimkou</p>					
	Rozvaděč RE1 (dozbrojení dle schématu) - blok automatického startu	ks	1	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	- blok automatického startu (instalace DA) 2x jistič 3x160A, včetně spínačů, podpěťovky, mot. pohonu přepínač - manuál, vypnutí, automat					
	Rozvaděč RP1	ks	1	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	dozbrojení - 8 ks jistič 10A/1 1 ks přepínač svorkovnice					
	Rozvaděč RP2	ks	1	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	dozbrojení - 6 ks jistič 16A/1 1 ks jistič 20A/1 svorkovnice					
	Rozvaděč RP5	ks	1	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	nový - 9 ks jistič 16A/1 2 ks jistič 10A/1					

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9
	svorkovnice 1 ks přepínač relé pro spínání ON-AIR					
	Rozvaděč RTI	ks	1	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	dozbrojení - 3 ks jistič 16A/1 svorkovnice					
	Technický standard: Schrack, OEZ, Schneider					
	cena celkem za rozvaděče:					xxxxx

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9
2. Záložní zdroje						
	UPS	ks	1	XXXXX	XXXXX	XXXXX
	<p>Přemístění stávající UPS 5 kVA, dodávka a montáž nové UPS 10 kVA</p> <p>Požadavky na UPS 10 kVA: vstupní napětí 3F+N 380-415VAC, vstupní jmenovitá frekvence 50/60 Hz, možný rozsah frekvence na vstupu 40-70 Hz, výstupní napětí 1F 220-240 VAC nastavitelných, činný výkon min 8 kW, výstupní účinnost 0,8, možnost monitoringu přes datovou síť, doba zálohy 60 minut při typické zátěži (viz. technická zpráva), UPS vyrobena ve státě EU</p>					
	Dieselagregát	ks	1	XXXXX	XXXXX	XXXXX
	<p>Osazení a zprovoznění náhradního zdroje - 30 kVA propojení náhradního zdroje s rozvaděčem RE, včetně ovládacího kabelu a propojení se startovacím automatem</p> <p>Požadavky na kapotovaný odhlučňovaný dieselagregát: menovitý základní výkon PRP 30 kVA, výstupné napětí 400V/230V, výstupný jmenovitý proud 45A, napěťový systém TN-S, automatická regulace napětí, řídicí systém pro automatický start, ovládací rozvaděč ATS, dobíjení startovací baterie, horní výstup teplého vzduchu, hlášení stavů (GSM pager), hlučnost do 70dB na 7m, dieselagregát vyroben ve státě EU</p>					
	cena celkem za záložní zdroje:					XXXXXX
3. Kabely						

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9
	Kabely celoplastové, s Cu jádry (CYKY). V případě požadavku budou použity flexibilní šňůry. Kabely napájející jednotlivé spotřebiče v prostoru únikové cesty budou chráněny omítkou 10 mm nebo provedeny kabely se sníženou hořlavostí (ČSN IEC 332-3B). Prostupy mezi požárními úseky a prostupy do kabelových prostor rozvaděčů budou utěsněny atestovanými protipožárními přepážkami (ucpávkami).					
	CYKY 3Cx4 mm ²	m	285	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	CYKY 3Cx2,5 mm ²	m	125	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	CYKY 5Cx25 mm ²	m	35	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	CYKY 5Cx4 mm ²	m	180	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	CYKY 12Cx1.5	m	20	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	CYA 6 mm ² zžl.	m	155	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	CYA 25 mm ² zžl.	m	85	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	Vodiče na ochranné pospojování, pospojení žlabu	m	125	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	Technický standard: Kablo Kladno					
	cena celkem za kabely:					xxxxx
4. Kabelové trasy						
	PVC trubka Kopex D=32mm	m	155	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	PVC trubka Kopex D=23mm	m	285	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	Technický standard: Kopos Kolín, Bettermann					
	cena celkem za kabelové trasy:					xxxxx

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9
5. Instalační přístroje						
	zásuvky atd. budou použity s technickými parametry a vhodným designem pro použití v příslušném prostoru, v souladu s návrhem interiéru. Barevné a povrchové provedení bude určeno před montáží.					
	instalační zásuvky 230V/16A - TANGO	ks	12	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	podlahová lišta	ks	25	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	přístrojové, odbočné krabice a ostatní drobný montážní materiál	ks	5	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	Technický standard: ABB, Schneider Electric					
	cena celkem za instalační přístroje:					xxxxx
6. Uzemnění						
	Uzemnění rozvaděčů a technologie bude vytvořené z vodičem CY16 a CY					
	Vodič CY D=10mm (pro vývody z uzemnění)	m	45	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	propojovací svorky a křížové svorky	ks	12	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	cena celkem za uzemnění:					xxxxx
7. Ostatní						
	demontáže	hod	4		xxxxx	xxxxx
	stavební přípomocce (sekání, oprava omítky)	hod	35		xxxxx	xxxxx
	výmalba (stěny+strop) barva bílá + barevná	m ²	300	xxxxx	xxxxx	xxxxx
	komplexní vyzkoušení	hod	25		xxxxx	xxxxx
	výchozí revize	hod	25		xxxxx	xxxxx
	dokumentace skutečného provedení	hod	32		xxxxx	xxxxx

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9
	práce nspecifikované ceníkem	hod	50		xxxxx	xxxxx
	koordinace prací s profesemi	hod	20		xxxxx	xxxxx
	provozní zkoušky	hod	15		xxxxx	xxxxx
	vedlejší rozpočtové náklady	kpl.	1		xxxxx	xxxxx
	cena celkem za ostatní:					xxxxx

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9
Celkový součet						
1.	celkem rozvaděče					XXXXX
2.	celkem záložní zdroje					XXXXX
3.	celkem kabely					XXXXX
4.	celkem kabelové trasy					XXXXX
5.	celkem instalační přístroje					XXXXX
6.	celkem uzemnění					XXXXX
7.	celkem ostatní					XXXXX
Cena celkem:						XXXXX

Uchazeč vyplní pouze žlutě označené pole!

Pol.č	Popis výkonu	Jednotka	Množství	Cena		Cena celkem Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	
1	2	3	4	5	6	9