

Položka č.	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena jednotková	Cena celkem
	<b>RFVE</b>								
PC001	Rozvodnice na omítku, OCEP, 1200x1200x400, krytí IP 55	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Ochrana napájecího vedení nn (50 Hz) - SPD typ I+II - přepětová ochrana pro sítě TN-C, TN-S, TT, IT</i>								
PC002	svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-C, 12,5kA(10/350), dálková signalizace poruchy	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Regulátor přebytků</i>								
PC003	Regulátor přebytků (regulátor+měřicí modul)	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>SSR relé</i>								
PC004	Polovodičové SSR relé (600VAC, 20A, zátěž max.4600W)	ks	6		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Stykače</i>								
PC005	Stykač 3x 25A	ks	2		0,00		0,00	0,00	0,00
PC006	Stykač 3x 125A	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Síťová ochrana</i>								
PC007	U/f síťová ochrana 3f	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Elektroměr - podružný</i>								
PC008	3f Elektroměr pro přímé měření - cejchovaný	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Vypínače 3-pólové</i>								
PC009	125A/3	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Jističe 1-pólové</i>								
PC010	6B/1 Jistič, 10kA	ks	4		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Jističe 3-pólové</i>								
PC011	125B/3 Jistič, 10kA	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
PC012	25B/3 Jistič, 10kA	ks	6		0,00		0,00	0,00	0,00
PC013	6B/3 Jistič, 10kA	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
PC014	20B/3 Jistič, 10kA	ks	2		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Proudové chrániče 4-pólové</i>								
PC015	40A/3+N, 30mA, typ A	ks	2		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 2-pólové</i>								
PC016	16A/1+N, 30mA, typ A	ks	6		0,00		0,00	0,00	0,00

Položka č.	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena jednotková	Cena celkem
	<i>Svorkovnice rozbočovací</i>								
PC017	160A, na DIN, 1-pólová	ks	4		0,00		0,00	0,00	0,00
PC018	125A, na DIN, 4-pólová	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Zdroj 230Vac / 24Vdc</i>								
PC019	Zdroj na DIN, 230VAC / 24VDC, 2,5A	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>POJISTKOVÝ ODPÍNAČ - PRO VÁLCOVÉ VLOŽKY</i>								
PC020	20A/2 1000V DC	ks	15		0,00		0,00	0,00	0,00
PC021	125A/3 AC	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>POJISTKOVÉ VLOŽKY - VÁLCOVÉ 1000V DC</i>								
PC022	20A gG	ks	30		0,00		0,00	0,00	0,00
PC023	125A gG	ks	3		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Ochrana napájecího vedení DC - SPD typ I+II - přepětová ochrana pro DC</i>								
PC024	Max. napětí 1000Vdc, svodič přepětí 12,5kA (10/350)/2pol, pro fotovoltaické el.	ks	10		0,00		0,00	0,00	0,00
	<b>RFVE - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	<b>RH - úprava</b>								
	<i>Jističe 3-pólové</i>								
PC025	125B/3 Jistič, 10kA	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Elektroměr - podružný</i>								
PC026	3f Elektroměr pro nepřímé měření - Smart meter	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Měřicí transformátory proudu</i>								
PC027	MTP 600/5, 10VA, 0,5	ks	6		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Svorkovnice</i>								
PC028	ZKUŠEBNÍ SVORKOVNICE ZS1B	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>POJISTKOVÝ ODPÍNAČ - PRO VÁLCOVÉ VLOŽKY</i>								
PC029	20A/3 1000V DC	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>POJISTKOVÉ VLOŽKY - VÁLCOVÉ 1000V DC</i>								
PC030	10A gG	ks	3		0,00		0,00	0,00	0,00
	<b>RH - úprava - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	<b>RE - úprava</b>								
	<i>RELÉ INSTALAČNÍ - POMOCNÉ</i>								

Položka č.	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena jednotková	Cena celkem
PC031	1x přepínací kontakt, 16A, cívka 230V AC	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Svorkovnice</i>								
PC032	ZKUŠEBNÍ SVORKOVNICE ZS1B	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<b>RE - úprava - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	<b>fotovoltaika</b>								
	<i>Invertor</i> <i>přesný popis viz technická zpráva</i>								
PC033	výkon 15,0kW, bez-transformátorový, třífázový, hybridní, standardní rozhraní pro připojení k internetu přes WLAN nebo ethernet a možnost integrace komponent třetích stran	ks	5		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Parallel box</i>								
PC034	pro výkon 60kW, napojení 6 měničů	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>FV panel</i> <i>přesný popis viz technická zpráva</i>								
PC035	monokrystalický solární panel 450Wp	ks	163		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>DC odpojovač modulů</i> <i>přesný popis viz technická zpráva</i>								
PC036	Řídicí jednotka	ks	1		0,00		0,00	0,00	0,00
PC037	Jednotka TAP	ks	4		0,00		0,00	0,00	0,00
PC038	Bezpečnostní odpojovače modulů	ks	163		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Kompletní provedení dodávky, montáž, přesun hmot, roznášecí lišta 6,1m, spojka roznášecích lišt, Al úhelníky, šroub M8x20 (DIN912, A2), matice M8 (A2) s klípek, držák kabelů, střední příchytka panelů, krajní příchytka panelů, zavětrování, šroub M8x16 (DIN912, A2), podložka 8,4x30x1,5mm, betonová zátěž.</i>								
PC039	konstrukce pod panely	ks	163		0,00		0,00	0,00	0,00
	<b>fotovoltaika - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	<b>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</b>								
PC040	CYA 1x25 mm2,zž	m	30		0,00		0,00	0,00	0,00
PC041	CYA 1x16 mm2,zž	m	20		0,00		0,00	0,00	0,00
PC042	CYA 1x6 mm2, zž	m	500		0,00		0,00	0,00	0,00
PC043	CYA 1x 50 mm2, černý	m	20		0,00		0,00	0,00	0,00
PC044	CYA 1x 6 mm2, černý	m	100		0,00		0,00	0,00	0,00
PC045	CYA 1x 1 mm2, černý, modrý	m	150		0,00		0,00	0,00	0,00

Položka č.	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena jednotková	Cena celkem
	<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</b>								
PC046	Solární kabel 6.0 SN	m	1200		0,00		0,00	0,00	0,00
PC047	CXKH-R-J 3x50+35	m	50		0,00		0,00	0,00	0,00
PC048	CYKY-J 5x 6	m	100		0,00		0,00	0,00	0,00
PC049	CYSY 5x 2,5	m	100		0,00		0,00	0,00	0,00
PC050	CYSY 5x 4	m	100		0,00		0,00	0,00	0,00
PC051	CXKH-R-O 3x1,5	m	50		0,00		0,00	0,00	0,00
PC052	CXKH-R 7x 2,5	m	50		0,00		0,00	0,00	0,00
PC053	SXKD-UTP-LSOHFR-B2ca	m	150		0,00		0,00	0,00	0,00
PC054	SXKD-7-SSTP-LSOH	m	60		0,00		0,00	0,00	0,00
PC055	konektor minus	ks	50		0,00		0,00	0,00	0,00
PC056	konektor plus	ks	50		0,00		0,00	0,00	0,00
PC057	Popisovací štítky - popisný štítek	ks	40		0,00		0,00	0,00	0,00
PC058	Výstražná tabulka - Pozor zpětný proud	ks	2		0,00		0,00	0,00	0,00
	<b>Elektroinstalační trubky, kanály, lišty - PVC</b>								
PC059	Elektroinstalační žlab 100x50	m	40		0,00		0,00	0,00	0,00
	<i>Kompletní provedení dodávky, montáž, přesun hmot, žlab, víko, úchyty víka, spojovací materiál, podpěry.</i>								
	<b>kabely a instalační materiál - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>								
PC060	Napojení na stavající zařízení	hod	8				0,00		0,00
PC061	Zkusební provoz	hod	8				0,00		0,00
PC062	Zaucení obsluhy	hod	2				0,00		0,00
	<b>PROVEDENÍ REVIZNICH ZKOUSEK - DLE CSN 331500</b>								
PC063	Spolupráce s reviz.technikem	hod	8				0,00		0,00
PC064	Revizní technik	hod	16				0,00		0,00
	<b>Hodinové zúčtovací sazby - celkem</b>						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>