

ELEKTRONIS

Kvalita, profesionalita, přístup a dobrá rada.

Kakostová 90/2
Praha 5 Zličín
Telefon: +420603866127. mail: r.sulc@elektronis.cz

Nabídka FVE 8KW

DATUM 07.01.2024
Nabídka č. 192023
ID zákazníka

Genová nabídka pro:

RD-Šebkovi
Středočeský kraj

Nabídka platí do: 30.2.2024

Připravil(a): Radek Šulc

Komentář nebo zvláštní pokyny: **FVE -Fotovoltaická mikrovýroba o výkonu 8KW s akumulací 10,65KWh**

PRODEJCE	OBJ. ČÍSLO	DATUM EXPEDICE	EXPEDOVAT PŘES	F.O.B. BOD	PODMÍNKY
					Dle SoD




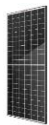

MNOŽSTVÍ	POPIS	JEDN. CENA	ZDANITELNÉ?	ČÁSTKA
1	Střídač Goodwe 10K-ET plus	46 490,00 Kč	T	46 490,00 Kč
1	Dyness 10,65 KWh	95 000,00 Kč	T	95 000,00 Kč
1	Rozvaděč R-FVE +R-DC	25 500,00 Kč	T	25 500,00 Kč
8	SS Tigo Optimizér	- Kč	T	- Kč
16	Panely Swiss solar 500Wp	4 257,00 Kč	T	68 112,00 Kč
1	Konstrukce střecha AL profily	24 800,00 Kč	T	24 800,00 Kč
1	Realizace FVE+nastavení	77 700,00 Kč	T	77 700,00 Kč
1	Revize FVE+distribuce	9 900,00 Kč	T	9 900,00 Kč
1	Projektová dokumentace FVE	10 500,00 Kč	T	10 500,00 Kč
1	Režie zhotovitele	6%	T	15 594,12 Kč
MEZISOUČET				373 596,12 Kč
SAZBA DANĚ				15,00%
DPH				56 039,42 Kč
NZÚ light doace				JINÉ - 205 000,00 Kč
CELKEM				224 635,54 Kč

Radek Šulc +420603866127, mail: r.sulc@elektronis.cz

DĚKUJEME VÁM ZA VYUŽITÍ NAŠICH SLUŽEB!

DĚKUJEME VÁM ZA VYUŽITÍ NAŠICH SLUŽEB!

TECHOLOGIE

Hybridní střídač Solax	<p>MĚNIČ SOLÁRNÍ 3FÁZOVÝ HYBRIDNÍ X3-HYBRID-15.0-D (G4)</p> <p>Společnost SolaX Power vyrábí již od roku 2013 hybridní střídače a nyní přichází s nejdokonalejší verzí G4 na trh. Ta nahrazuje extrémně úspěšnou třetí generaci X-Hybrid střídačů. Očekávaný X-Hybrid 4. generace nabízí velký teplotní rozsah, odolnost vůči nepříznivým vlivům, super přelivací asymetrii, vysoce rychlé nabíjení, instalaci do 30 min bez nutnosti připojení do sítě či soláru a mnoho dalších benefitů.</p>	
Vysokonapětové Aku PYLONTECH	<p>BMS pro FORCE H2</p> <p>Pylontech Force H2 se skládají "na sebe" a tedy k těmto bateriím není nutné kupovat úložný rack ani kabely k propojení jednotlivých baterií. Minimální počet bateriových modulů je 2ks a maximální počet bateriových modulů je 4ks čímž maximální velikost kapacity baterie je až 14,21 kWh. Baterie se skládá z ovládací jednotky BMS a příslušným počtem bateriových modulů. Součástí jednotky BMS je i podstava pro bateriové moduly. Force H2 jsou baterie založeny na technologii LiFePO4 a disponují vysokou životností, až 4000 cyklů. Jsou kompatibilní i s měničem GoodWe ET series. Na tyto baterie je záruka 7 let + další 3 roky při registraci baterie u výrobce</p>	
Solární kabel H1Z2Z2-K 6 RT 6mm2 červený	<p>Červený solární kabel H1Z2Z2-K 6 RT s průřezem vodiče 6mm² a vnějším průměrem 6,4mm využijete k připojení solárních panelů v rámci fotovoltaické instalace. Kabel nabízí dlouhou životnost, dvojitý plášť a skvělou teplotní odolnost.</p>	
Fotovoltaický solární panel SSY RISEN 400Wp černý rám	<p>Fotovoltaické solární panely RSM-8-400M značky Risen dosahují vyšší účinnosti díky použití technologie článků Mono Perc. Vnitřní spotřebu snižuje technologie nízké proudové hustoty. K vyšším výnosům přispívají též technologie MBB a HC, které snižují ztráty způsobené mikroprasklinami a zastíněním. Panely jsou vhodné pro dotované i nedotované instalace. SVT kód SVT30821 pro dotační program Nová zelená úsporám (2021-2030)</p>	
Rozvaděč R-FVE+DC	<p>Rozvaděč DC a AC části</p>	

TECHOLOGIE

Hybridní střídač Goodwe

Bateriový systém Dyness Tower T10 poskytuje **kapacitu 37 Ah** a je konstruován pro **napětí 288 V**. Jeho **životnost je 6 000 cyklů** při vybití 95%. Kromě měničů známých značek je zařízení kompatibilní s měniči společnosti GoodWe. Maximální trvalý nabíjecí i vybitý výkon Dyness Tower T10 činí 10 kW, **úložisko je opatřeno BMS (Battery Management System)**, a je tudíž chráněno před zničením příliš vysokým napětím při nabíjení, nebo naopak příliš nízkým napětím při vybití.



Vysokonapěťové Aku Dyness

Třífázový hybridní měnič GoodWe GW10K-ET přeměňuje ze solárních panelů získané stejnosměrné napětí na střídavé. Nabízí **třífázový nouzový výstup, připojení pro vysokonapěťovou baterii (BYD, GoodWe), 2 nezávislé MPP trackery, výstupní výkon 10 000 W AC** a stupeň krytí **IP66**.



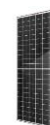
Solární kabel H1Z2Z2-K 6 RT 6mm2 červený

Červený solární kabel H1Z2Z2-K 6 RT s průřezem vodiče 6mm² a vnějším průměrem 6,4mm využijete k připojení solárních panelů v rámci fotovoltaické instalace. Kabel nabízí dlouhou životnost, dvojitý plášť a skvělou teplotní odolnost.



SOLARNI PANEL IBEX 132MHC-EIGER 500WP FULL BLACK (CELOCERNE PROVEDENI)

Fotovoltaické moduly řady EIGER vyráběné společností SWISS SOLAR jsou v současné době k dispozici ve výkonostním rozsahu od 390 Wp do 670 Wp a účinnosti od 20,6 % do 21,57 %. Zvýšená účinnost modulů řady EIGER snižuje náklady na investice do fotovoltaiky.



Rozvaděč R-FVE+DC

Rozvaděč včetně přepětových ochran s připojením k síti 400V



Komentář nebo zvláštní pokyny: