

# Cenová kalkulace dodávky a montáž fotovoltaické elektrárny

Platnost nabídky: 01.01.2024 - 31.01.2024

**Parametry** 

Instalovaný výkon	8,01 kWp
Typ elektrárny	Hybridní
Počet fází	3
Kapacita baterií	11,6 kWh
Předpokládaná roční výroba elektřiny	8,01 MWh

## Sestava

Тур	Název	Množství
Panely	LONGI - HI-MO 6 SCIENTIST LR5-54HTH-445M	18
Optimizéry	TIGO Energy TS4-A-O UHD OPTIMIZATION YELLOW 700W+1x (KIT+TAP)	18
Konstrukce	K2 Systems	18
Střídač	SOLAX POWER X3-HYBRID-10.0-D G4.3	1
Baterie	SOLAX POWER T-BAT H 5.8 MASTER + T-BAT H 5.8 SLAVE PACK V2	1
WallBox	SOLAX POWER SMART EV CHARGER X3-EVC22K	1
Ohřev vody	SOLAX POWER ADAPTER BOX	0
Elektrorozvaděče	AC a DC rozvaděč s jistícími a přepěťovými prvky	1
Elektromateriál	Elektromateriál AC / DC	1
Práce	Elektroinstalace, montáž panelů a doprava	1
Servis	NZÚ, projektová dokumentace, administrativa	1

#### Cena

Celková cena fotovoltaické elektrárny (včetně 12% DPH)	444 000,- Kč
Sleva	15 000,- Kč
Cena po odečtení slevy	429 000,- Kč
Dotace	20 000,- Kč
Cena po odečtení dotace s DPH 12%	229 000,- Kč

IČO: 14267560, DIČ: CZ14267560



Tel: **+420 605 494 441**Email: **info@fva-solar.cz** 

Domluvte si schůzku

## Záruky

FV panel - výkon	25 let
FV panel - mechanické části	25 let
Konstrukce - K2 Systems	12 let
Baterie - SOLAX POWERT-BAT H 5.8 MASTER / SLAVE PACK V2	10 let / 6000 cyklů
Střídač - SOLAX POWER X3-HYBRID-10.0-D G4.3	10 let
Montážní práce	2 roky
Ostatní komponenty	2 roky

## Platební podmínky

<b>1.</b> Platba	Při podpisu smlouvy se splatností 14 dní	43 000,- Kč
<b>2.</b> Platba	Při montáži FVE panelů na střechu RD	333 000,- Kč
<b>3.</b> Platba	Po revizi FVE v místě instalace	53 000,- Kč

#### Harmonogram prací

- 1. Vypracování a podání žádosti o smlouvu o připojení provozovatelem distribuční sítě
- 2. Vydání smlouvy o připojení.
- 3. Výstavba fotovoltaické elektrárny do dvou (2) měsíců od vydání rozhodnutí o připojení.
- 4. Revize fotovoltaické elektrárny a předání zákazníkovi.
- 5. Zažádání o první paralelní připojení (PPP).
- 6. Provozovatel distribuční sítě zajistí výměnu elektroměru a PPP.
- 7. Podání žádosti o vyplacení dotace.

#### Cena díla zahrnuje:

- 1. Návrh FV elektrárny
- 2. Vyřízení veškeré administrativy spojené s FVE
- 3. Dodávka FVE komponentů
- **4.** Montáž FVE komponentů
- **5**. Revize FVF
- 6. Podání žádosti o dotace

### Cena díla nezahrnuje:

- 1. Úprava elektroměrového rozvaděče dle
- připojovacích podmínek distributora
- 2. Výměna hlavního domovního jističe
- 3. Zajištění dostatečného wi-fi signálu
- 4. Frézování kabelových cest
- 5. Zřízení zemnícího bodu HOP / MET

IČO: 14267560, DIČ: CZ14267560