

Jméno zákazníka: **Nikola Soukupová**
Adresa instalace: **Brandýs nad Labem**
Platnost nabídky: **od 19.9.2023 do 26.9.2023**

Parametry

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

Sestava

| Typ | Název | Množství |
|-----------------|--|----------|
| Panely | JAM66S30-500/MR | 16 |
| Optimizéry | Tigo Energy TS4-A-O UHD OPTIMIZATION YELLOW 700W +(1x-KIT+TAP) | 16 |
| Střídač | SOLAX POWER X3-HYBRID-10.0-D G4.3 | 1 |
| Řídící jednotka | SOLAX POWER-BAT H 5.8 MASTER PACK V2 | 1 |
| Baterie | SOLAX POWER-BAT H 5.8 SLAVE PACK V2 | 1 |
| WallBox | OLIFE ENERGY Stanice DoubleBox AC 2x22kW-BASE | 0 |
| Elektrorozvaděč | AC a DC rozvaděč s jistíci a přepětovými prvky | 1 |
| Konstrukce | K2 systems | 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 15% DPH) 468 484,- Kč

Dotace 200 000,- Kč

Cena po odečtení dotace 268 484,- Kč

Záruky

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

Platební podmínky

| | | |
|-----------|--|--------------|
| 1. Platba | Při podpisu smlouvy se splatností 14 dní | 46 848,- Kč |
| 2. Platba | Při montáži FVE panelů na střechu RD | 349 700,- Kč |
| 3. Platba | Po revizi FVE v místě instalace | 71 936,- 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 FVE
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 zemního bodu HOP / MET