

Platnost nabídky : 01.01.2024 - 31.01.2024

## Parametry

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Instalovaný výkon                    | 9,89 kWp |
| Typ elektrárny                       | Hybridní |
| Počet fází                           | 3        |
| Kapacita baterií                     | 11,6 kWh |
| Předpokládaná roční výroba elektřiny | 9,89 MWh |

## Sestava

| Typ              | Název   | Množství |
|------------------|---|----------|
| Panely           | LUXOR - ECO LINE N-TYPE HJT GLAS-GLAS BIFACIAL 430W           | 23       |
| Optimizéry       | TIGO Energy TS4-A-O UHD OPTIMIZATION YELLOW 700W+1x (KIT+TAP) | 0        |
| Konstrukce       | K2 Systems  | 23       |
| 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                        | 0        |
| Ohřev vody       | SOLAX POWER ADAPTER BOX                                       | 0        |
| Elektrorozvaděče | AC a DC rozvaděč s jistíci a přepětovými 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) | 428 000,- Kč |
| Sleva  | 15 000,- Kč  |
| Cena po odečtení slevy                                 | 413 000,- Kč |
| Dotace   | 200 000,- Kč |
| Cena po odečtení dotace s DPH 12%                      | 213 000,- Kč |

## Záruky

|  |                     |
|--|---------------------|
| FV panel - výkon                                       | 30 let              |
| FV panel - mechanické části                            | 30 let              |
| Konstrukce - K2 Systems                                | 12 let              |
| Baterie - SOLAX POWER-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

|           |  |              |
|-----------|--|--------------|
| 1. Platba | Při podpisu smlouvy se splatností 14 dní | 41 000,- Kč  |
| 2. Platba | Při montáži FVE panelů na střechu RD     | 317 000,- Kč |
| 3. Platba | Po revizi FVE v místě instalace          | 55 000,- 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 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