

## Realizace fotovoltaické elektrárny pro vlastní spotřebu podniku

### Hlavní výhody

- Úspora nákladů za vyrobenou a spotřebovanou elektrickou energii, a to až po dobu 30 let
- Větší nezávislost na dodavateli elektrické energie - ceně silové elektřiny, a státem regulovaných poplatcích (použití sítí, systémové služby)
- **Možnost využití dotace OP PIK - Fotovoltaické systémy s/bez akumulace pro vlastní spotřebu, zahrnující podporu instalace baterií zvyšujících účinnost celého systému**
- Konkurenční výhoda
- Příjem z prodeje nespotřebované elektrické energie obchodníkovi s elektřinou
- Bezúdržbová technologie bez negativních vlivů na okolí
- Podpora zdravého životního prostředí a úspora emisí CO<sub>2</sub>, pozitivní PR vůči partnerům a zákazníkům

### Nabídka spolupráce

- Posouzení záměru s ohledem na spotřebu podniku a jeho provozní podmínky a možnosti dotace
- Zpracování návrhu technického řešení včetně kalkulace návratnosti investice
- Zajištění podání žádosti o připojení FVE do sítě distribuční soustavy (ČEZ, E.ON)
- Vypracování projektové dokumentace a Energetického posudku
- Realizace FVE „na klíč“, revize, zaškolení k obsluze, asistence při vyřízení Licence na výrobu elektřiny
- Záruční a pozáruční servis pro celý FV systém



Poskytujeme kompletní službu na klíč



Zajišťujeme špičkový odborný servis



Nabízíme atraktivní cenové podmínky



Máme rozsáhlé zkušenosti v oboru

**Základní parametry dotačního titulu OP PIK  
– FV systémy s / bez akumulace**

EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Podnikání  
a inovace pro konkurenceschopnost

- **Výše dotace 60 %, 70 % a 80 % uznatelných nákladů (malý / střední / velký podnik)**
- Minimální výše poskytnuté dotace činí 2 000 000,- Kč, maximálně 50 000 000,- Kč
- Dotační titul zaměřen na větší projekty (200 kWp+), případně menší instalace s akumulací
- Spotřeba v objektu musí činit min. 70 % elektřiny vyrobené FVE / rok
- Maximální instalovaný výkon = 2 MWp, akumulace max. ve výši 5 kWh / 1 kWp instalované FVE
- Maximální investice - 30 000 Kč / kWp u FVE - 35 000 Kč / kWp u FVE včetně akumulace
- Příjem žádostí probíhá do 31.8.2020.



Máme dlouholeté zkušenosti v oblasti realizace a správy velkých fotovoltaických parků, v minulých letech jsme zrealizovali a připojili do sítě několik stovek solárních systémů pro podniky i domácnosti. Pro naše zákazníky poskytujeme kompletní služby včetně dodávky "na klíč". V roce 2018 jsme jako první jsme v ČR instalovali velkokapacitní baterii o výkonu 1 MW v Prakšicích.

Patříme do stabilní a stále rostoucí skupiny **Solar Global a.s.**, která je předním českým producentem energie z fotovoltaických a dalších obnovitelných zdrojů, realizuje investice v oblasti moderní energetiky, bateriových úložišť a vodních elektráren, v České republice i v zahraničí.

**Vybrané reference – rok 2019**

*FVE Šebkovice 80,85 kWp   FVE Kelčany 243,02 kWp   FVE Čejkovice 26,7 kWp   FVE Vimperk 33 kWp  
FVE Moravský Písek I. 182,82 kWp   FVE Břeclav 99 kWp   FVE Hostěradice 99 kWp   FVE Fryšták 23 kWp  
FVE Bystřice n. Pernštejnem 23 kWp   FVE Schönwald 668 kWp   FVE Žďár nad Sázavou 33 kWp*

