



## Příklady fotovoltaických elektráren

Hybridní fotovoltaická elektrárna 6,2 kWp

Realizace na klíč, včetně záruky 5 let.

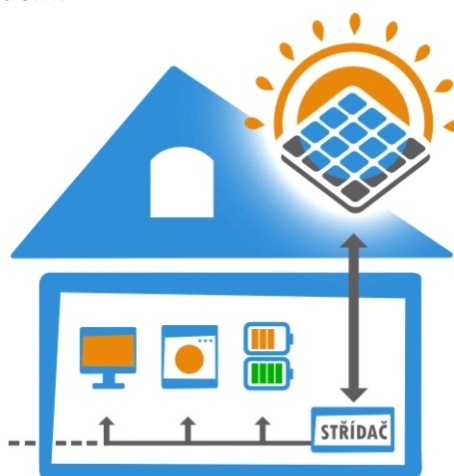
Vhodné pro rodinné domky, rekreační objekty, firmy a provozy.

Přebytky se ukládají do akumulátoru, ohřevu vody.  
Orientační cena 385 000,- Kč komplet vč. DPH 15%.

Sazbu DPH 15% lze uplatnit v případě instalace na již postavený objekt určený k bydlení.

Konfigurace:

- \* 13x fotovoltaický panel o výkonu 480 Wp.
- \* 1x montážní konstrukce pro danou střechu.
- \* 1x sada baterií o požadované kapacitě, zpravidla 6,6 kWh, nebo 9,8 kWh, včetně řídicího modulu
- \* 1x střídač se zálohovou větví (Back-up) a tichým chodem.
- \* 1x online monitoring s dálkovou správou.
- \* Veškeré další potřebné příslušenství.
- \* Instalace (záruka 5 let).



Jak funguje tato elektrárna?

Fotovoltaické panely umístěné na střeše jsou spojeny kabeláží se střídačem v technické místnosti, který je napojen na stávající elektroinstalaci.

Když svítí Slunce, elektřina napájí domácí spotřebiče a přebytky ukládá do baterií případně ohřevu vody.

Celé fungování lze monitorovat a spravovat online.

Návratnost investice je průměrně 10-15 let.