

**KOMPLETNÍ STAVEBNICE FVE 3,6 kW, měnič 10 kW s baterií 10,24 kWh, 8 ks panelů, podpora při montáži, autorizované spuštění**

**Dotace až 162 800 Kč**

**Cena sestavy 268 800 bez DPH, 309 120 Kč vč. DPH**

Stavebnice solární elektrárny prémiové značky GROWATT. Součástí balíčku jsou i detailní video návody pro snadnou instalaci a ZDARMA podání žádosti pro dotaci NZÚ a podání žádosti o připojení do sítě. Obsahuje všechny potřebné komponenty, včetně kompletního systému pro umístění panelů na šikmou střechu.

Pro úspěšnou montáž chybí pouze šikovné ruce a propojovací kabely běžně dostupné v každém hobbymarketu.

### **Stavebnice obsahuje:**

- 8 ks solárních panelů o výkonu Sunway Solar 450 Wp
- 4 ks Baterie LiFePo4 2,56 kWh (10,24kWh)
- 1 ks BSM - řídicí a komunikační modul Baterie
- Solární měnič Growatt SPH10000TL3BH-UP (10kW)
- Kompletní elektrorozvaděč pro stejnosměrnou a střídavou stranu systému
- Smartmetr pro připojení do HDR (hlavního domovního rozvaděče) jsou součástí měniče
- Wifi modul
- Kompletní střešní konstrukce pro instalaci solárních panelů na šikmou střechu
- Detailní návod jak umístit střešní konstrukci a panely
- Schéma zapojení elektro-části FVE
- Sada nářadí pro montáž kabeláže
- **ZDARMA Podání žádosti o dotaci NZÚ**
- **ZDARMA Podání žádosti pro připojení elektrárny do sítě (ČEZ, EG.D a PRE) včetně závěrečné žádosti o PPP** (poslední krok před spuštěním solární elektrárny)
- Podpora při instalaci a Autorizované spuštění v ceně stavebnice (Náš člověk k vám přijede, zkontroluje elektrárnu, nastaví a spustí. Potvrdí vám záruční listy a vystaví dokument o spuštění elektrárny autorizovanou firmou).  
Autorizované spuštění může proběhnout až po provedené Elektrevizi, kterou si zajistí zákazník. Po dohodě může být revize provedena také našim revizním technikem.

### **Pro úspěšnou instalaci budete dále potřebovat (není součástí stavebnice):**

- Propojovací kabely mezi solárním systémem a hlavním domovním rozvaděčem
- Solární kabel H1Z2Z2-K 6 SW 6mm<sup>2</sup> pro propojení solárních panelů a solárního systému
- **Zajištění revizní zprávy před návštěvou našeho technika pro Autorizované spuštění: Revizní zpráva elektrické instalace FVE na rodinný dům s akumulací do baterií.**

### **Záruky**

Baterie: Záruka na funkčnost baterie 10 let. Kapacita baterie se věkem snižuje.

Měnič: 10 let (5 let plná + dalších 5 let na materiál)

Panely: 25 let na výkon (z toho 10 let plná záruka)