



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



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

**Projekt spolufinancovaný z EU z Operačního programu Podnikání a inovace
pro konkurenceschopnost**

Název programu: Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost.
Název výzvy: Výzva V. Nízkouhlíkové technologie – Akumulace energie.
Název projektu: Bateriové úložiště Těmice
Jméno žadatele: Jaroslav Příbyl (IČO: 74860178).
Reg. číslo žádosti: CZ.01.3.14/0.0/0.0/19_253/0020490.
Termín realizace: 06/2021.
Způsobilé výdaje: 1 966 597,00 Kč.
Dotace: 80 % celkových způsobilých výdajů - 1 573 277,60 Kč.

Popis projektu:

Cílem projektu je prostřednictvím bateriového systému pro uskladnění přebytečné elektrické energie, k již existující fotovoltaické elektrárně vybudovat systém pro pokrytí velké části roční potřeby elektrické energie v provozovně Jaroslava Příbyla v Těmicích z vlastních zdrojů. Prostřednictvím části energií pocházející z fotovoltaické elektrárny, budou nabíjeny baterie, které budou dodávat elektrickou energii do objektu, pokud bude energie ze slunce nedostatek.

Závěry / výsledky:

Vybudovaný systém FVE byl prostřednictvím pořízené baterie, této fotovoltaické elektrárny schopen snížit provozní náklady spojené s nákupem elektrické energie, zvýšit energetickou soběstačnost a bezpečnost v případě výpadku dodávky energie ze sítě, snížit uhlíkovou stopu žadatele a zlepšit jeho obraz jako sociálně uvědomělého podnikatele.

Realizací předloženého projektu navíc šel Jaroslav Příbyl příkladem v oblasti využití moderních technologií, svým klientům, ale i dalším oborově stejně zaměřeným kolegům podnikatelům a je tak důvěryhodným podnikatelským subjektem, který sám využívá technologie, které jsou považovány za šetrné k životnímu prostředí a splňující požadavky na udržitelný rozvoj.

Projekt je dnes součástí širšího systému a žadatel nevyklučuje možnost zapojení FVE do komunální energetiky, pokud by v obci byl do budoucna tento záměr realizován.

Foto z realizace:

