



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: NÍZKOUHLÍKOVÉ TECHNOLOGIE – II. Výzva – aktivita b) AKUMULACE ENERGIE.

Název projektu: Akumulace energie v A.IMPORT.CZ spol. s r.o.

Jméno žadatele: A.IMPORT.CZ spol. s r.o. (IČO: 26031540).

Reg. číslo žádosti: CZ.01.3.14/0.0/0.0/16_132/0010836.

Termín realizace: 09/2018.

Způsobilé výdaje: 1 448 417,00Kč.

Dotace: 80 % celkových způsobilých výdajů.

Cílem projektu je prostřednictvím pořízení fotovoltaické elektrárny a bateriového systému pro uskladnění přebytečné elektrické energie pokrýt velkou část roční potřeby elektrické energie v provozovně společnosti A.IMPORT.CZ spol. s r.o. z vlastních zdrojů.

Závěry / výsledky:

Vybudovaný systém FVE byl prostřednictvím pořízení 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 společnosti a zlepšit její obraz jako sociálně uvědomělé společnosti. Pozdější pořízení tepelného čerpadla pak přispělo k dalším úsporám při vytápění a ohřevu TUV, kdy je TČ připojeno na OZE a jeho baterii.

Realizací předloženého projektu navíc šla společnost A.IMPORT.CZ spol. s r.o. příkladem v oblasti využití moderních technologií, svým klientům, ale i dalším oborově stejně zaměřeným firmám 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, jehož další část tvoří FVE, bateriová úložiště a TČ, který si společnost A.IMPORT.CZ spol. s r.o. dále rozšiřuje.

Dokumentace projektu:

