



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Název projektu: Instalace fotovoltaické elektrárny na objektu společnosti "Kovomont Přerov - spol. s r.o."

Registrační číslo projektu: CZ.01.3.10/0.0/0.0/17_138/0011527

Stručný popis projektu:

Předmětem projektu je instalace nové FVE a její napojení do elektroinstalace objektu společnosti "Kovomont Přerov - spol. s r.o." Elektrárna bude vybudována na střešní konstrukci objektu žadatele. Celkový instalovaný výkon FVE činí 39,96 kWp. V rámci systému bude nainstalována akumulace do baterií o kapacitě 42,5 kWh.

Cíle a výsledky projektu:

- Hlavním cílem předkládaného projektu je vybudování FVE na objektu žadatele včetně akumulace do baterií.
- Hlavním přínosem projektu je tedy zejména úspora elektrické energie spotřebovávaná v objektu žadatele k jeho výrobní činnosti, což s sebou nese další dílčí přínosy, a to zejména s dopadem na ekonomiku společnosti, životní prostředí a udržitelný rozvoj.
- Dalšími výstupy předkládaného projektu bude:
 - *Předpokládané úspory elektrické energie ve výši 124,11 GJ/rok (34,476 MWh/rok).*
 - *Předpokládané snížení emisí CO₂ o 34,9 tun/rok.*

Projekt „Instalace fotovoltaické elektrárny na objektu společnosti "Kovomont Přerov - spol. s r.o.““ je v rámci programu Úspory energie – Fotovoltaické systémy s/bez akumulace pro vlastní spotřebu – výzva I spolufinancován ze zdrojů EU, OPPIK.