



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 – Elektromobilita.
Název projektu: Elektromobilita ve společnosti REKUPERA
Jméno žadatele: Rekupepa s.r.o. (IČO: 28819896).
Reg. číslo žádosti: CZ.01.3.14/0.0/0.0/18_185/0016705.
Termín realizace: 5/2021.
Způsobilé výdaje: 874 373,55 Kč.
Dotace: 75 % celkových způsobilých výdajů - 655 780,16 Kč.

Popis projektu:

Cílem projektu bylo pořízení elektromobilu typu M1, tj. osobní elektromobil, a dobíjecí stanice k tomuto elektromobilu, pro zajištění bezemisního provozu při cestách za zákazníky společnosti.

Závěry / výsledky:

Pořízený elektromobil typu M1, tj. osobní elektromobil Hyundai, kde je velikost baterie nad 30 kWh spolu s pořízenou dobíjecí stanicí pro elektromobil jsou provozovány v režimu, kdy společností vybudovaný systém FVE s dostatečnou baterií u této fotovoltaické elektrárny, je zdrojem energie pro dobíjecí stanici elektromobilu a tím se minimalizují náklady spojené s dobíjením elektromobilu a tím i jeho provozní náklady. Toto řešení zajišťuje po většinu roku energetickou soběstačnost a bezpečnost pro provoz elektromobilu i v případě výpadku dodávky energie ze sítě, snižuje uhlíkovou stopu žadatele a zlepšuje jeho obraz jako sociálně uvědomělého podnikatele.

Realizací tohoto projektu navíc šla firma Rekupepa s.r.o. příkladem v oblasti využití moderních technologií, svým klientům, ale i dalším oborově stejně zaměřeným 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 tak dnes součástí širšího systému, který kombinuje výhody FVE na objektu provozovny, bateriového úložiště, dobíjecí stanice a elektromobilu, který tuto infrastrukturu využívá jako zdroje energií pro vlastní provoz. Spolu s elektromobilem tak provozovna nezatěžuje životní prostředí v oblasti, kde je situována, a to v Pacově.

Foto z realizace:

