

AKUMULACE ENERGIE

Prezentace výsledků projektu v rámci programu OPPIK

Projekt

AKUMULACE ENERGIE - AHPROFI S.R.O.(CZ.01.3.14/0.0/0.0/18_242/0018221)

je spolufinancován Evropskou unií.

Předmětem realizace projektu žadatele AHProfi s.r.o. je pořízení sofistikovaného systému Akumulace energie - stacionárního bateriového úložiště. Projekt je realizován v Jihozápadním kraji.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

V letech 2019 - 2020 společnost AHProfi s.r.o. realizovala projekt Akumulace energie v rámci programu Nízkouhlíkové technologie, který spadá pod Operační program podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (2013 - 2020).

Implementace inovativní technologie akumulace energie do společnosti AHProfi s.r.o. proběhla skrze pořízení 1 ks bateriového úložiště napojeného na OZE:

Využívání bateriového úložiště ve společnosti AHProfi s.r.o. je hodnoceno pozitivně:
“Pořízení bateriového úložiště se osvědčilo. Jeho přínos vidíme hlavně ve snížení závislosti na distribuční soustavě. Vyrábíme čistou energii z fotovoltaické elektrárny a ještě spoříme. Po nabití akumulátorů momentálně využíváme elektřinu k osvětlení prodejny a celého areálu ve dne i v noci.

Spotřeba elektřiny se zvýšila, protože došlo k velkému nárůstu práce v době Covidu, museli jsme zrychlit, zmodernizovat systém, při současném udržení stávající kvality, abychom vyhověli zvýšenému zájmu odběratelů. Stavíme nové sklady, kde budeme chtít také využít moderní technologie.

Vidíme budoucnost ve využití střech areálu k vybudování systému fotovoltaických elektráren a úložišť, aby provoz firmy neohrozilo rapidní zvyšování cen elektrické energie, či její nedostatek, výpadky.

V této oblasti šel vývoj rychle dopředu, proto plánujeme obnovu za novější technologie, abychom vyrobenou energii mohli využít i v jiných oblastech.

Naši zaměstnanci jsou většinou mladí lidé a těm velmi záleží na ekologickém chování firmy, kde pracují. Zohledňují to i při výběru zaměstnavatele.

Šíříme naši dobrou zkušenost s využitím výroby a uchovávání elektrické energie dál ústně i elektronicky na našich webových stránkách www.ahprofi.cz .”

Společnost AHProfi s.r.o. získala celkovou dotaci ve výši 385 482,56,- Kč.

Název programu, ze kterého byl projekt podpořen - Operační program podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, program podpory Nízkouhlíkové technologie, Výzva IV. programu podpory Nízkouhlíkové technologie - Akumulace energie.

Název projektu v rámci programu - Akumulace energie - AHProfi s.r.o.

Jméno žadatele - AHProfi s.r.o.

Termín realizace - 27. 5. 2019 - 22. 6. 2020

Způsobilé výdaje - Pořízení 1 ks bateriového úložiště - celkem 481 853,20,- Kč. Způsobilé výdaje odpovídají investičním výdajům bez DPH.

Popis projektu - Předmětem realizace projektu žadatele AHProfi s.r.o. bylo pořízení sofistikovaného systému Akumulace energie - stacionárního bateriového úložiště. Projekt je realizován v Plzeňském kraji.



Společnost AHProfi s.r.o.do svého majetku pořídila bateriové úložiště napojené na obnovitelný zdroj energie.

