

# Projekt AKUMULACE ENERGIE VE SPOLEČNOSTI PETR KADLEC – ELEKTRO-KOVO

je spolufinancován Evropskou unií.



*název programu*

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

*název projektu*

Akumulace energie ve společnosti Petr Kadlec – ELEKTRO-KOVO

*jméno žadatele*

Petr Kadlec - ELEKTRO-KOVO

*termín realizace*

14. 4. 2021 – 14. 6. 2021

*způsobilé výdaje*

1 085 000 Kč

*dotace*

868 000 Kč

*popis projektu*

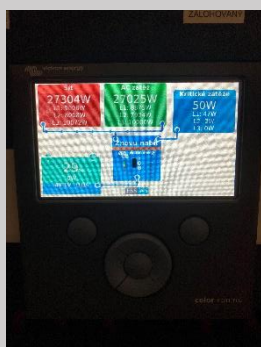
Předmětem projektu bylo pořízení systému akumulace energie s kapacitou akumulátoru 70 kWh do provozovny společnosti ve Voticích, okres Benešov.

Smyslem projektu bylo zajištění plného nepřerušného provozu společnosti i v případě výpadků dodávky elektrické energie nebo nočního provozu společnosti. Toho bylo docíleno díky uložišti elektrické energie z fotovoltaické elektrárny umístěné na střechě budovy v areálu společnosti.

*závěry a výsledky*

Podpořené bateriové uložiště plní po celou dobu od uvedení do provozu svou funkci vyvažování špičkové zátěže elektrických příkonů na přípojce provozovny žadatele a akumulaci elektrické energie v době nižší spotřeby. Provoz uložiště plní očekávání a přispívá k plnění cíle programu – podpoře konkurenceschopnosti podniku a udržitelnosti české ekonomiky.

Projekt naplňuje svůj potenciál a přispívá k šetření primárních přírodních zdrojů a v této návaznosti ke snížení uhlíkové stopy spojené s provozem podnikatelské činnosti.



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



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU