

První podané žádosti v programu RES +

Během měsíce září se nám povedlo podat žádosti pro 3 obce z našeho regionu do programu RES+ pro obce do 3000 obyvatel.

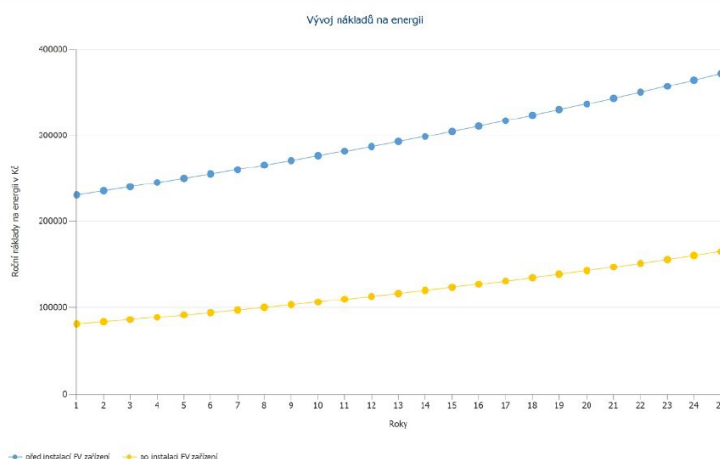
Obec Stěžery žádala o dotaci na připojení fotovoltaické elektrárny na střechu budovy zdravotního střediska. Na střechu bude instalováno 26 fotovoltaických panelů o jmenovitém výkonu 10,66 kWp s bateriovým úložištěm o velikosti 10,24 kWh. Předpokládaná výroba systému je necelých 8 MWh za rok.

Obec Dobřenice pak žádala o připojení 2 fotovoltaických elektráren. Fotovoltaický systém bude umístěn na střechě budovy fotbalových kabin, kde bude umístěno celkem 50 ks fotovoltaických modulů o jmenovitém výkonu 500Wp o celkovém výkonu 25 kWp a 2ks fotovoltaického střídače o nominálním výkonu 12,5 kW. Elektrárna by měla ročně přispět výrobou necelých 20 MWh ročně.

Fotovoltaický systém bude umístěn na střechě budovy školní jídelny, kde bude umístěno celkem 24 ks o výkonu 12 kWp, 1ks fotovoltaického střídače o nominálním výkonu 15,0 kW a 1ks akumulátoru o celkové kapacitě 11,6 kWh. Systém by měl ročně vyrobit přibližně 9 MWh ročně.

V Dubenci se pak budou instalovat rovněž 2 fotovoltaické elektrárny na budovu obecního obchodu a hasičské zbrojnice. Na hasičské zbrojnici bude instalováno 12,96 kWp jmenovitého výkonu. Vyrobená energie bude akumulována do baterií o velikosti 11,6 kWh.

Na střechu obecního obchodu bude instalována výrobní o velikosti 17,28 kWp s bateriovým úložištěm s kapacitou 11,6 kWh.



Energetický konzultant

František Rejl