

GEN-I je v Severni Makedoniji zagnal že drugo veliko sončno elektrarno

Skupina GEN-I je v mestu Kavadarci zagnala drugo veliko sončno elektrarno v Republiki Severni Makedoniji. Elektrarna s skupno močjo 12 MW bo letno proizvedla do 15.500 MWh brezogljicne energije in s tem doprinesla k razogljičenju energetskega sistema.

Kavadarci, 2. oktober – Na pobočjih gričevja v bližini mesta Kavadarci v Republiki Severni Makedoniji je Skupina GEN-I zgradila svojo že drugo veliko sončno elektrarno v tej državi. Kupili so 70.000 m² veliko degradirano površino, na njej pa postavili 17.612 fotonapetostnih modulov, ki skupaj predstavljajo kar 60.000 m² veliko površino. Njihova največja možna skupna moč (glede na vremenske razmere) znaša 12 MW. Odvisno od števila sončnih ur lahko ti moduli v letu dni proizvedejo do 15.500 MWh brezogljicne energije. Upoštevajoč povprečno porabo enega gospodinjstva taka proizvodnja ustreza potrebam po električni energiji za kar 3.400 gospodinjstev. To pomeni prihranek 7.574 ton CO₂ na leto.

Skupina GEN-I, ki kot uspešen mednarodni trgovec z električno energijo posluje na 24 veleprodajnih trgih, širi svoje aktivnosti tudi na področju obnovljivih virov električne energije. Tako so v Sloveniji zgradili že več kot 10.000 malih sončnih elektrarn, s projektom v Kavadarcih pa so zagnali že drugo veliko sončno elektrarno v tujini. Prvo so oktobra 2022 zgradili prav tako v Severni Makedoniji, v Amzabegovem v občini Sv. Nikole. S skupno močjo 17 MW proizvede do 25.000 MWh zelene energije. Z obema elektrarnama zdaj GEN-I v Severni Makedoniji pridobiva električno energijo, ki ustreza potrebam skoraj 9.000 gospodinjstev.

»GEN-I je zavezan k oblikovanju brezogljicne prihodnosti in varovanju planeta. Že dolgo smo znani kot dobavitelj, ki svojim odjemalcem zagotavlja zgolj elektriko, ki ne povzroča izpustov CO₂. Spadamo med vodilne energetske družbe v centralni in jugovzhodni Evropi, s projekti, kakršen je v Kavadarcih, pa rastemo tudi kot investitor v obnovljive vire električne energije. V Severni Makedoniji so tovrstne investicije vse pogostejše, saj z njimi izkoriščajo degradirana področja v trajnostne namene, kot je proizvodnja sončne energije. V Skupini GEN-I v zvezi z izgradnjo večjih sončnih elektrarn tudi v Sloveniji intenzivno razvijamo projekte, s katerimi bi degradiranim območjem ob sicer zahtevnejših prostorskih in regulatornih pričakovanjih dodali novo vrednost prek trajnostne proizvodnje brezogljicne energije,« pojasnjuje **predsednik uprave družbe GEN-I Maks Helbl**.

Z drugo investicijo v Republiki Severni Makedoniji Skupina GEN-I povečuje svoj mednarodni portfelj električne energije, proizvedene iz obnovljivih virov energije.

Kontakt za medije:
pr@gen-i.si