



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo gospodarstva
i održivog razvoja



**FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST**

OSIGURANO POTPOROM MINISTARSTVA GOSPODARSTVA I ODRŽIVOG RAZVOJA

Projekt „Fotonaponska elektrana DIN“, oznaka: MF-2023-1-1-10 je sufinanciran sredstvima Modernizacijskog fonda temeljem Ugovora s Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost

NAZIV KORISNIKA: DIN, d.o.o.
UKUPNA VRIJEDNOST PROJEKTA: 1.410.986,72 EUR
MF SUFINANCIRANJE PROJEKTA: 720.592,03 EUR
RAZDOBLJE PROVEDBE PROJEKTA: 24.05.2023. – 24.05.2025.

OPIS PROJEKTA:

DIN, d.o.o. se provedbom projekta obvezuje provesti ulaganje u izgradnju fotonaponske elektrane na lokaciji provedbe projekta na adresi Park hrvatskih mučenika 4, 10315 Novoselec.

Provedbom projekta se očekuje da će se instalirati dodatna snaga za proizvodnju električne energije iz OIE u iznosu od 1.904,18 kWp što će omogućiti da se iz fotonaponske elektrane ostvari minimalna godišnja proizvodnja električne energije iz obnovljivih izvora u iznosu od 1.862,00 MWh/god. Iz navedenog razloga će referentna godišnja potrošnja isporučene električne energija na lokaciji provedbe projekta u iznosu od 10.623,00 MWh/god biti umanjena minimalno za 16,65%.

Završetkom provedbe Projekta se očekuje da će se ostvariti smanjenje emisija CO₂ u minimalnom iznosu od 281,26 tCO₂/god, odnosno smanjenje od minimalno 16,66% u odnosu na stanje prije provedbe Projekta.

Zaključno, završetkom provedbe Projekta, odnosno od kraja životnog vijeka ulaganja se očekuje da će kumulativna ušteda isporučene energije iznositi 27.331,27 MWh, odnosno da će kumulativna ušteda emisije stakleničkih plinova iznositi 4.345,75 tCO₂.

*„Sufinancirano iz EU sustava trgovanja emisijama (Modernizacijski fond)“
„EU ETS ubrzava tranziciju prema klimatskoj neutralnosti“*