



Najveća  
solarna  
elektrana  
u Međimurju



# PROJEKT POVEĆANJA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI

U vrijeme globalne energetske krize učinili smo važne korake za veću energetska učinkovitost

- Ukupna vrijednost projekta: 22.972.121,78 kn
- Subvencionirani dio: 9.724.617,84 kn
- Razdoblje pripreme i provedbe projekta: 27.10.2020.-27.2.2023. (28 mjeseci)
- Povećanje energetske učinkovitosti: 8 projektnih mjera
- Očekivana ukupna ušteda energije: od 56,94% u proizvodnom pogodnu i 44,46% u upravnoj zgradi
- Opći benefit: povećana društvena odgovornost poslovanja i pozicioniranja istog u svijesti zaposlenika, poslovnih partnera te povećane troškovne učinkovitosti, poslovne uspješnosti i konkurentnosti.

Pri kraju je provođenje projekta povećanja energetske učinkovitosti u EKO MEDIMURJU vrijednog preko 23 milijuna kuna, od čega nam je 9,8 milijuna kuna dodijeljeno iz Europskog fonda za regionalni razvoj.

## REZULTATI PROJEKTA:

**56,94%**

uštede energije  
proizvodnom pogonu

**36,31%**

povećan ukupni udjel obnovljivih  
izvora energije u ukupno bruto  
isporučenoj energiji

**44,46%**

uštede energije u  
proizvodno-poslovnoj  
zgradi



**U sklopu projekta povelj smo 7 projektnih mjera povećanja energetske učinkovitosti:**

### MJERA 1



**NABAVLJEN**  
obradni stroj  
WHN / WHQ 13 CNC

### MJERA 2



Modernizirana  
rasvjeta u  
proizvodnim  
pogonima

### MJERA 3



Izgrađena integrirana  
fotonaponska  
elektrana

### MJERA 4



Uveden učinkovitiji  
elektromotorni pogon  
primjenom sustava regulacije  
brzine okretaja

### MJERA 5



Uveden sustav za  
praćenje potrošnje  
energenata i upravljanje  
energijom

### MJERA 6

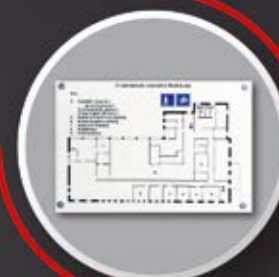


Energetska obnova vanjske  
ovojnice poslovno -  
proizvodne zgrade (toplinsko  
izoliranje vanjskih zidova,  
toplinska izolacija krova,  
zamjena dijela otvora)

### MJERA 7



Rekonstruirana  
kotlovnica  
poslovno -  
proizvodne zgrade



Uvedena taktilna podloga  
- orijentacijski plan za  
slabovidne osobe

## Povećanje energetske učinkovitosti u poduzeću EKO MEDIMURJE d.d.



Europska unija  
Zajedno do fondova EU

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj.  
Sadržaj publikacije isključiva je odgovornost poduzeća EKO MEDIMURJE d.d.