



## Podatki za spletne strani partnerjev

NAZIV PROJEKTA: Renewables and Energy Efficiency programme of 5G municipalities – 5enerGy

V decembru 2021 smo na pobudo SOU 5G partnerji projekta - Občina Grosuplje, Občina Ivančna Gorica, Občina Dobropolje, Občina Škofljica in Občina Ig oddali prijavo na razpis EUCF. Ker smo verjeli, da bomo uspešnejši, če bo konzorcij občin še širši, smo k sodelovanju povabili tudi občini Kamnik in Log-Dragomer. Naš trud je obrodil sadove in spomladi 2022 smo izvedeli, da smo kljub konkurenci prijaviteljev iz celotne EU postali drugi konzorcij občin iz Slovenije z uspešno prijavo na razpis EUCF.

S projektom **Renewables and Energy Efficiency programme of 5G municipalities – 5enerGy** bomo izdelali investicijski koncept, s katerim bomo preučili investicijski in energetske potencial prijavljenih ukrepov na področju obnovljivih virov energije in učinkovite rabe energije. Osredotočamo se predvsem na rešitve, kot so postavitve fotovoltaičnih elektrarn v javne objekte, celovita in tehnološka energetska sanacija javnih stavb ter sanacija javne razsvetljave. V okviru Investicijskega koncepta bomo preučili tudi različne modele izvedbe investicijskih ukrepov, kot so model javno-zasebnega partnerstva, klasično javno naročanje ipd. Hkrati nam bo koncept služil kot osnova za prijavo na druge EU razpise, kjer bi lahko pridobili tudi sredstva za izvedbo naložb.

### Projekt v številkah:

- Višina investicijskega programa: 14.036.811 EUR brez DDV oz. 17.124.910 EUR z DDV
- Pričakovani prihranki energije: 3,923 GWh/leto
- Pričakovana proizvodnja obnovljive energije: 4,757 GWh/leto

### Ukrepi trajnostne energije bodo povzročili zmanjšanje emisij CO2:

- Energetska učinkovitost v javnih stavbah: 591,41 t CO2 eq/leto
- Solarna PV namestitve: 1.247,13 t CO2 eq/leto
- Zamenjava fosilnih kotlov: 455,58 t CO2 eq/leto
- Optimizacija javne razsvetljave: 63,6 t CO2 eq/leto

Višina pridobljenih nepovratnih sredstev: 60.000 EUR

Projekt je sofinanciran s strani EU iniciative EUCF, v okviru okvirnega programa Horizon 2020.