

## Projekt ŠKOLICE: Šibensko-Kninska Organizacija za Lokalne Izvore Čiste Energije

**Projekt ŠKOLICE** zajednički je projekt pet javnih ustanova iz Šibensko-kninske županije koji se financira iz EGP financijskog mehanizma za razdoblje 2014. – 2021. godine u okviru provedbe programa "Energija i klimatske promjene".

Uz Tehničku školu Šibenik, kao nositelja projekta, ova Ustanova - Dom za starije osobe "Cvjetni dom" Šibenik uz Osnovnu školu Domovinske zahvalnosti, Osnovnu školu Dr. Franje Tuđmana te Srednju školu Lovre Montija partneri su u tom projektu.

Cilj projekta je unaprijediti energetske učinkovitost i smanjiti ugljični otisak javnih ustanova kroz uporabu obnovljivih izvora energije.

Ključna aktivnost projekta uključuje postavljanje pet integriranih fotonaponskih elektrana, ukupne snage 324,86 kWp, s godišnjom proizvodnjom od 386,443 kWh električne energije dobivene iz energije. Ovo će rezultirati smanjenjem emisije CO<sub>2</sub> za 110,68 tona godišnje. Projekt također obuhvaća informativne kampanje usmjerene na podizanje svijesti o važnosti korištenja obnovljivih izvora energije i o mogućnostima financiranja putem Financijskog mehanizma EGP-a.

Uz direktnu korist ovoga projekta za sve njegove partnere, što uključuje 2310 učenika, 437 nastavnika i vannastavnog osoblja, te 314 korisnika i 126 zaposlenika ove Ustanove - Doma za starije osobe "Cvjetni dom" Šibenik, on rezultira i šire koristi, a koje uključuju povećanu sigurnost opskrbe energijom, financijske uštede, te unaprjeđenje standarda u svim prijavljenim ustanovama.

Projekt podupire ciljeve Europskog zelenog sporazuma i nacionalne strategije smanjenja emisije stakleničkih plinova te povećanja upotrebe obnovljivih izvora energije.

Projekt ŠKOLICE je primjer kako se inovativnim pristupom može postići održiva energetska tranzicija, poboljšati kvaliteta života najranjivijih skupina te istovremeno zaštititi okoliš