

Energetska obnova ŠRC-a Gradac

Naziv projekta: Energetska obnova ŠRC-a Gradac (NPOO.C6.1.R1-I1.04.0134)

Nositelj projekta: Grad Pleternica

Fond iz kojega su osigurana sredstva: Nacionalni plan oporavka i otpornosti 2021. -2026. (NPOO)

Razdoblje provedbe projekta: 15.04.2024. – 30.06.2026.

Ukupna vrijednost projekta: 130.892,02 EUR

EU sufinanciranje: 105.155,96 EUR

Kontakt za više informacija: grad@pleternica.hr, 034/251-006

Sažetak projekta:

Projektom energetske obnove zgrade ŠRC-a Gradac predviđa se energetska obnova vanjske ovojnice zgrade i to postavljanjem toplinske fasade na vanjske zidove zgrade, toplinska izolacija kosog krova te izmjena vanjske stolarije sa toplinski učinkovitijom s ciljem uštede energije kako bi se slobodno vrijeme i aktivnosti koje se tamo provede provele u ugodnom i energetski učinkovitom prostoru. Projekt energetske obnove zgrade sportske namjene – sportsko rekreacijskog centra na lokaciji Alojzije Stepinca 46, k.č.br. 130, k.o. Gradac izravno doprinosi uštedi godišnje potrebne toplinske energije za grijanje i uštedom godišnje primarne energije te smanjenje emisije CO², pridonosi dekarbonizaciji zgrada. Korisnici zgrade dobiti će ugodnije mjesto za boravak, a istovremeno će porasti svijest o racionalnijem gospodarenju energijom te smanjenje emisije CO² u okoliš.

Predmetni projekt ključna je mjera energetske tranzicije za postizanje klimatske neutralnosti u Gradu Pleternici. Temelji se na smanjenju emisija CO², povećanju uštede godišnje potrebne toplinske energije za grijanje (QH,nd) te uštedi godišnje primarne energije (Eprim).

Realizacijom projekta ostvariti će se cilj, a to je provesti dubinsku obnovu koja će rezultirati uštedom godišnje potrebne toplinske energije za grijanje(QH,nd) od 70,74% i uštedom godišnje primarne energije (Eprim) od 63,94% u odnosu na stanje prije obnove te smanjenje CO², što će pridonijeti uštedi energije i smanjenju onečišćenja okoliša. Zgrada bi nakon predviđenih mjera iz energetskog razreda F (QH,nd) i D (Eprim) prešla u energetski razred C (QH,nd) i B (Eprim). Završetkom predmetnog projekta poboljšati će se energetska svojstva zgrade što će dodatno pridonijeti uštedi energije i smanjenju onečišćenja okoliša.



Financira
Europska unija
NextGenerationEU