

Predstavitev projekta

»Energetska in snovna prenova Planinskega doma Janče«

Opis projekta:

Planinsko društvo Litija, kot lastnik planskega doma Janče, je v letu 2021 pridobila nepovratna sredstva Republike Slovenije in Evropske unije. Z načrtovano energetske sanacije doma bomo poleg izboljšanja energetske učinkovitosti dom tudi estetsko in funkcionalno prenovili in bo tako privlačnejši za obiskovalce. Povečali bom energetske učinkovitost objekta kot tudi gospodarnost poslovanja z upoštevanjem načel trajnostnega razvoja. Planinski dom na Jančah, ki v širšem kontekstu predstavlja del športne infrastrukture, je namenjen široki uporabi, planincev, turnih kolesarjev, gorskih tekačev in ostalih obiskovalcev željnih doživeti naravne in kulturne dediščine Janč. Pri obnovi Planinskega doma na Jančah upoštevamo zakonodajo in predpise s področja graditve objektov in varstva okolja. Z izvedenimi ukrepi sledimo ciljem nacionalnih strategij na področju varstva okolja, učinkovite rabe energije, ravnanja z odpadki, ravnanja z odpadnimi vodami in razvoja trajnostnega turizma.



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA
REGIONALNI RAZVOJ

»NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST«

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.

<https://www.eu-skladi.si/>



PREJ



POTEM (načrt)

Podrobnejši opis projekta :

INVESTITOR: Planinsko društvo Litija, Ponoviška cesta 12, 1270 Litija

VREDNOST PROJEKTA: 111.161,43 EUR

SOFINACIRANJE EVROPSKE UNIJE: 64.124,50 EUR

SOFINACIRANJE REPUBLIKE SLOVENIJA: 9.160,64 EUR

TRAJANJE PROJEKTA: od septembra 2021 do junija 2022

Izvajalec: INTERGRAD d.o.o., Argentinska ulica 16, 1000 Ljubljana

Nadzor: GRIN d.o.o., C. 20.julija 2 c, 1410 Zagorje ob Savi

Investicija obsega:

- Obnovo celotnega zunanjskega ovoja planinskega doma.
- Vgradnjo sistemov za izkoriščanje odpadne toplote - prezračevalni sistem.
- Sanacijo sistema za zbiranje in uporabo deževnice.
- Vgradnjo lastne čistilne naprave.
- Namestitev stiskalnic za embalažo.
- Namestitev košev za ločeno zbiranje odpadkov.

Z obnovo celotnega zunanjskega ovoja planinskega doma in vgradnjo centralnih sistemov za prezračevanja bomo pomembno izboljšali energetske učinkovitost stavbe. Z izvedenim ukrepom v celoti sledimo dolgoročni strategiji energetske prenove stavb do leta 2050. Z izboljšanjem energetske učinkovitosti stavb bo manj izgub in posledično nižje obremenjevanje okolja s škodljivimi izpusti. V okviru projekta bomo zgradili malo čistilno napravo, ki bo prečistila odpadne vode ustvarjene v planinskem domu in vključujejo gospodinjske odpadke, vodo iz stranišč, kadi, kuhinje in umivalnikov. V okviru projekta bomo sanirali tudi zbiralnik vode v katerega se steka deževnica. Deževnico bomo uporabili za zalivanje. V nadaljnjih korakih sanacije planinskega doma, ko bomo prenavljali vodovodno napeljavo bomo vodo iz ločenega zbiralnika uporabili tudi za sanitarno vodo za izplakovanje.

Cilji investicije so:

- Zmanjšanje porabe energentov najmanj za 5%.
- Povečanje energetske učinkovitosti – zmanjšanje rabe letne energije za ogrevanje stavbe do vključno 60kWh/m²a.
- Zmanjšanje izpustov ogljikovega dioksida, ki ga ustvarja doma skozi ves življenjski cikel in sicer za 5% letno merjeno v kga.
- Zmanjšanje stroškov za ogrevanje za 5% (merjeno v €).
- Obnovljivi viri energije (OVE) predstavljajo vsaj 75% rabe energije v stavbah za ogrevanje.
- Zmanjšanje porabe pitne vode.
- Čiščenje odpadnih voda z dosego 95% čistosti vode.

Litija, september 2021