



Mestna občina Novo mesto

Seidlova cesta 1

8000 Novo mesto

ENERGETSKA SANACIJA OŠ GRM – KONČNO POROČILO

Namen operacije je izboljšanje energetske učinkovitosti objekta OŠ Grm, zaščita okolja, ter realizacija prihrankov pri izrabi energije

Cilj operacije je energetska sanacija OŠ Grm, ki je obsegala:

- Izvedbo fasade s toplotno izolacijo
- Zamenjavo oken na lupini stavbe (troslojna zasteklitev z izolacijskim steklom)
- Zamenjavo vrat na lupini stavbe
- Izvedba toplotne izolacije podstrešja
- Optimizacija ogrevalnega sistema (vgradnja termostatskih ventilov)
- Vgradnjo sistema za samodejno zbiranje rabe energije (energetski monitoring)
- Izvedbo strojnih instalacij (zamenjava radiatorjev)
- Izvedba elektroinstalacij (zamenjava strelovoda)
- Izvedba krovsko kleparskih del (zamenjava žlebov in odtočnih cevi)

Operacijo delno financira Evropska unija, in sicer iz Kohezijskega sklada. Operacija se je izvajala v okviru Operativnega programa razvoja okoljske in prometne infrastrukture za obdobje 2007-2013, razvojne prioritete »Trajnostna raba energije«, prednostne usmeritve »Energetska sanacija javnih stavb«.

S sredstvi evropske kohezijske politike je sofinanciranih 85 % javno upravičenih izdatkov operacije. Preostala sredstva v višini 15% upravičenih sredstev ter neupravičene stroške je zagotovila Mestna občina Novo mesto

Delež prispevka Skupnosti je 85,00%.

Z deli je izbrani izvajalec del Malkom Novo mesto d.o.o. pričel 24.6.2014. Pogodbena vrednost vključno z DDV je znašala 816.860,03 EUR. Vrednost del po končnem obračunu pa znaša 816.858,76 EUR. Izvajalec je z deli končal 9.10.2014. Evropska unija je iz Kohezijskega sklada za ta projekt plačala 533.013,45 EUR, preostanek v višini 283.845,31 EUR pa je zagotovila Mestna občina Novo mesto v proračunu za leto 2014.

Z izvedbo navedenih del bo Mestna občina Novo mesto po izračunih prihranila 512,58 MWh/leto. Navedeni kazalnik bomo dosegli najkasneje dve leti po zaključku operacije.



Slika 1 Gradbiščna tabla

The image shows a construction site sign. On the left, there is a large white sign with the following text and logos:

- Logo of the European Union (stars in a circle)
- OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA
KOHEZIJSKI SKLAD
"NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST"
- Logo of the Municipality of Novo Mesto (coat of arms)
- OPERACIJO DELNO FINANCIRA MESTNA OBČINA NOVO MESTO
- NASLOV OPERACIJE:**
ENERGETSKA SANACIJA OŠ GRM
- GRADBENI PODATKI:**
INVESTITOR: MESTNA OBČINA NOVO MESTO
Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto
IZVAJALEC: Malkom Novo mesto d.o.o.
Košence 86, 8000 Novo mesto
PROJEKTANT.ORG.PZI: ESPLANADA d.o.o.
Slovenska vas 8, 8232 Šentrupert
ŠT.PROJEKTA PZI: 36/2012
ODG.VOD.PROJ.PZI: Jože Cugelj, univ.dipl.inž.arh.
ZAPS - 1389
NADZOR: ZARJA d.o.o. Novo mesto
Prešernov trg 5, 8000 Novo mesto
ODG.NADZORNIK: Avgust Muren, kom.inž.
IZS G - 2531
PROJEKTANT VZD: CPV INŽENIRING d.o.o. Novo mesto
Podbevškova ulica 18, 8000 Novo mesto
KOORDINATOR ZA VZD: Mihael Ing Horvat, 232/03-232
VARNOSTNI NAČRT: VN - 11/14
ODG.VODJA DEL: Marjani Skube, univ.dipl.inž.grad.
IZS G - 1098

On the right side of the sign, there are three safety signs:

- A red circle with a diagonal line and a hand icon, indicating "No hand contact" or "No touching".
- A red circle with a diagonal line and a person climbing a ladder icon, indicating "No climbing".
- A blue circle with a white helmet icon, indicating "Mandatory use of safety helmet".

Below the second safety sign, there is a small white box with the text: "PREPOVEDANO GIRANJE IN ZADRŽEVANJE POD VSEBICIM BREZBENOM".

Below the third safety sign, there is a small white box with the text: "OBEZNA UPORABA VARNOSTNE ČELADE".



Slika 2 Zidanje novih parapetov



Slika 3 Menjava oken





Slika 4 Obnovljena fasada z okni



Slika 5 Spominska tabla



Novo mesto, 1.12.2014

Pripravil:

Pavle Jenič