



LOTZ

Laboratorij za
okoljske
tehnologije v
zgradbah

Izvajalec: ZAPS-LOTZ 2021

Tema: sklop 4, predavanje 3

Vizualni in funkcionalni pregled stavbe

prof. dr. Sašo Medved

Laboratorij za okoljske tehnologije v zgradbah, Fakulteta za strojništvo, Ljubljana



Kdaj na ogled stavbe

Izdelujemo mEI

Ogled stavbe **mora opraviti izdelovalec** merjene energetske izkaznice.

Pri tem pridobi informacije o:

- bivalnem ugodju v stavbi,
- kakovosti toplotnega ovoja stavbe,
- vgrajenih sistemih stavbnih instalacij,
- vzpostavljenemu načinu ravnanja z energijami,
- izvedljivosti ukrepov URE in OVE.

Preveri, **katere energente** se uporablja v stavbi za stavbne sisteme ogrevanja, pripravo tople sanitarne vode, hlajenja, prezračevanja, klimatizacije in razsvetljave. Poraba vseh energentov mora biti merjena.

Če se kateri od energentov ali kak drug energent uporablja za delovanje **drugih sistemov**, se to zabeleži in v opombi navede v energetske izkaznici.



Kdaj na ogled stavbe

Izdelujemo mEI

Izdelujemo rEI

Poročilo o opravljenem ogledu stavbe je neobvezen dokument. Posreduje se **LE NAROČNIKU**, v **skrajšani obliki** pa se **povzame na energetske izkaznice**.

Ogled stavbe **opravi tudi izdelovalec** računske energetske izkaznice, razen v primeru, ko izdeluje EI za posamezno stanovanje, za novozgrajeno stavbo ali njen posamezni del.

Priporočljivo je, da izdelovalec **pred ogledom pregleda kateri podatki o stavbi in sistemih stavbnih instalacij bodo potrebni kot inputi v programskem orodju**, s katerim izdeluje rEI, kot so moč generatorjev toplote, hladu, kakovost toplotne izolacije, moč in vrsta pogonskih elementov (črpalk in ventilatorjev), kakovost izolacije cevovodov in kanalov,...

Celotno gradivo je na voljo udeležencem usposabljanja na spletni strani



A1|A2 B1|B2 C D E F G

domov kaj je EI stavbe? najbolj pogosta vprašanja potek usposabljanja **gradivo** o predavateljih

gradivo za udeležence usposabljanja

1. sklop
Predpisi v zvezi z energetskimi izkaznicami

2. sklop
Določanje energetskih karakteristik stavb

3. sklop
Ukrepi za povečanje energetske učinkovitosti

4. sklop
Potek izvedbe pregleda stavbe za izdelavo energetske izkaznice

5. sklop
Praktična izvedba izdelave in izdaje energetske izkaznice

1.1. EU zakonodaja

1.2. Predpisi, ki urejajo projektiranje stavb

1.3. Predpisi, ki urejajo izdelavo in izdajo energetskih izkaznic

A1|A2 B1|B2 C D E F G

domov kaj je EI stavbe? najbolj pogosta vprašanja potek usposabljanja gradivo o predavateljih

gradivo za udeležence usposabljanja

Vstop z geslom