

# ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE 1/3

Št. izkaznice: 157-2012 Velja do: 20.04.2022

Vrsta stavbe: stanovanjska

## Podatki o stavbi

Vrsta izkaznice: računska

Identifikacijska oznaka stavbe, posameznega dela ali delov

stavbe: katastrska občina 1722 številka stavbe 7961

Klasifikacija stavbe: 11100

Leto izgradnje: 2006

Naslov stavbe: Cesta v Zeleni Log 35

(ulica in h.h., kraj): Ljubljana

Katastrska občina: TRNOVSKO PREDMESTJE

Parcelna številka: 852/17

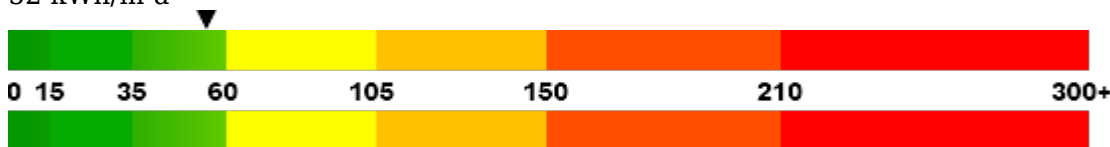
Koordinati stavbe (Y,X): 461351, 98212



## Potrebna toplota za ogrevanje

**Razred: C**

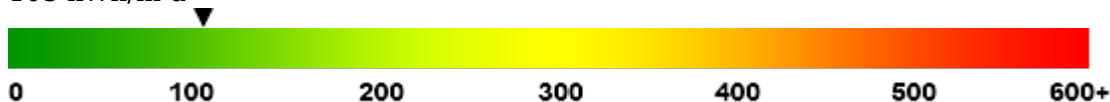
52 kWh/m<sup>2</sup>a



Referenčna klima - 52 kWh/m<sup>2</sup>a

## Dovedena energija za delovanje stavbe

103 kWh/m<sup>2</sup>a



## Emisije CO<sub>2</sub>

22 kg/m<sup>2</sup>a



## Izdajatelj

Naziv: Izdajatelj, d.o.o

Številka pooblastila: -

Ime in podpis: ALAN SODNIK  
(opcija: elektronski podpis)

Datum izdaje energetske izkaznice: 22.04.2012

Izdovalec te energetske izkaznice s svojim podpisom potrjuje, da ne obstaja katera od okoliščin iz šestega odstavka 68. d člena Energetskega zakonika (Ur.l. RS, št. 27/08), ki bi mi preprečevala izdelavo energetske izkaznice.

## Izdovalec

Ime in priimek: ALAN SODNIK

Št. in datum izdaje licence: -

Podpis in elektronski podpis:



Energetska izkaznica stavbe je izdelana v skladu s Pravilnikom o metodologiji izdelave in izdaje energetske izkaznice stavbe z Energetskim zakonikom (Ur.l. RS št 77/09).

# ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE 2/3

Št. izkaznice: 157-2012 Velja do: 20.04.2022

Vrsta stavbe: stanovanjska

Podatki o velikosti stavbe

Vrsta izkaznice: računska

Ogrevana zaprta uporabna površina stavbe $A_u$ (m <sup>2</sup> )	187
Ogrevana prostornina stavbe $V_e$ (m <sup>3</sup> )	475
Celotna zunanja površina stavbe $A$ (m <sup>2</sup> )	523
Oblikovni faktor $f_0 = A/V_e$ (m <sup>-1</sup> )	1.00

## Klimatski podatki

Temperaturni primankljaj TP	3300
Povprečna letna temperatura $T_l$	9.67
Projektna zunanja temperatura (gretje) $T_{eph}$	-13
Temperaturni presežek TPR	
Projektna zunanja temperatura (hlajenje) $T_{epc}$	

## Energija za delovanje stavbe

Dovedena energija za stavbo	Dovedena energija	
	kWh/a	kWh/m <sup>2</sup> a
Gretje $Q_{fh}$	8974	48
Hlajenje $Q_{fc}$	1621	9
Prezračevanje $Q_{f,v}$	0	0
Ovlaževanje $Q_{f,st}$	0	0
Priprava tople vode $Q_{f,w}$	6201	33
Razsvetljava $Q_{f,l}$	700	4
Električna energija $Q_{f,aux}$	1657	9
<b>Skupaj dovedena energija za delovanje stavbe</b>	<b>19154</b>	<b>103</b>

Primarna energija za delovanje stavbe (kWh/A)

15232

Emisije CO<sub>2</sub> (kg/a)

4114

Obnovljiva energija porabljena na stavbi (kWh/a)

0

# ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE 3/3

Št. izkaznice: 157-2012 Velja do: 20.04.2022

Priloga

## Priporočila za stroškovno upravičene ukrepe

### Ukrepi za izboljšanje kakovosti ovoja stavbe

- Toplotna zaščita zunanjih sten
- Toplotna zaščita stropa proti podstrešju
- Toplotna zaščita strehe-stropa v mansardi
- Menjava oken
- Menjava zasteklitve
- Toplotna zaščita stropa nad kletjo
- Odprava transmisijskih toplotnih mostov
- Odprava konvekcijskih toplotnih mostov in izboljšanje zrakotesnosti
- Drugo:

### Ukrepi za izboljšanje energetske učinkovitosti sistemov KGH

- Toplotna zaščita razvoda v nekondicioniranih prostorih
- Vgradnja nadzornega sistema za upravljanje s toplotnimi pritoki
- Prilagoditev moči sistema za pripravo toplote dejanskim potrebam po toploti
- Vgradnja črpalk z zvezno regulacijo
- Hidravlično uravnoteženje ogrevalnega sistema
- Rekuperacija toplote
- Prilagoditev kapacitete prezračevalnega sistema dejanskim potrebam
- Optimiranje časa obratovanja
- Prilagoditev hladilne moči z izgradnjo hladilnika ledu
- Priklop na daljinsko ogrevanje ali hlajenje
- Optimiranje zagotavljanja dnevne svetlobe
- Drugo:

### Ukrepi za povečanje izrabe obnovljivih virov energije

- Vgradnja sistema SSE za pripravo tople vode
- Vgradnja fotovoltaičnih celic
- Ogrevanje na biomaso
- Prehod na geotermalne energije
- Drugo: vgradnja toplotne črpalke

### Organizacijski ukrepi

- Ugašanje luči, ko so prostori nezasedeni
- Analiza tarifnega sistema
- Energetski pregled stavbe
- Drugo:

### Opozorilo

Nasveti so generični, oblikovani na podlagi ogleda stanja, rabe energije in izkušenj iz podobnih stavb.