

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2023-523-4-102487 Velja do: 21.01.2033

Identifikacijska oznaka stavbe,
posameznega dela ali delov

katastrska ob in a 660
številka stavbe 4811

Klasifikacija stavbe: 1122100

Leto izgradnje: 2022

Naslov stavbe: /

Kondicionirana površina stavbe A_k (m²): 13.911

Parcelna št.: 2051/45

Katastrska ob in a: 660 STUDENCI

Vrsta izkaznice: ra unska

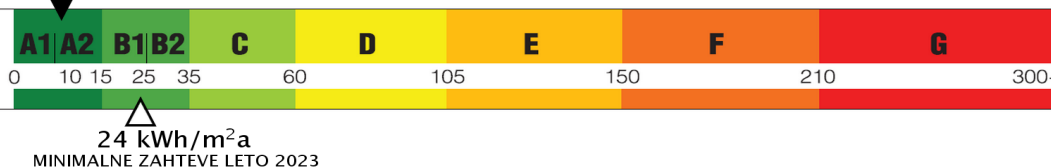
Vrsta stavbe: stanovanjska

Naziv stavbe: Stavba 660-4811



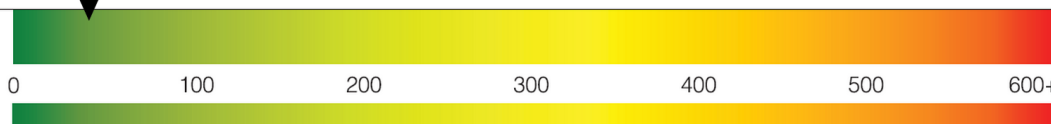
Potrebna toplota za ogrevanje

Razred **A1** 18.02 kWh/m²a



Dovedena energija za delovanje stavbe

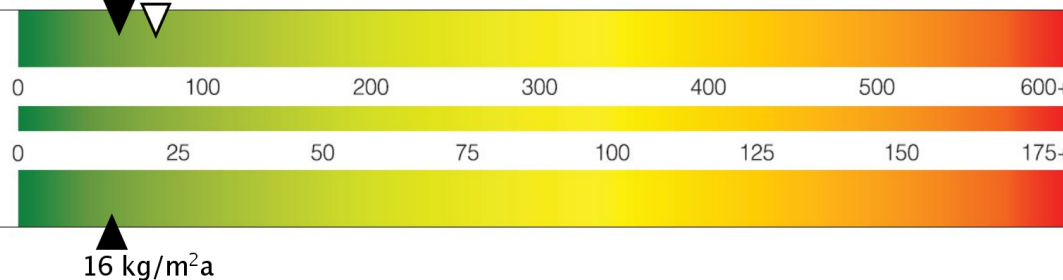
40 kWh/m²a



Primarna energija in Emisije CO₂

SKORAJ NIČ - ENERGIJSKA STAVBA (80 kWh/m²a)

59 kWh/m²a



Izdajatelj

PIN d. o. o. (523)

Ime in podpis odgovorne osebe: Aleš Glavnik

Datum izdaje: 21.01.2023

Izdelovalec

Podpisnik: Aleš Glavnik +

Izdajatelj: SIGEN-CA G2

Serijska št. cert.: 2460300912042

Datum veljavnosti: 14.02.2024

Datum podpisa: 21.01.2023

Izdelovalec te energetske izkaznice s podpisom potrjuje, da ne obstaja katera od okoliš in iz Energetskega zakona (Ur.l. RS 17/14), ki bi mi prepre evala izdelavo energetske izkaznice.

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2023-523-4-102487 Velja do: 21.01.2033

Vrsta izkaznice: ra unska

Vrsta stavbe: stanovanjska

Podatki o velikosti stavbe

Kondicionirana prostornina stavbe V_e (m ³)	56.686
Celotna zunanja površina stavbe A (m ²)	20.738
Faktor oblike $f_0=A/V_e$ (m ⁻¹)	0,37
Koordinati stavbe (X,Y)	156628, 547649

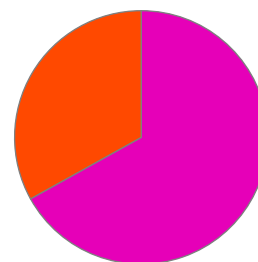
Klimatski podatki

Povpre na letna temperatura T_{pop} (°C) 9,7

Dovedena energija za delovanje stavbe

Dovedena energija za delovanje stavbe	Dovedena energija	
	kWh/a	kWh/m ² a
Ogrevanje $Q_{f,h}$	33.525	2
Hlajenje $Q_{f,c}$	0	0
Prezra evanje $Q_{f,v}$	124.538	9
Ovlaževanje $Q_{f,st}$	0	0
Priprava tople vode $Q_{f,w}$	349.503	25
Razsvetljava $Q_{f,l}$	52.166	4
Elektri na energija $Q_{f,aux}$	3.555	0
Skupaj dovedena energija za delovanje stavbe	563.287	40
Obnovljiva energija porabljena na stavbi (kWh/a)	0	
Primarna energija za delovanje stavbe (kWh/a)	815.492	
Emisije CO ₂ (kg/a)	215.936	

Struktura rabe celotne energije za delovanje stavbe po virih energije in energentih (kWh/a)



■ EU DO – 364846 kWh/a (67%)
■ Elektri – 180258 kWh/a (33%)

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2023-523-4-102487 Velja do: 21.01.2033

Priporo ila za stroškovno u inkovite
izboljšave energetske u inkovitosti

Ukrepi za izboljšanje kakovosti ovoja stavbe

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

Ukrepi za izboljšanje energetske u inkovitosti sistemov KGH

Vgradnja nadzornega sistema za upravljanje s toplotnimi pritoki
Prilagoditev mo i sistema za pripravo toplote dejanskim potrebam po toploti
Vgradnja rpalk z zvezno regulacijo
Hidravli no uravnoteženje ogrevalnega sistema
Rekuperacija toplote
Toplotna zaš ita razvoda v nekondicioniranih prostorih
Prilagoditev kapacitete prezra evalnega sistema dejanskim potrebam
Optimiranje asa obratovanja
Prilagoditev hladilne mo i z izgradnjo hladilnika ledu
Priklop na daljinsko ogrevanje ali hlajenje
Optimiranje zagotavljanja dnevne svetlobe

Ukrepi za pove anje izrabe obnovljivih virov energije

Vgradnja fotovoltai nih panelov
Ogrevanje na biomaso
Prehod na geotermalne energije
Vgradnja sistema SSE za pripravo tople vode

Organizacijski ukrepi

Energetski pregled stavbe
Analiza tarifnega sistema
Ugašanje lu i, ko so prostori nezasedeni

Opozorilo

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

Komentar in posebni robni pogoji

Skladno z Direktivo 2010/31/EU - priloga 1 se stavba razvrsti v kategorijo: Stanovanjski bloki

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Vrsta izkaznice: računska

Št. izkaznice: 2023-523-4-102487 Velja do: 21.01.2033

Vrsta stavbe: stanovanjska

Veš informacij lahko pridobite na spletnem naslovu: <http://www.energetika-portal.si/podrocja/energetika/energetske-izkaznice-stavb/>

[Pravilnik o učinkoviti rabi energije v stavbah \(PURES\).](#)

	dovoljeno	dejansko
Koeficient specifičnih toplotnih izgub - H'_T	0,46 W/m ² K	0,26 W/m ² K
Letna potrebna toplota za ogrevanje - Q_{NH}	24 kWh/m ² a	8 kWh/m ² a
Letni potrebni hlad za hlajenje - Q_{NC}	50 kWh/m ² a	4 kWh/m ² a
Letna primarna energija - Q_p	177 kWh/m ² a	59 kWh/m ² a