

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2016-74-88-35865 Velja do: 01.04.2026

Identifikacijska oznaka stavbe,
posameznega dela ali delov stavbe: katastrska občina 964
številka stavbe 3802
del stavbe 51

Klasifikacija stavbe: 1220201

Leto izgradnje: 1977

Naslov stavbe: Goriška cesta 40, Velenje

Kondicionirana površina stavbe A_k (m²): 54

Parcelna št.: 2397/144

Katastrska občina: VELENJE

Vrsta izkaznice: merjena

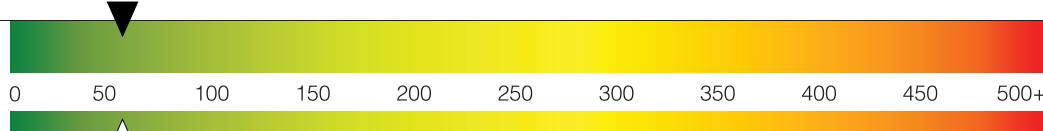
Vrsta stavbe: nestanovanjska

Naziv stavbe: Goriška cesta 40, Velenje



Dovedena energija

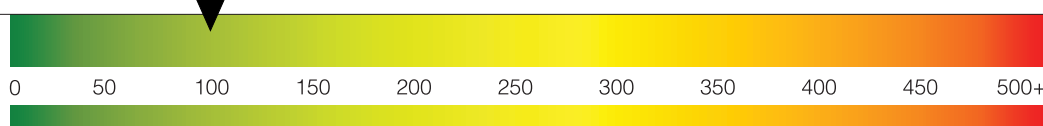
58 kWh/m²a



POVPREČNA RABA ENERGIJE PRIMERLJIVE STAVBE (58 kWh/m²a)

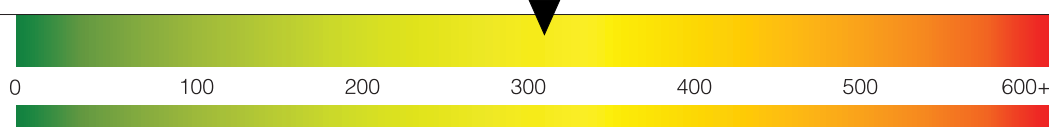
Dovedena električna energija

100 kWh/m²a



Primarna energija in Emisije CO₂

309 kWh/m²a



72 kg/m²a

Izdajatelj

VARNOST INPOD d. o. o. (74)

Ime in podpis odgovorne osebe: Simona Pišek Tancer

Opcija: elektronski podpis,

Datum izdaje: 01.04.2016

Izdelovalec

Vlado Fras (88)

Ime in podpis: Vlado Fras

Opcija: elektronski podpis,

Datum izdaje: 01.04.2016

Izdelovalec te energetske izkaznice s podpisom potrjuje, da ne obstaja katera od okoliščin iz Energetskega zakona (Url. RS 17/14), ki bi mi preprečevala izdelavo energetske izkaznice.

Energetska izkaznica stavbe je izdana v skladu s Pravilnikom o metodologiji izdelave in izdaji energetske izkaznice stavbe in z Energetskim zakonom (Url. RS 17/14).

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2016-74-88-35865 Velja do: 01.04.2026

Vrsta izkaznice: merjena

Vrsta stavbe: nestanovanjska

Podatki o stavbi

Koordinati stavbe (X,Y): 134760 , 510263

Energent dovedena	Enote	Količina porabljenega energenta	Dovedena energija kWh/a	Primarna energija kWh/a	Emisije CO ₂ kg/a
ELKO	L	0	0	0	0
UNP	m ³	0	0	0	0
UNP	kg	0	0	0	0
Zemeljski plin	sm ³	0	0	0	0
Daljinska toplota	kWh	3.143	3.143	3.143	1.037
Lesna biomasa	kg	0	0	0	0
Premog	kg	0	0	0	0
Elektrika	kWh	5.416	5.416	13.540	2.870
Skupaj			8.559	16.683	3.907
Energent odvedena	Enote	Količina porabljenega energenta	Dovedena energija kWh/a	Primarna energija kWh/a	Emisije CO ₂ kg/a
Odvedena elektrika (veter, kogeneracija, sonce)	kWh	0	0	0	0
Odvedena toplota v stavbi (kogeneracija)	kWh	0	0	0	0
Odvedena toplota v stavbi (drugo)	kWh	0	0	0	0
Skupaj			0	0	0

Obnovljivi viri energije na stavbi za delovanje stavbe **0 kWh**

Obnovljivi viri energije dovedeno **0 kWh**

Končna ali dovedena energija (npr. elko (l) ali UNP (m³)) izraženo v **8.559 kWh**

**CELOTNA
RABA
ENERGIJE V
STAVBI
8.559 kWh**

Odvedena toplota iz stavbe **0 kWh**

Odvedena elektrika iz stavbe **0 kWh**

Dovedena energija, namenjena pretvorbi v toploto, se porablja za:

pripravo tople vode



Električna energija vključuje energijo za:

ogrevanje



toplo vodo



prezračevanje



razsvetljava



hlajenje



ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2016-74-88-35865 Velja do: 01.04.2026

Priporočila za stroškovne učinkovite izboljšave energetske učinkovitosti

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

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

Ukrepi za povečanje izrabe obnovljivih virov energije

- Vgradnja sistema SSE za pripravo tople vode
- Vgradnja fotovoltaičnih celic
- Ogrevanje na biomaso
- Prehod na geotermalne energije

Organizacijski ukrepi

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

Opozorilo

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

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2016-74-88-35865 Velja do: 01.04.2026

Vrsta izkaznice: merjena

Vrsta stavbe: nestanovanjska

Splošni opis stavbe

Pošta Slovenije - poslovalnica Velenje (3321). Namembnost: upravna in pisarniška raba. Lokacija: Mesto Velenje. Energetska izkaznica je izdelana za del stavbe v lasti Pošte Slovenije (številka dela stavbe 51). Obravnavani del se v celoti nahaja v pritlični etaži večstanovanjske stavbe. Leto izgradnje 1977. OGREVANJE: objekt je priključen na daljinsko ogrevanje (TEŠ-Komunala Velenje). Glavna področja rabe energije v objektu: TOPLOTA: ogrevanje; ELEKTRIKA: hlajenje, razsvetljava, računalniki, ipd...

Zunanji ovoj stavbe

Obravnavani del objekta je lociran v pritlični etaži med ogrevanimi stanovanji - na zunanost meji samo V stena. ZUNANJI ZID: stena brez toplotne izolacije; OKNA: leseni okvir, dvojna zasteklitev (termopan). Stena delno zastekljena s kopelit steklom.

Raba energije

-DALJINSKO OGREVANJE (iz TEŠ-dobavitelj Komunala Velenje): Poraba daljinske toplote se meri skupno za celi objekt, deleži posameznih lastnikov se določijo na osnovi delilnikov toplote na ogrevalih. Daljinska toplota se porablja za ogrevanje in pripravo STV.- ELEKTRIKA: (Energija Plus): Poraba za hlajenje, računalniki, razsvetljava ipd.

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2016-74-88-35865 Velja do: 01.04.2026

Vrsta izkaznice: merjena

Vrsta stavbe: nestanovanjska

Vgrajeni sistemi

OGREVANJE: objekt je priključen na daljinsko ogrevanje (TEŠ – Komunala Velenje). TOPLOTNA PODPOSTAJA: locirana v kleti obravnavanega objekta. Vgrajen merilnik porabe toplote; OGREVALNI SISTEM: Radiatorsko ogrevanje, dvocevni sistem, vgrajeni termostatski ventili. Sistem hidravlično neuravnotežen, na ogrevalih so nameščeni delilniki toplote. HLAJENJE: 1 x split sistem v prostoru za stranke. RAZSVETLJAVA: fluorescentna (T8).

Izkušnje uporabnikov stavbe

Težave pri izdelavi merjene energetske izkaznice

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2016-74-88-35865 Velja do: 01.04.2026

Vrsta izkaznice: merjena

Vrsta stavbe: nestanovanjska

Komentar in posebni robni pogoji

Informativne vračilne dobe nekaterih predlaganih ukrepov:

- menjava oken: do 20 let

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

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