

ISKAZNICA ENERGETSKIH SVOJSTAVA ZGRADE

prema poglavlju VI. Tehničkog propisa o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama, za zgradu grijanu na temperaturu višu od 12 °C a manju od 18 °C

1. INVESTITOR		AKORD d.o.o.
2. OZNAKA PROJEKTA		ZOP 8/2021-GP
3. OPIS ZGRADE		
Nova zgrada ili rekonstrukcija/značajna obnova	Nova zgrada	
Naziv zgrade ili dijela zgrade	REKONSTRUKCIJA GOSPODARSKE GRAĐEVINE - POSLOVNE - (ZONA 3 i ZONA 4)	
Vrsta zgrade	Ostale nestambene zgrade u kojima se koristi energija radi ostvarivanja određenih uvjeta kondicioniranja (grijane na temp. > 12 °C	
Namjena zgrade	Ostale nestambene zgrade (grijane na temp. > 12 °C a < 18 °C)	
k.č.br./k.o.	k.č.br. 422/3 k.o. Županja [336394]	
Adresa/lokacija zgrade (ulica i kućni broj, poštanski broj, mjesto, nadmorska visina)	Ulica Josipa Jurja Strossmayera Županja [32270]; 84 m.n.v.	
Mjesec i godina izrade projekta	travanj, 2021.	
Oplošje grijanog dijela zgrade A (m ²)	1.433,40	
Obujam grijanog dijela zgrade Ve (m ³)	4.117,84	
Faktor oblika zgrade fo (m ⁻¹)	0,35	
Ploština korisne površine zgrade Ak (m ²)	519,75	
Meteorološka postaja s nadmorskom visinom	ŽUPANJA, n.v.: 84 m	
Srednja mjesečna temperatura vanjskog zraka najhladnijeg mjeseca na lokaciji zgrade $\Theta_{e,mj,min}$ (°C)	0,5	
Srednja mjesečna temperatura vanjskog zraka najtoplijeg mjeseca na lokaciji zgrade $\Theta_{e,mj,max}$ (°C)	22,6	

4. TRANSMISIJSKI TOPLINSKI GUBICI ZGRADE		
Koeficijent transmisijskog toplinskog gubitka po jedinici oplošja grijanog dijela zgrade $H'_{tr,adj}$ [W/(m ² K)]	<i>najveća dopuštena</i>	<i>izračunata</i>
	0,82	0,29
Koeficijent transmisijskog toplinskog gubitka $H_{tr,adj}$ [W/K]	411,85	

5. ODGOVORNOST ZA PODATKE	
Projektant dijela glavnog projekta zgrade koji se odnosi na racionalnu uporabu energije i toplinsku zaštitu (kvalificirani elektronički potpis)	Željka Veseljak, dipl.ing.arh.
Glavni projektant zgrade (kvalificirani elektronički potpis)	Milivoj Cota, dipl.ing.arh.
Datum i mjesto	29.04.2021., Zagreb