

Tlocrt prvog kata

Vukotić, Lara

Supplement / Prilog

Publication year / Godina izdavanja: **2022**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:190:583008>

Rights / Prava: [Attribution 4.0 International](#)/[Imenovanje 4.0 međunarodna](#)

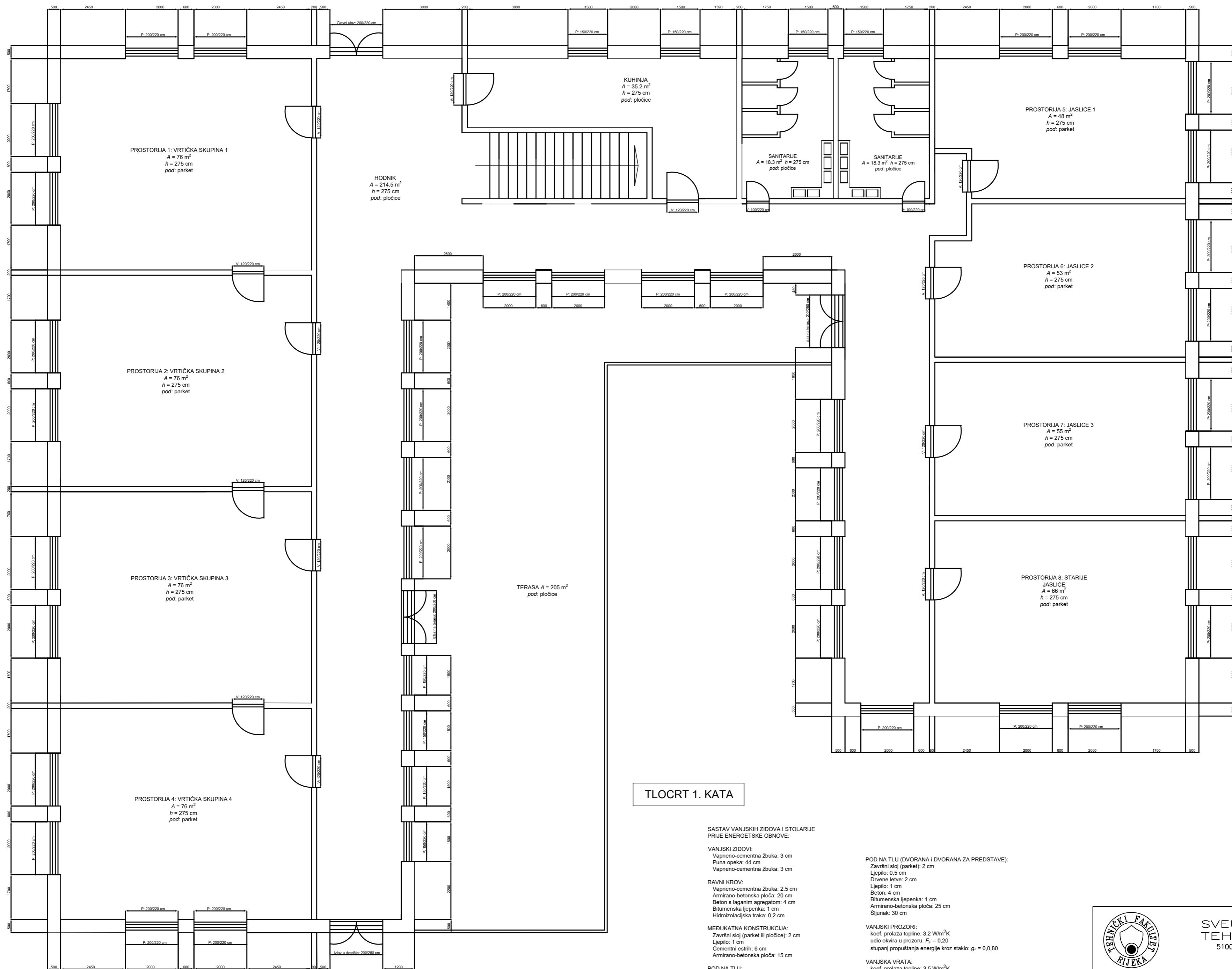
Download date / Datum preuzimanja: **2025-03-26**



Repository / Repozitorij:

[Repository of the University of Rijeka, Faculty of Engineering](#)





TLOCRT 1. KATA

SASTAV VANJSKIH ZIDOVA I STOLARIJE PRIJE ENERGETSKE OBNOVE:

VANJSKI ZIDOVI:
 Vapneno-cementna žbuka: 3 cm
 Puna opeka: 44 cm
 Vapneno-cementna žbuka: 3 cm

RAVNI KROV:
 Vapneno-cementna žbuka: 2,5 cm
 Armirano-betonska ploča: 20 cm
 Beton s laganim agregatom: 4 cm
 Bitumenska ljepenka: 1 cm
 Hidroizolacijska traka: 0,2 cm

MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA:
 Završni sloj (parket ili pločice): 2 cm
 Ljepilo: 1 cm
 Cementni estrih: 6 cm
 Armirano-betonska ploča: 15 cm

POD NA TLU:
 Završni sloj (parket ili pločice): 2 cm
 Ljepilo: 1 cm
 Beton: 5 cm
 Bitumenska ljepenka: 1 cm
 Armirano-betonska ploča: 25 cm
 Šljunak: 30 cm

POD NA TLU (DVORANA I DVORANA ZA PREDSTAVE):

Završni sloj (parket): 2 cm
 Ljepilo: 0,5 cm
 Drvene letve: 2 cm
 Ljepilo: 1 cm
 Beton: 4 cm
 Bitumenska ljepenka: 1 cm
 Armirano-betonska ploča: 25 cm
 Šljunak: 30 cm

VANJSKI PROZORI:
 koef. prolaza topline: 3,2 W/m²·K
 udio okvira u prozoru: F_v = 0,20
 stupanj propuštanja energije kroz staklo: g = 0,0,80

VANJSKA VRATA:
 koef. prolaza topline: 3,5 W/m²·K
 udio okvira u vratima: F_v = 0,30
 stupanj propuštanja energije kroz staklo: g = 0,80



SVEUČILIŠTE U RIJEKI
TEHNIČKI FAKULTET
 51000 RIJEKA, Vukovarska 58, HRVATSKA

Naziv građevine: Dječji vrtić u Zadru	Predmet: Plinska tehnika	List: 02	Listova: 07
Izradio: Lara Vukotić	Mentor: Doc. dr. sc. Paolo Blecich		
Sadržaj nacrtu: Tlocrt prvog kata	Mjerilo:	Datum: lipanj 2022.	