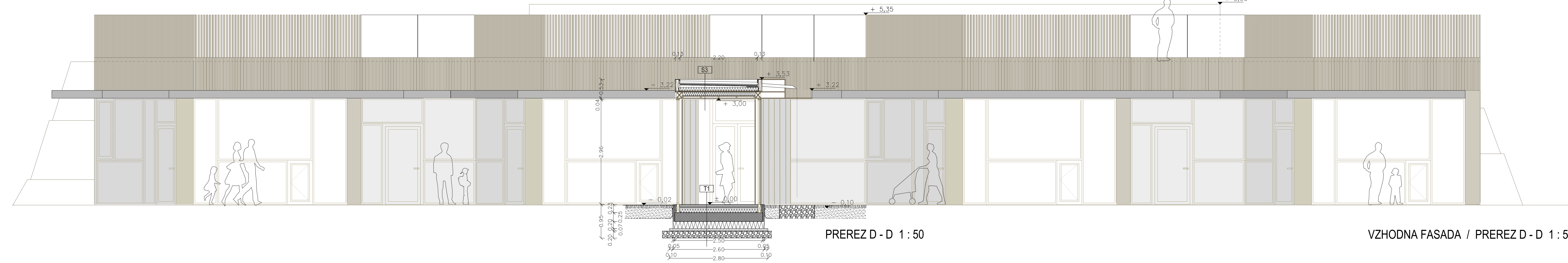


VZHODNA FASADA 1 : 50



PREREZ D - D 1 : 50

VZHODNA FASADA / PREREZ D - D 1 : 50

**T L A K**

<b>T1</b> - povezovalni hodnik	višinska kota: +/- 0,00	<b>U ≤ 0,101 W/(m2K)</b>
- talna obloga: guma (lepljena)	.....	0,3 cm
- podloga: samorazvina izravnalna masa, ca. 3 mm	.....	3,0 cm
ili mikromiran betonski estrih za talno ogrevanje	.....	8,3 cm
s plastifikatorjem za boljše obvladovanje cevi, 25 x 55 mm	.....	8,3 cm
- sistemske plošče: za talno ogrevanje iz	.....	3,0 cm
elastificiranega stropora za talno ogrevanje,	.....	3,0 cm
kaširane s PE folijo, 32/30+25 mm,	.....	3,0 cm
npr. STIROTERMAL SILENT, λD=0,038 W/mK	.....	3,0 cm
- toplotna izolacija I: plošče iz stropora,	.....	11,0 cm
min. 100 kPa, λD=0,036 W/mK	.....	11,0 cm
npr. FRAGMAT EPS 100, 50-60 mm	.....	11,0 cm
- hidroizolacija: 1-slojna iz elastomer-bit. trakov s tkanino,	.....	0,4 cm
npr. 1 x IZOELAST T4 PLUS, 4 mm, točkovno varjen	.....	0,4 cm
- hladni bit. prednamaz, npr. IBITOL HS	.....	23,0 cm
<b>Σ</b> .....	.....	23,0 cm
- konstrukcija: AB temeljna plošča	.....	25,0 cm
- toplotna izolacija II: plošče iz XPS-a s preklapi in kanali	.....	20,0 cm
za spajanje z betonom λD=0,035 W/mK	.....	20,0 cm
npr. FIBRAN XPS SEISMIC 400-L	.....	20,0 cm
- podloga: podložni beton	.....	7,0 cm
- nasuše: utrijno gramozno nasuše,	.....	20,0 cm
po navodilih geomehanika	.....	20,0 cm

**STREHA**

<b>S3</b> - Ravna streha z leseno nosilno konstrukcijo -	nad povezovalnim hodnikom - ozelenitev	višinska kota: + 3,53	<b>U ≤ 0,128 W/(m2K)</b>
- ozelenitev: ekstenzivna, mešanica sedum in	.....	6,0 cm	
- rastni substrat: specialna mešanica vrtno zemlje in lahkega	.....	6,0 cm	
mineralnega agregata, npr. OPTIGREEN	.....	6,0 cm	
- filtrski sloj: PES filc, min. 200 g/m2	.....	2,0 cm	
- drenažni sloj: HD-PE akumulacijska folija s čepki in	.....	2,0 cm	
luknjicami za odvod vode, npr. MAXISTUD F	.....	2,0 cm	
- toplotna izolacija I: plošče iz ekstrudiranega polistirena	.....	3,0 cm	
s preklopom, λ ≤ 0,034, npr. STYRODUR 3035 CS	.....	3,0 cm	
- dodatna zaščita: proti koreninam, PE folija, 2 x 0,2mm	.....	0,8 cm	
- hidroizolacija: 2-slojna hidroizolacija iz elastomer-	.....	0,8 cm	
bitumenskih trakov s PES filcem, d = 5 + 4 mm,	.....	0,8 cm	
zgorji s kemičnim dodatkom proti vdoru korenin,	.....	0,8 cm	
npr. 1 x IZOELAST PS FLL 5 mm, polno varjen	.....	0,8 cm	
1 x IZOSELFP F3, 3 mm, samolepljni trak	.....	0,8 cm	
- toplotna izolacija II: plošče iz stropora, min. 100 kPa,	.....	10,0 cm	
λ ≤ 0,035, v dveh slojih, FRAGMAT EPS 100,	.....	10,0 cm	
med seboj lepljene	.....	10,0 cm	
- naklonski beton: lahki EPS beton v naklonu min. 2%,	.....	14,0 cm	
FRAGMAT EPS 100, od 0 do	.....	14,0 cm	
- parna zapora: 1 x polimer-bitumenski trak z nosilcem	.....	0,3 cm	
staklenega vola in vložkom alu folije, d = 3 mm,	.....	0,3 cm	
npr. 1 x BITALBIT AL V3, 3 mm, prabit na opaž	.....	0,3 cm	
<b>Σ</b> .....	.....	22,1 - 36,1 cm	
- podkonstrukcija: lesne OSB plošče	.....	2,0 cm	
- konstrukcija: leseni primarni nosilci, dim. 10,0/18,0cm,	.....	18,0 cm	
na medosni razdalji 55 cm	.....	18,0 cm	
- toplotna izolacija III: med lesenimi nosilci izbojžana	.....	12,0 cm	
mineralna volna s prevodnostjo λD ≤ 0,032 W/(m2K),	.....	12,0 cm	
npr. KI Unifit 032, položena v ravlini med letvami	.....	12,0 cm	
- folija: parna ovira	.....	4,0 cm	
- strop: podkonstrukcija za strop iz moralo 8x6cm - 6,0 cm;	.....	4,0 cm	
v ravlini lesenih primarnih nosilcev; strop iz lesenih	.....	4,0 cm	
letev višine 4,0 cm različnih širin	.....	4,0 cm	

**VRTEC SVETI JURIJ OB ŠČAVNICI**

**OPOMBE / OPOZORILA:**  
 - vse višinske kote so relativne glede na izhodiščno koto objekta v pritičju.  
 Za absolutno višino kote ±0,00 tlaka pritičja glej višinsko situacijo.  
 - oprema je prikazana informativno in se je po teh risbah ne sme izvajati, enako velja za zunanjo ureditev  
 - pri izvedbi obvezno skupaj gledati PZI načrte arhitekture, gradbenih konstrukcij, strojnih instalacij,  
 elektro instalacij, ter vse priložene sheme, sestave in detajle!  
 - vse mere kontrolirati na licu mesta, vsa neskladja pravočasno uskladiti z arhitektom in ostalimi projektanti!  
 - za izvajanje tlakov, sten in stropov obvezno gledati sestave, podrobnejše načrte posameznih delov in popise  
 - izvedba oken in vrat je prikazana v shemah in detajlih  
 - za vse vidne izvedbe, detajle, barve in materiale je potrebno predložiti vzorec v potrditve arhitektu  
 - pozicije vidnih instalacij pred vgradnjo uskladiti z arhitektom

**NA VSA NESKADAJA NUNO PRAVOČASNO OPOZORITI IN KONZULTIRATI ODGOVORNE PROJEKTANTE!**

Risbe v načrtu arhitekture so glavne risbe, po katerih se objekt izvaja.  
 V primeru neskladij med risbami posamičnega načrta obvezno takoj obvestiti odgovornega vodjo projekta.  
 V primeru kakršnihkoli neskladij ostalih načrtov instalacij itd. z risbami arhitekture  
 takoj obvestiti odgovornega vodjo projekta ter izvedbo uskladiti s projektanti!  
 VSO DELAVNIŠKO DOKUMENTACIJO, KI JO IZDELA IZVAJALEC, MORA POTRDI TI ARHITEKT.

**VZHODNA FASADA, PREREZ D-D**



vrsta projekta	PZI - NAČRT ARHITEKTURE
investitor	Občina Sveti Jurij ob Ščavnici, Ulica Bratko Krefta 14, 9244 Sveti Jurij ob Ščavnici
objekt	Priloge šlinh enot za obstoječi vrtec - Sveti Jurij ob Ščavnici z zunanjo in komunalno ureditvijo
meso gradnje	SV. JURIJ OB ŠČAVNICI
odgovorni projektant	Aleksander S. Ostan, u.d.i.a.
projektantki	Nataša Pavlin u.d.i.a. Nena Gabrovec u.d.i.a.
vsebina risbe	VZHODNA FASADA, PREREZ D - D
datum	FEBRUAR 2018
merilo	M 1:50
št. projekta	AOP 6/12
št. risbe	8

+ -0,00=221,05