

1.1 NASLOVNA STRAN Z OSNOVNIMI PODATKI O NAČRTU

NAČRT IN ŠTEVILČNA OZNAKA NAČRTA:

1 - NAČRT ARHITEKTURE

INVESTITOR:

Naročnik:
GIMNAZIJA VIČ
TRŽAŠKA 72, LJUBLJANA

OBJEKT:

ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA
665/1, k.o. Vič, Ljubljana

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:

PZI – PROJEKT ZA IZVEDBO

ZA GRADNJO:

VZDRŽEVALNA DELA

PROJEKTANT:

ARCH design, d.o.o.
Projektiranje, svetovanje, inženiring, Teslova 9, Ljubljana
IZS-1841
direktor: Matjaž Krajnik, univ.dipl.inž.arh.

PROJEKTANTKA:

Urška Kotnik, inž.gradb.

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:

Matjaž KRAJNIK, univ.dipl.inž.arh.
A-0861

ŠTEVILKA PROJ. IN IZVODA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE PROJEKTA:

št. proj.: 11/17 izvod: 1 2 3 A Ljubljana, maj 2017

1.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA ARHITEKTURE ŠT. 11/17

- 1.1 NASLOVNA STRAN NAČRTA
- 1.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA
- 1.3 TEHNIČNO POROČILO
- 1.4 RISBE
- 1.5 POPIS GRADBENO OBRTNIŠKIH DEL ZA NADSTREŠNICO

1.3 TEHNIČNO POROČILO

Splošno
Obstoječe stanje
Novo stanje

1.1 Splošno

Gradivo je projektna dokumentacija v smislu izvedbe – PZI in sicer vzdrževalna dela oziroma ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA na parc. št. 665/1, k.o. Vič, Ljubljana.

Vsi predvideni posegi so mišljeni kot novogradnja za nezahtevni objekt, za katerega ni potrebno pridobiti gradbeno dovoljenje. Požarna varnost se ne spremeni, pravzaprav se izhod iz omenjenega stopnišča celo izboljša.

Investitor je **GIMNAZIJA VIČ, TRAŠKA 72, 1000 LJUBLJANA**

1.2 Lokacija: obstoječe stanje

Lokacija stopnišča je predvidena na J fasadi gimnazije Vič ob novi telovadnici. Za te posege ne rabimo GD. Vsi energetski in komunalni vodi so obstoječi, ni potrebnih predelav.

1.3 Lokacija: predvideno novo stanje

Predvideni gradbeni posegi so:

- Izkop tlakov in izkop terena za pasovni temelj.
- Zasutje obstoječih stopnic s prodcem in zemljo.
- Menjava steklene stene
- Izvedba AB temeljev z opaženjem.
- Izvedba jeklene konstrukcije za stopnišče. Ta konstrukcija naj bo izvedena pod nadzorom statika in arhitekta. Konstrukcija naj bo protiprašno barvana v antracit barvi.
- Na Fe konstrukcijo se s L profili pritrdijo nastopne ploskve in posest iz pocinkane rešetke.
- Istočasno se izvede zasutje terena in ureditev tlakov

Obstoječe vkopano stopnišče na koti -0,66m se zasuje in se uredi novo Fe stopnišče. Novo stopnišče se dvigne na koto +1,75m. Ograja je 1m višja. Stopnišče bo služilo kot izhod ali kot zasilni izhod. Nosilna konstrukcija bo antracit barvana kovina, nastopne ploskve in podest pa bojo pocinkane rešetke. AB steber ob stopnišču bo služil kot podpora in se ga bo ozelenilo. Novi temelj in nosilni stebrički se bodo naslonili na obstoječe temelje zato bo poseg v teren minimalen.

Sicer se investitor odloča tudi za menjavo oken na tem delu gimnazije. Zaradi novega izhoda se uredi tudi steklena stena na južni strani fasade gimnazije Vič. Delitev steklene stene bo potekala tako, da se raster na višini izhoda spremeni. Delitev na 3 vertikalne dele nam omogoča odpiranje na ventus sredinskih oken. Ostala okna bodo fiksna. Okvir steklene stene bo antracit barvan tako kot vsi ostali deli na tej fasadi.

Barvo Al profila in tip stekel se določi skupaj s projektom menjave oken.

Za ARCH DESIGN
Matjaž Krajnik, u.d.i.a.

1.4 RISBE

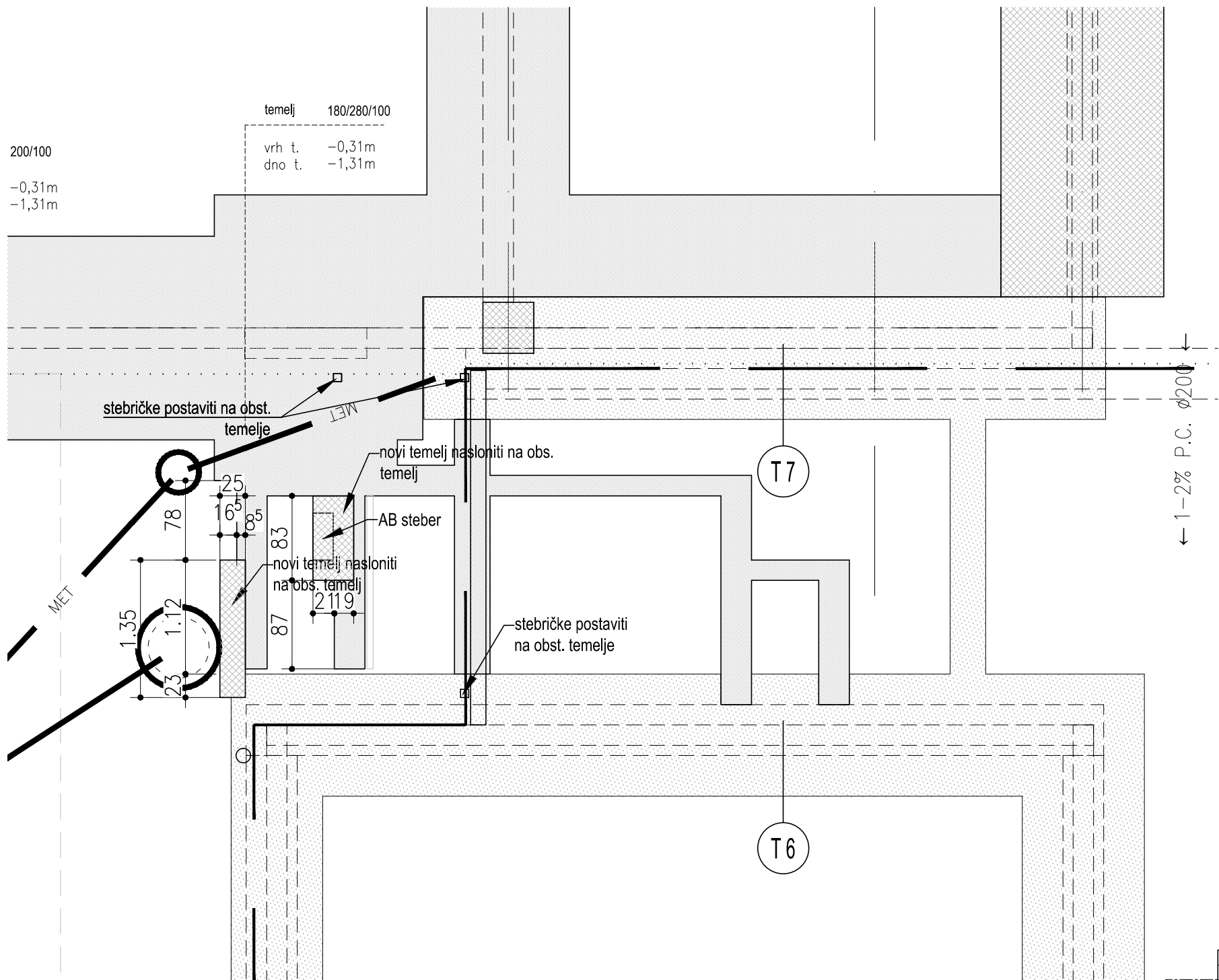
NAČRTI NOVEGA STANJA STOPNIŠČA:

1.	SITUACIJA S POZICIJO STOPNIŠČA	M 1:250
2.	TLORIS TEMELJEV	M 1:50
3.	TLORIS PRITLIČJA	M 1:50
4.	TLORS NADSTOPJA	M 1:50
5.	PREREZ A	M 1:50
6.	PREREZ I	M 1:50
7.	FASADA	M 1:50
8.	JUŽNA FASADA	M 1:50
9.	DETAJLI	M 1:50
10.	SHEMA STEKLENE STENE	M 1:50

1.5 RISBE OBSTOJEČEGA STANJA

NAČRTI OBSTOJEČEGA STANJA STOPNIŠČA:

11.	TLORIS TEMELJEV	M 1:50
12.	TLORIS PRITLIČJA	M 1:50
13.	TLORS NADSTOPJA	M 1:50
14.	PREREZ A	M 1:50
15.	FASADA	M 1:100



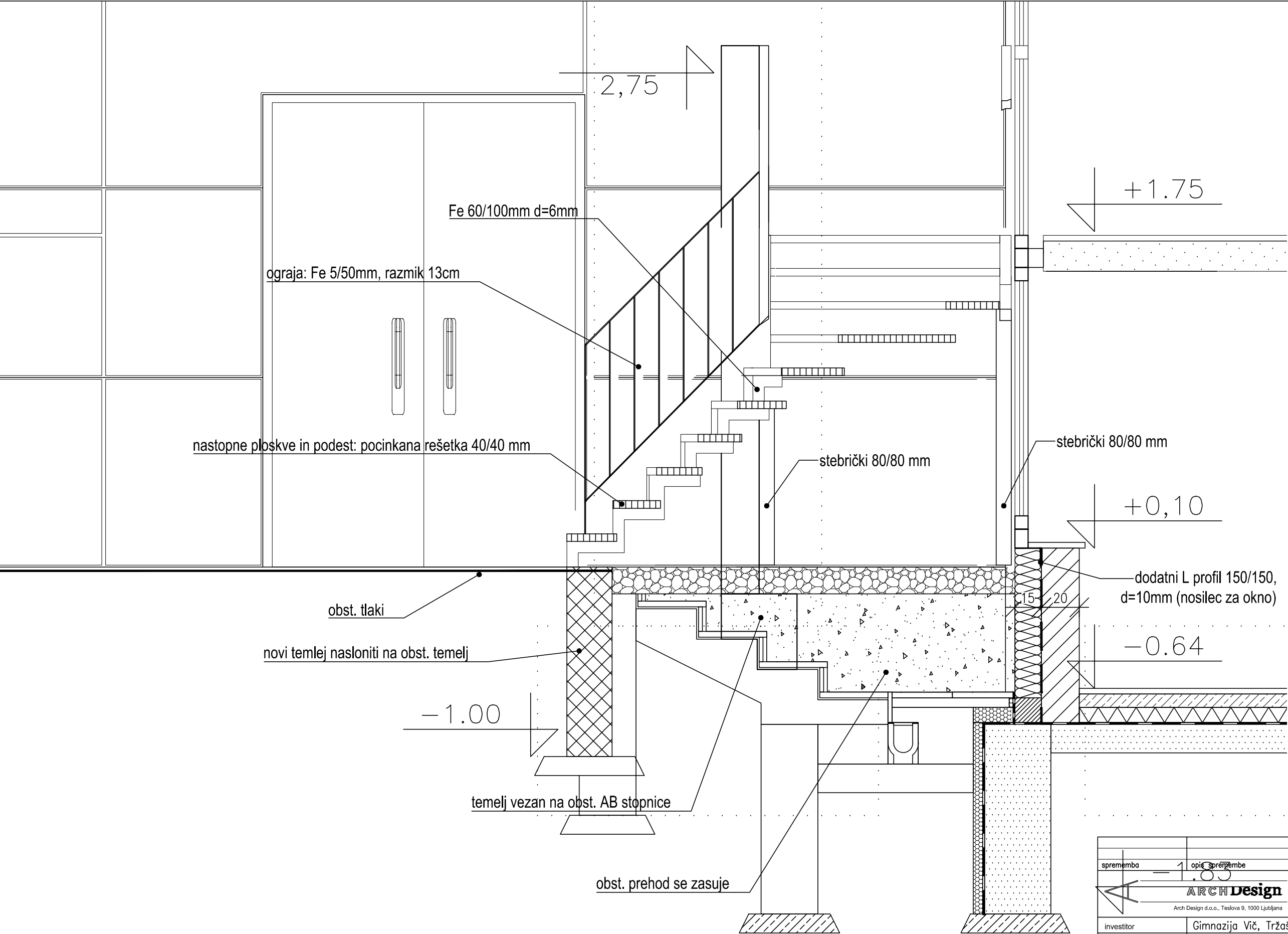
Obstoječe

Novo

VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU					
sprememba	opis spremembe		datum spr.	podpis	
 ARCH Design 		projektiranje svetovanje inženiring		id.št. IZS 1841	
Arch Design d.o.o., Teslova 9, 1000 Ljubljana					
investitor	Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana				
objekt	ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA				
gradnja	vzdrževalna dela				
vrsta načrta	Arhitektura				
odg.vod.proj.	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
odg.projektant	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
projektant	Urška Kotnik inž. grad.				
vsebina risbe	Tloris temeljev				
vrsta projekta	PZI	avtorske pravice si pridružuje ARCH design			
št.pr. 11/17	št.n. _	datum maj.2017	merilo 1:50	list 2	

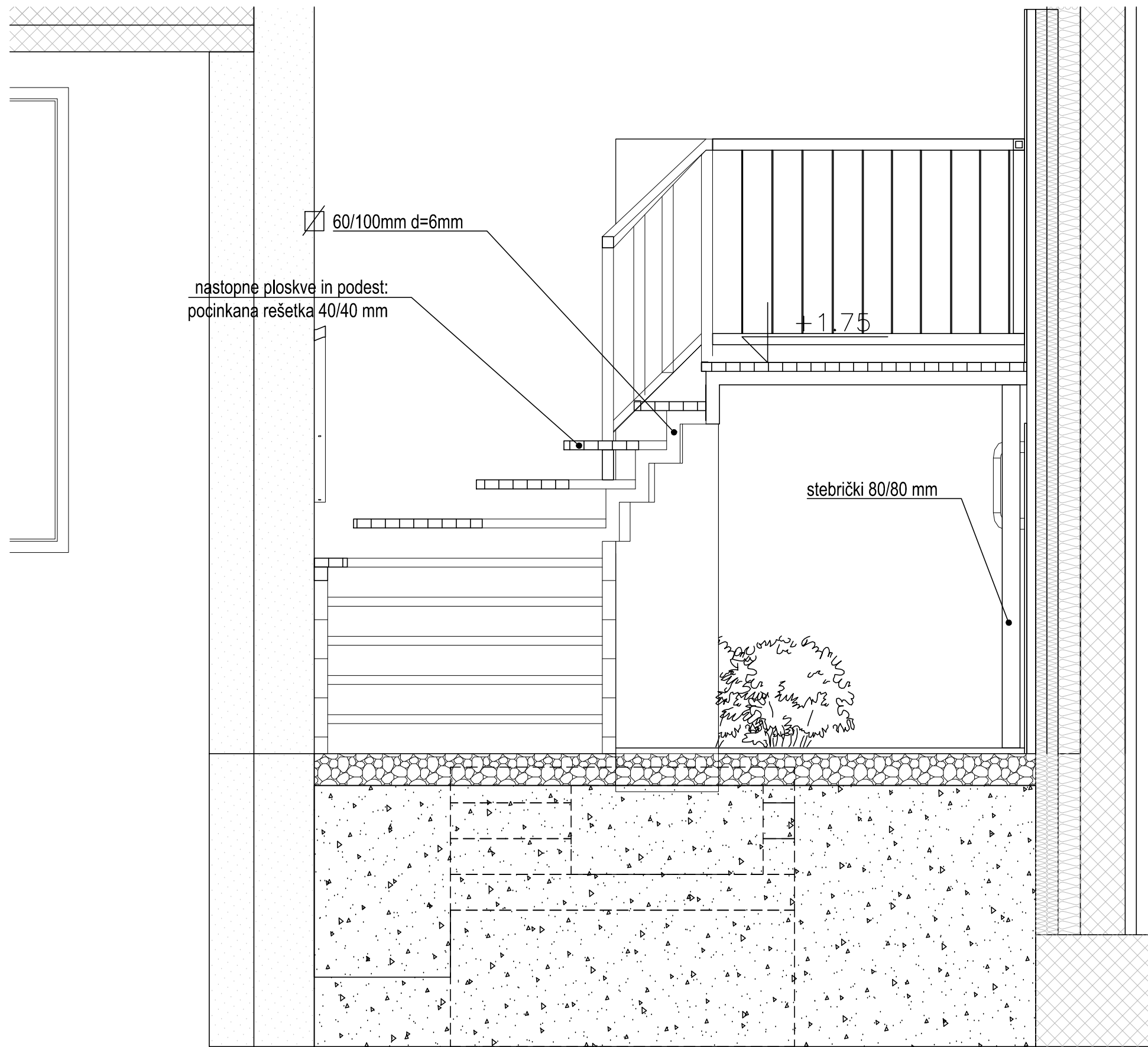


VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU



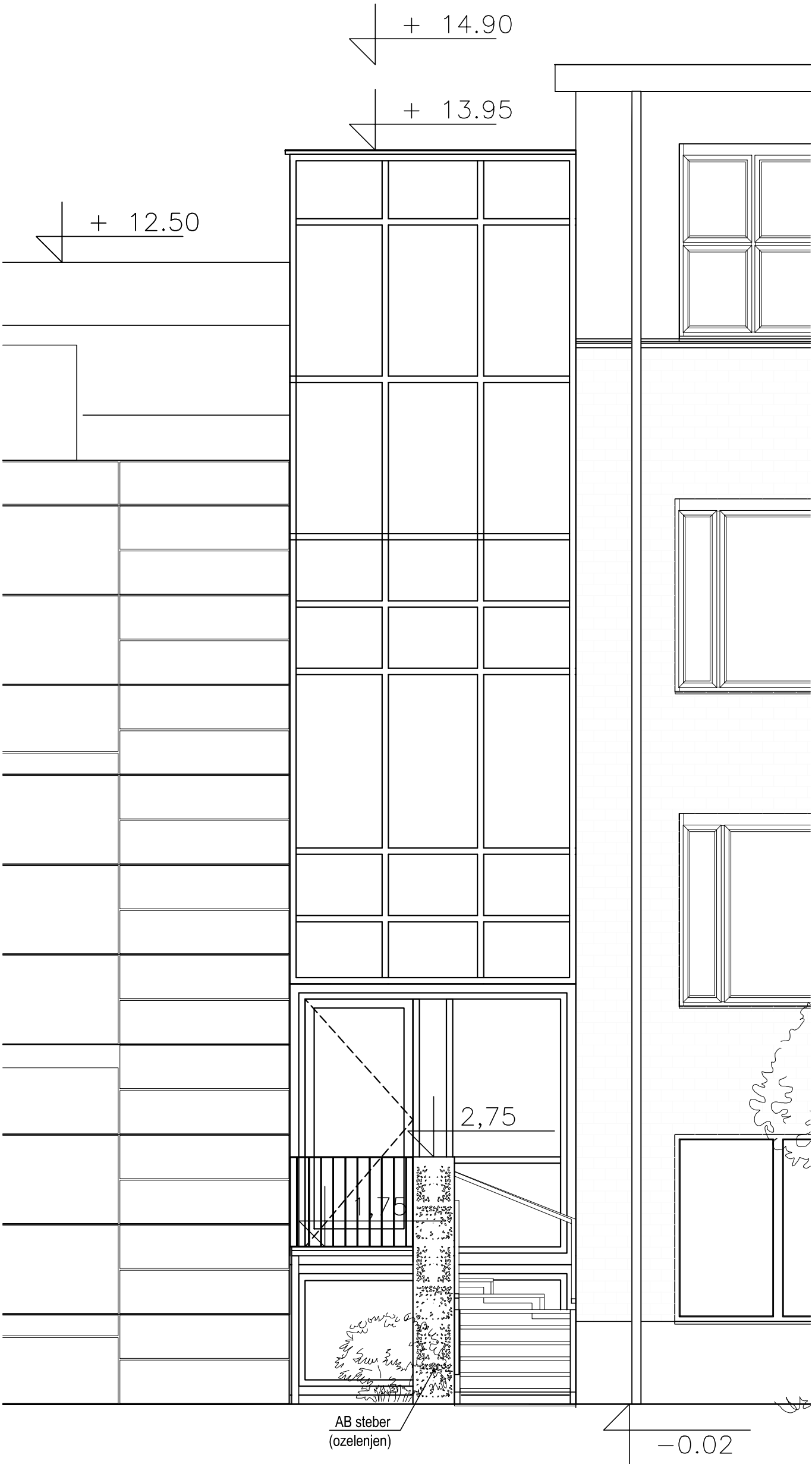
Prerez A

VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU					
sprememba		opis spremembe		datum spr.	podpis
-1.85		ARCH Design D projektiranje svetovanje inženiring		id.št. IZS 1841	
investitor				Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana	
objekt				ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA	
gradnja				vzdrževalna dela	
vrsta načrta				Arhitektura	
odg.vod.proj.		Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861		
odg.projektant		Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861		
projektant		Urška Kotnik inž. grad.			
vsebina risbe		Prerez A			
vrsta projekta		PZI	avtorske pravice si pridružuje ARCH design		
št.pr. 11/17		št.n. _	datum maj.2017	merilo 1:20	list 5



Prerez 1

VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU					
sprememba		opis spremembe		datum spr.	podpis
		ARCH Design 		projektiranje svetovanje inženjering	
Arh Design d.o.o., Teslova 9, 1000 Ljubljana				id.št. IZS 1841	
investitor		Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana			
objekt		ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA			
gradnja		vzdrževalna dela			
vrsta načrta		Arhitektura			
odg.vod.proj.		Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861		
odg.projektant		Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861		
projektant		Urška Kotnik inž. grad.			
vsebina risbe		Prerez 1			
vrsta projekta		PZI	avtorske pravice si pridružuje ARCH design		
št.pr. 11/17	št.n. _	datum maj.2017	merilo 1:20	list 6	



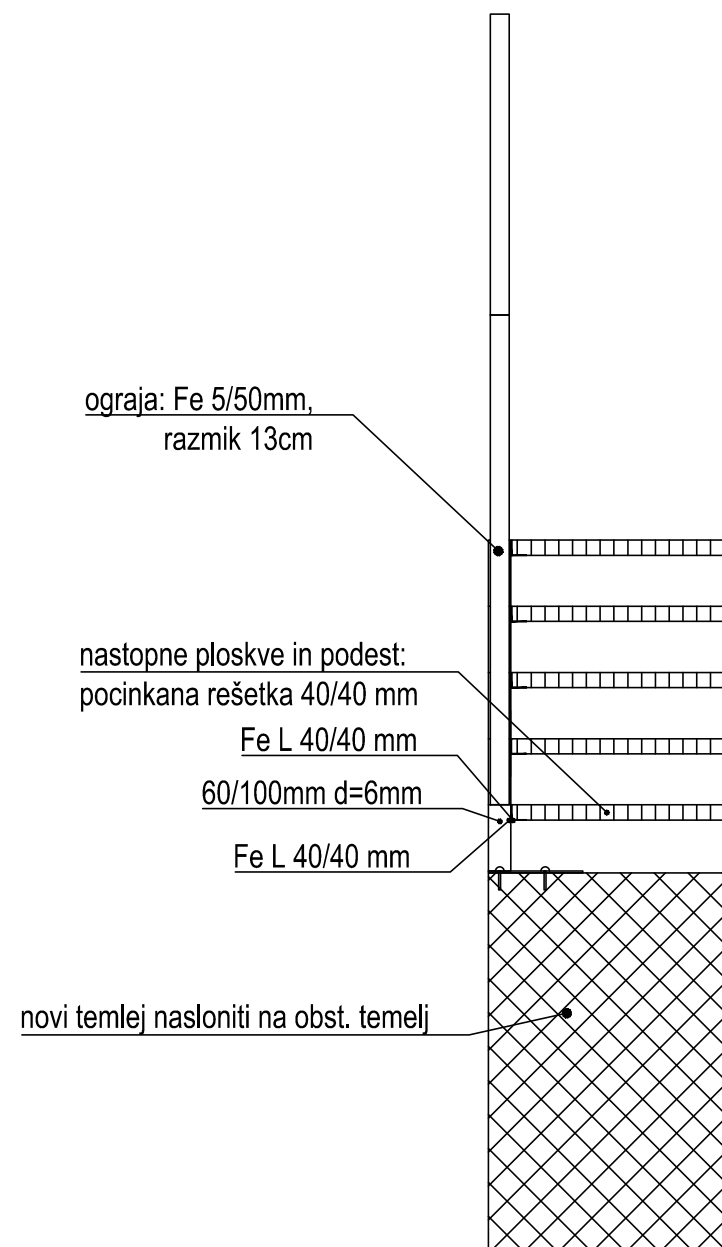
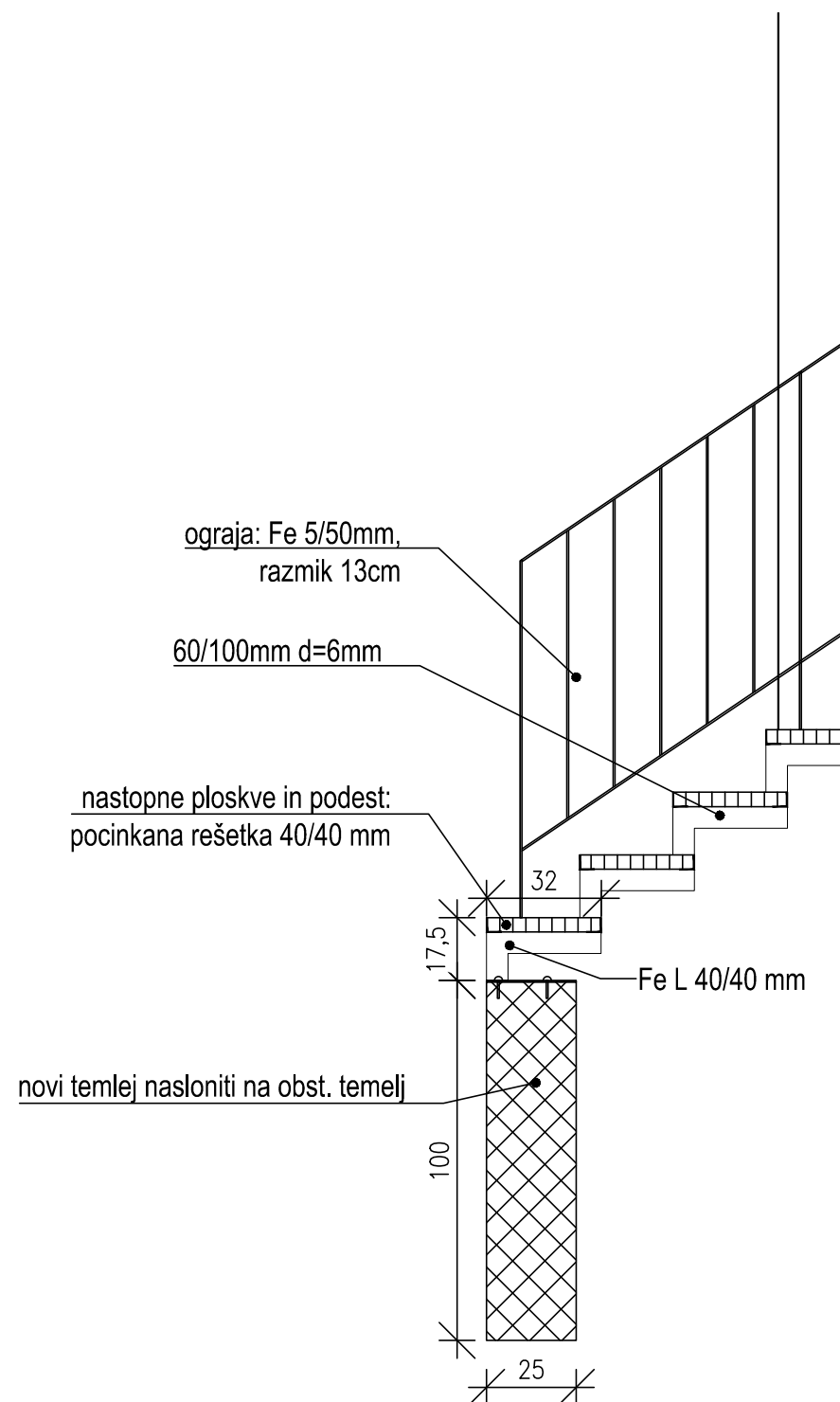
FASADA

VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU			
sprememba		opis spremembe	
objekt		datum spr.	
gradnja		podpis	
vrsta načrta		projektiranje	
odg.vod.proj.		svetovanje	
odg.projektant		inženiring	
projektant		id št. IZS 1841	
osebna risba			
vrsta projekta		PZI	
št.p. 11/17		datum moj.2017	
		merilo 1:50	
		list 7	

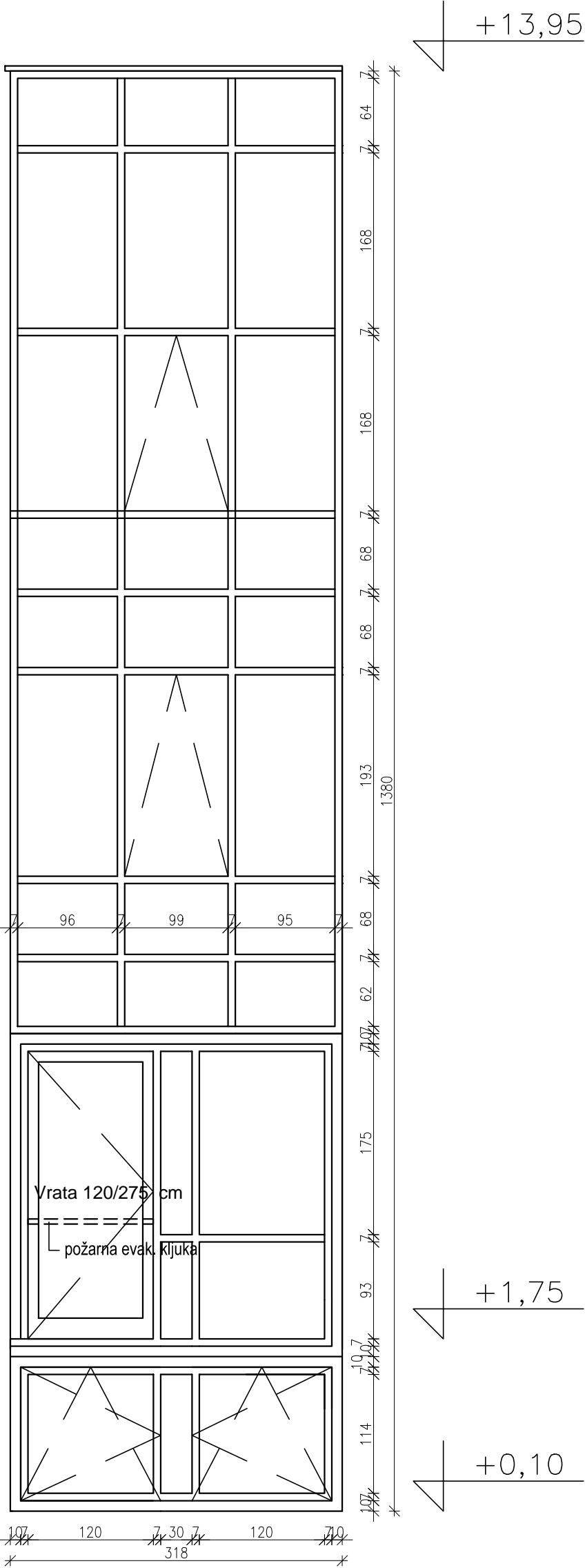


FASADA


VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU					
sprememba		opis spremembe		datum spr.	podpis
		ARCH Design 		projektiranje svetovanje inženiring	
Arch Design d.o.o., Teslova 9, 1000 Ljubljana				id.št. IZS 1841	
investitor	Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana				
objekt	ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA				
gradnja	vzdrževalna dela				
vrsta načrta	Arhitektura				
odg.vod.proj.	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
odg.projektant	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
projektant	Urška Kotnik inž. grad.				
vsebina risbe	JUŽNA FASADA				
vrsta projekta	PZI	avtorske pravice si pridružuje ARCH design			
št.pr. 11/17	št.n. _	datum maj.2017	merilo 1:100	list 8	

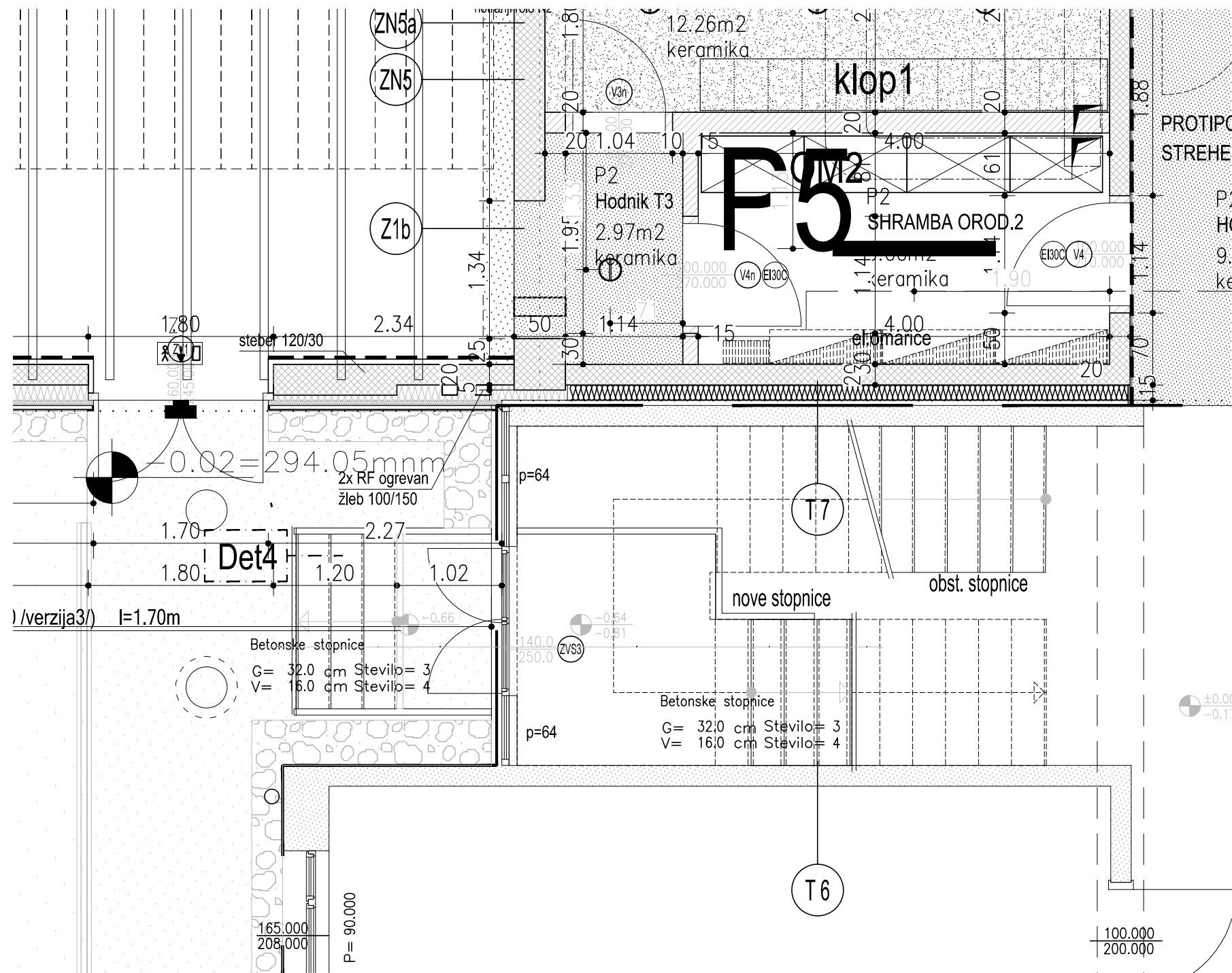


VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU				
sprememba	opis spremembe			datum spr. podpis
	ARCH Design			projektiranje svetovanje inženiring
	Arch Design d.o.o., Teslova 9, 1000 Ljubljana			
				id.št. IZS 1841
investitor	Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana			
objekt	ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA			
gradnja	vzdrževalna dela			
vrsta načrta	Arhitektura			
odg.vod.proj.	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861		
odg.projektant	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861		
projektant	Urška Kotnik inž. grad.			
vsebina risbe	Detajli			
vrsta projekta	PZI	avtorske pravice si pridružuje ARCH design		
št.pr. 11/17	št.n. —	datum maj.2017	merilo 1:50	list 9

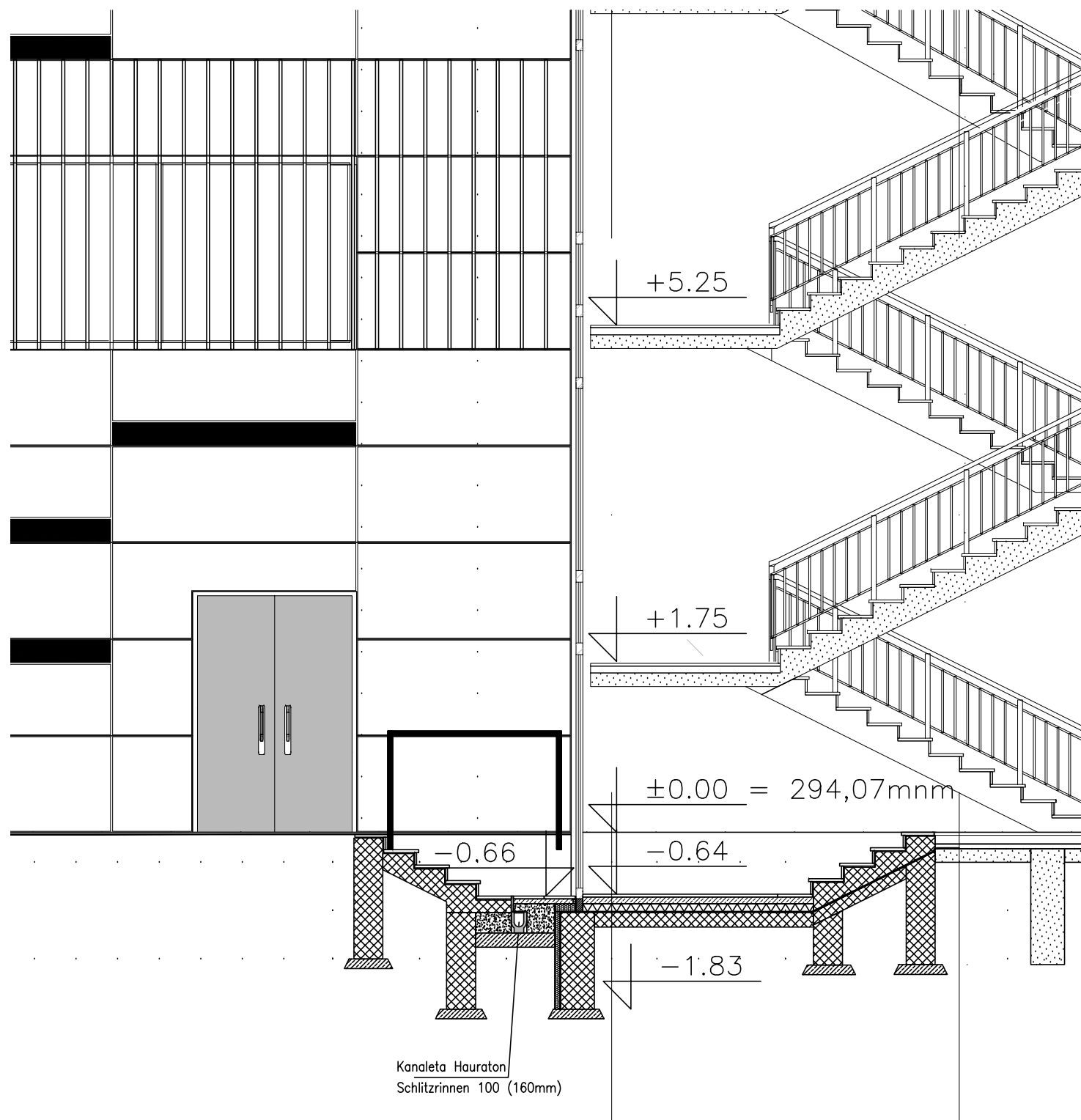


SHEMA STEKLENE STENE

VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU									
sprememba		opis spremembe		datum spr.		podpis			
<div><div><div></div></div><div>ARCH Design</div><div></div></div>		projektiranje svetovanje inženiring		id št. IZS 1841					
Arh Design d.o.o., Tešova 8, 1000 Ljubljana		Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana							
investitor		ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVJO ZASILNEGA							
objekt		IZHODA							
gradnja		vdževadna delo							
vrsta načrta		Arhitektura							
odg.vod.proj.		Matjaž Krojnik u.d.i.o.			1841 IZS A-0861				
odg.projektant		Matjaž Krojnik u.d.i.o.			1841 IZS A-0861				
projektant		Urška Kotnik inž. grad.							
vsebinska risba		Shema okna							
vrsta projekta		PZI		avtorske pravice si pridružuje ARCH design					
št.pr. 11/17		št.n.		datum maj.2017		merilo 1:50		list 10	



VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU					
sprememba	opis spremembe		datum spr.	podpis	
		ARCH Design D projektiranje svetovanje inženiring	id.št. IZS 1841		
Arch Design d.o.o., Teslova 9, 1000 Ljubljana					
investitor	Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana				
objekt	ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA				
gradnja	vzdrževalna dela				
vrsta načrta	Arhitektura				
odg.vod.proj.	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
odg.projektant	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
projektant	Urška Kotnik inž. grad.				
vsebina risbe	Tloris pritličje-OBSTOJEČE				
vrsta projekta	PZI	avtorske pravice si pridružuje ARCH design			
št.pr. 11/17	št.n. _	datum apr.2017	merilo 1:50	list 12	



VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU

sprememba		opis spremembe		datum spr. podpis	
		ARCH Design		projektiranje svetovanje inženiring	
		Arch Design d.o.o., Teslova 9, 1000 Ljubljana		id.št. IZS 1841	
investitor		Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana			
objekt		ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA			
gradnja		vzdrževalna dela			
vrsta načrta		Arhitektura			
odg.vod.proj.		Matjaž Krajnik u.d.i.a.		1841 IZS A-0861	
odg.projektant		Matjaž Krajnik u.d.i.a.		1841 IZS A-0861	
projektant		Urška Kotnik inž. grad.			
vsebina risbe		Prerez A-A – OBSTOJEČE STANJE			
vrsta projekta		PZI		avtorske pravice si pridružuje ARCH design	
št.pr. 11/17		št.n. _		datum apr.2017 merilo 1:50 list 14	



VSE MERE KONTROLIRATI NA OBJEKTU					
		-0.02			
sprememba	opis spremembe		datum spr.	podpis	
		projektiranje svetovanje inženiring	id.št. IZS 1841		
ARCH Design D					
Arch Design d.o.o., Teslova 9, 1000 Ljubljana					
investitor	Gimnazija Vič, Tržaška 72, Ljubljana				
objekt	ZAMENJAVA STEKLENE STENE S PRESTAVITVIJO ZASILNEGA IZHODA				
gradnja	vzdrževalna dela				
vrsta načrta	Arhitektura				
odg.vod.proj.	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
odg.projektant	Matjaž Krajnik u.d.i.a.	1841 IZS A-0861			
projektant	Urška Kotnik inž. grad.				
vsebina risbe	ZAHODNA FASADA – OBSTOJEČE STANJE				
vrsta projekta	PZI	avtorske pravice si pridružuje ARCH design			
št.pr. 11/17	št.n. _	datum apr.2017	merilo 1:100	list 15	