

PRILOGA 1B

NASLOVNA STRAN NAČRTA

2 Načrt s področja gradbeništva
2/1 Načrt gradbenih konstrukcij

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje GERBIČEVA HIŠA

kratek opis gradnje Vzdrževalna dela muzejske stavbe s knjižnico

VRSTE GRADNJE

DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)

☐ sprememba dokumentacije

številka projekta PR113/2022

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta 2 Načrt s področja gradbeništva

številka in naziv načrta 2/1 Načrt gradbenih konstrukcij

številka načrta PR113/2022-G-PZI

datum izdelave April 2023

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta,
pooblaščenega inženirja ali druge osebe Marko Arlič, d.i.g.

identifikacijska številka IZS 3692

podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja ali druge osebe

MARKO ARLIČ
dipl.inž.grad.
IZS G-3692

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe) bav arhitekti d.o.o.
sedež družbe Peščenk 40, 1380 Cerknica
vodja projekta Matevž Žagar, univ.dipl.inž.arh.
identifikacijska številka PA ZAPS 1968

podpis vodje projekta

MATEVŽ ŽAGAR

UNIV.DIPL.INŽ.ARH.
POOBLAŠČENI ARHITEKT

PA ZAPS 1968

odgovorna oseba projektanta Matevž Žagar

podpis odgovorne osebe projektanta

bav bav arhitekti d.o.o.

2/2 KAZALO

- 2/1 Naslovna stran načrta (Priloga 1B)
- 2/2 Kazalo
- 2/3 Tehnično poročilo
- 2/4 Tehnični prikazi – Armaturni načrti

2/3 TEHNIČNO POROČILO

SPLOŠNO:

Predmet projekta je izdelava AB talne plošče v hiši, ki bo namenjena muzejski predstavitvi in je po sami namembnosti muzej.

KONSTRUKCIJA:

AB talna plošča bo debeline 14 cm. AB plošča bo armirana z armaturnimi mrežami v spodnji tretjini debeline plošče. AB plošča bo izvedena na utrjenem terenu, zato posedkov ni pričakovat.

MATERIALI:

AB plošča se izdelava iz betona kvalitete C25/30. Vgrajuje se armaturne mreže kvalitete S 500 B.

UPORABLJENI/UPOŠTEVANI MATERIALI:

BETON:

C25/30 – AB TALNA PLOŠČA

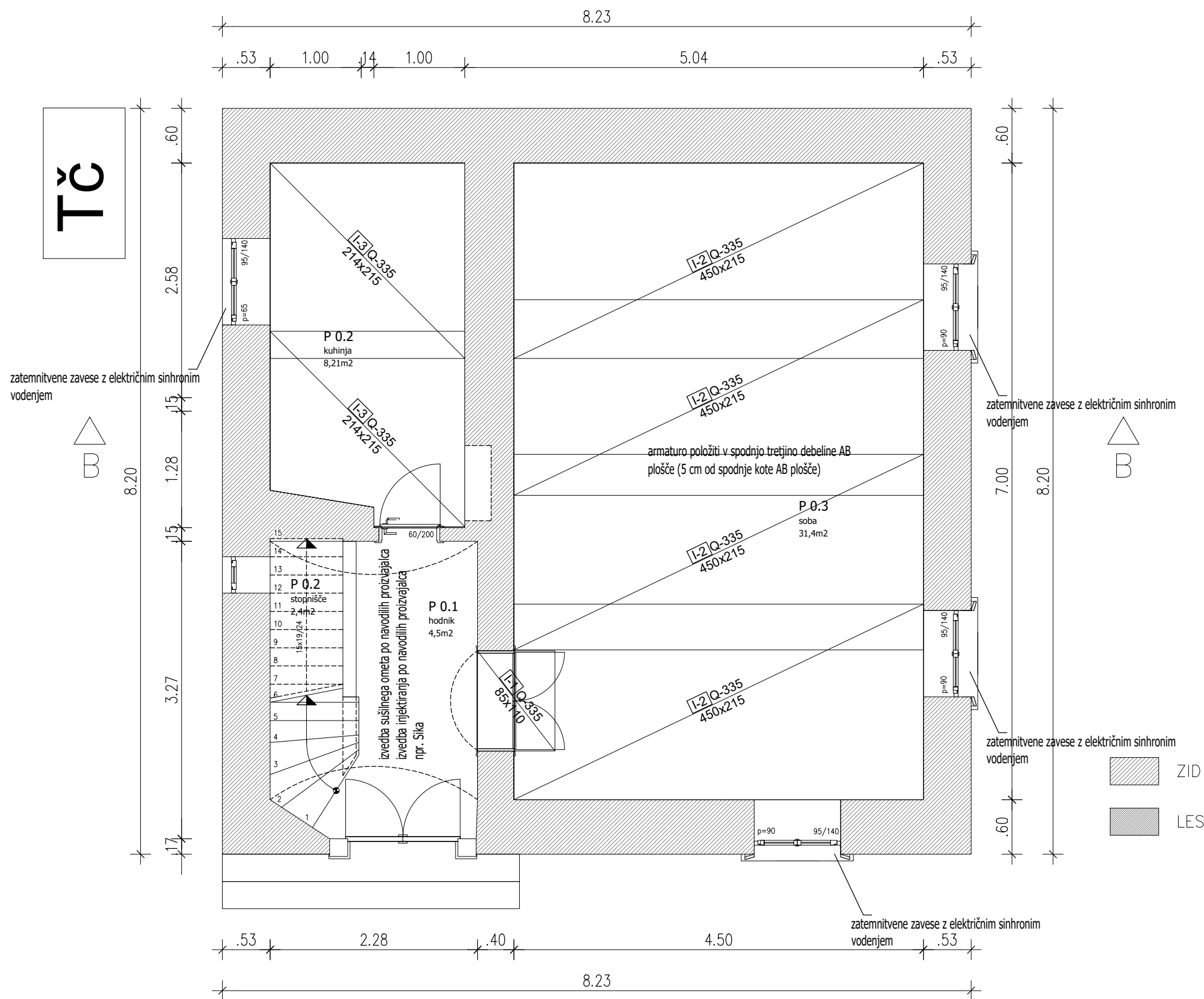
ARMATURA:

S 500 B – MREŽNA ARMATURA

2/4 TEHNIČNI PRIKAZI

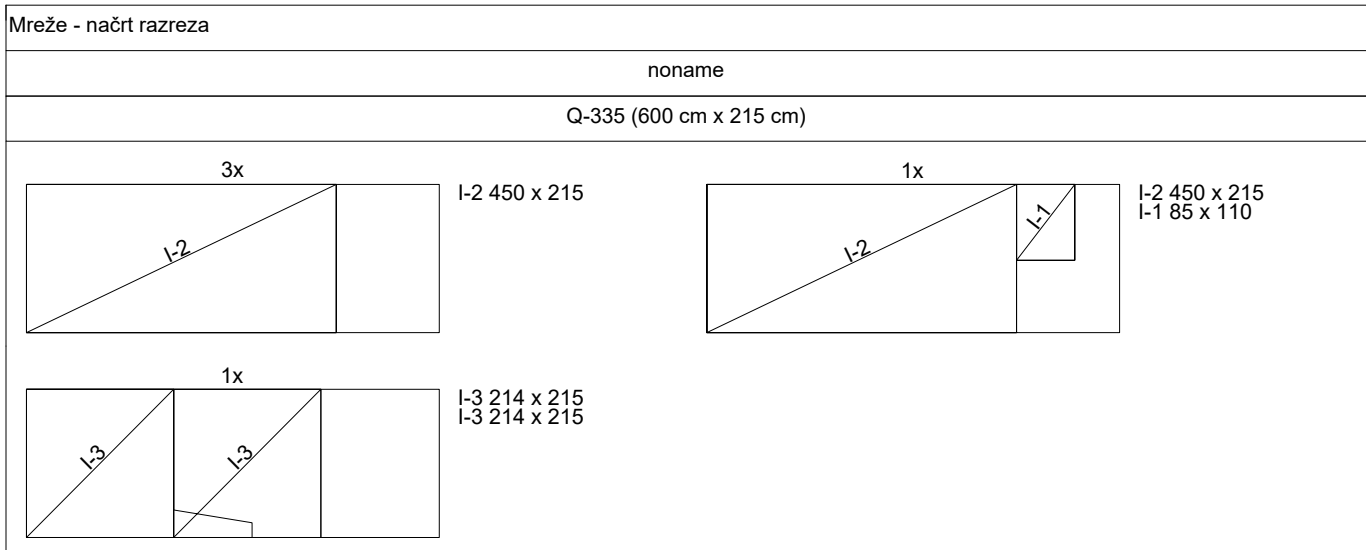
1. G1-TALNA PLOŠČA-ARMATURA

M 1:50



Mreže - specifikacija							
Pozicija	Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Teža enote [kg/m2]	Skupna teža [kg]	Opomba
noname (1 kos)							
I-1	Q-335	110	85	1	5.26	4.92	
I-2	Q-335	215	450	4	5.26	203.56	
I-3	Q-335	215	214	2	5.26	48.40	
Skupaj						256.88	

Mreže - izvleček						
Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Teža enote [kg/m2]	Skupna teža celih mrež [kg]	Neto vgrajena teža [kg]
Q-335	215	600	5	5.26	339.27	255.04
Skupaj					339.27	255.04



- kvaliteta betona C25/30 XC1 C10,2 Dmax 16, S3, kvaliteta armature S 500 B
- sidranje, preklopi in radij krivljenja palic upoštevati EC2
- vse preboje uskladiti z inštalacijami

preklop palic Ø25 = 150 cm
preklop palic Ø22 = 135 cm
preklop palic Ø20 = 120 cm
preklop palic Ø16 = 100 cm
preklop palic Ø14 = 85 cm
preklop palic Ø12 = 75 cm
preklop palic Ø10 = 60 cm

ZAŠČITNA PLAST BETONA
1. PLOŠČA 5,0 cm

TALNA PLOŠČA - ARMATURA

TALNA PLOŠČA - ARMATURA

naziv objekta	GERBIČEVA HIŠA
ime oziroma naziv investitorja	Občina Cerknica
	Cesta 4. maja 53, 1380 Cerknica
vrsta projekta	PZI
vrsta načrta	Načrt gradbenih konstrukcij
št. načrta	PR113/2022-G-PZI
merilo	1:50
odgovorni vodja projekta	Matevž Žagar, univ. dip. inž. arh, PA ZAPS 1968
odgovorni projektant načrta	Marko Arlič, d.i.g. IZS 3692
projektant izdelovalec	Marko Arlič, d.i.g. IZS 3692
ime oziroma naziv projektanta	bav arhitekti d.o.o.
št. projekta	PR113/2022
datum risbe	Marec 2023

