

# Glavni projekt Arhitektonski projekt 1. izmjena i dopuna glavnog projekta Mapa I \_ ispravak 2

## Investitor

Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića Prosvjetitelja 15  
23 206 Sukošan

## Naziv građevine

Dogradnja Osnovne škole Sukošan

## Lokacija

Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

## Zajednička oznaka projekta

DSU-05/24-IZM

## TD

05/24

## Glavni projektant

Iva Letilović, dia, 2836

## Projektant

Iva Letilović, dia

## Autori projekta

Iva Letilović, dia  
Igor Pedišić, dia

## Suradnici

Kristina Stoilkov, mag.ing.arh.  
Ema Šekez, mag.ing.arh.  
Luka Zelić, stud. arh.  
Lucija Grancarić, mag.ing.arh.

## Geodetski elaborat

Romano Kovačević, dipl.ing.geod. GEO331

## Prikaz mjera zaštite od požara

Goran Kosović, dis 102

## Direktor

Igor Pedišić, dia

Zadar, siječanj 2025.

Iva  
Letilović

Digitalno potpisao: Iva  
Letilović  
DN: c=HR, o=HRVATSKA  
KOMORA ARHITEKATA,  
2.5.4.97=VATHR-85986018932  
, ou=identification,  
sn=Letilović, givenName=Iva,  
serialNumber=PNOHR-01583  
013921, cn=Iva Letilović  
Datum: 2025.01.17 14:47:05  
+01'00'

Romano  
Kovačević

Digitally signed by  
Romano Kovačević  
Date: 2025.01.15  
11:56:00 +01'00'

Goran  
Kosović

Digitalno potpisao:  
Goran Kosović  
Datum: 2025.01.16  
08:32:07 +01'00'

**TD 05/24**

**Mapa 1;** Knjiga 1

**Arhitektonski projekt – ispravak 2**

AB forum d.o.o.

Plemića Borelli 1, 23000 Zadar

**Projektant**

Iva Letilović, dia

**BE 075A-07/24**

**Mapa 1;** Knjiga 2

**Prikaz mjera zaštite od požara**

KOSOVIC d.o.o.

Ivana Cankara br. 3, 10000 Zagreb

**Projektant**

Goran Kosović, dis

**TD 58/19**

**Mapa 2**

**Građevinski projekt – Projekt konstrukcije**

UPI-2M

Bleiweisova ulica 17, Zagreb

**Projektant**

Berislav Medić, dig

**TD-VK-800-24**

**Mapa 3**

**Projekt strojarskih hidrotehničkih instalacija – ispravak 1**

ENG PROJEKT d.o.o.

Dračevac 11, 21000 Split

**Projektant**

Petar Bugarić, dis

**TD 06/2020-T/I**

**Mapa 4**

**Građevinski projekt – Projekt racionalne uporabe energije i toplinske zaštite**

ML PROJEKT d.o.o.

Obrov 10, 21000 Split

**Projektant**

Mila Pažin, dig

**TD E-1695**

**Mapa 5**

**Elektrotehnički projekt** - Projekt niskonaponskih, elektroničko-komunikacijskih i informacijskih instalacija, sustava zaštite od djelovanja munje te stabilnog sustava za dojavu požara – **ispravak 1**

Elektro projekti i sustavi d.o.o.

Čulića dvori 5, 21000 Split

**Projektant**

Ante Kraljević, die

## **TD-STR-800-24**

### **Mapa 6**

#### **Projekt strojarskih termotehničkih instalacija**

ENG PROJEKT d.o.o.

Dračevac 11, 21000 Split

#### **Projektant**

Domagoj Novoselac, mag.ing.mech.

## **TD DP 097/24**

### **Mapa 7**

#### **Strojarski projekt - Projekt ugradnje dizala**

Ured ovlaštenog inženjera strojarstva Denis Paleka, dis

Ulica Miroslava Milića 12, 10000 Zagreb

#### **Projektant**

Denis Paleka, dis

*Elaborati koji prethode izradi glavnog projekta ali nisu sastavni dio istog:*

## **BE 075B-07/24**

### **Elaborat zaštite na radu**

KOSOVIC d.o.o.

Ivana Cankara br. 3, 10000 Zagreb

#### **Projektant**

Goran Kosović, dis

## **TD 06/2020-B/I**

### **Elaborat zaštite od buke**

ML PROJEKT d.o.o.

Obrov 10, 21000 Split

#### **Projektant**

Mila Pažin, dig

## **Glavni projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, svibanj 2024.

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

## **Knjiga 1**

### **Opći dio**

Registracija tvrtke  
Imenovanje glavnog projektanta  
Rješenje o imenovanju projektanta  
Ovlaštenje arhitekta  
Izvod iz katastarskog plana  
Posebni uvjeti javnopravnih tijela  
Izjava o međusobnoj usklađenosti projekta te usklađenosti s odredbama posebnih  
zakona i drugih propisa  
Izjava projektanta o usklađenosti projekta s dokumentima prostornog uređenja  
Potvrda katastarskog ureda o zaprimanju geodetskog elaborata  
Dokaz pravnog interesa za izdavanje građevinske dozvole  
Akt o legalnosti postojeće građevine  
Rješenje o izdavanju građevinske dozvole 2021.  
Rješenje o produženju važenja građevinske dozvole

### **Tehnički dio**

#### **TEKSTUALNI DIO**

#### **UVODNO OBRAZLOŽENJE**

#### **ZAJEDNIČKI TEHNIČKI OPIS**

Opis građevine  
Smještaj građevine na građevnoj čestici  
Namjena građevine  
Način priključenja na prometnu površinu  
Način priključenja na komunalnu infrastrukturu

#### **TEHNIČKI OPIS**

Opći podaci o projektu  
Uvod  
Postojeće stanje  
Oblik i veličina postojećih građevina  
Oblik i veličina građevina i građevinske čestice  
Urbanistički parametri  
Namjena građevine i opis prostornih sklopova  
Uvjeti za smještaj građevine  
Oblikovanje i konstrukcija građevine  
Završne obrade  
Vanjska i unutarnja stolarija  
Uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti  
Kolni i pješački pristup, promet u mirovanju  
Način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevina na komunalnu i drugu



infrastrukturu – instalacije

Način sprječavanja nepovoljnih utjecaja na okoliš

Iskaz površina i obračunskih veličina

Podatci za obračun komunalnog i vodnog doprinosa

## OPIS TEMELJNIH ZAHTJEVA ZA GRAĐEVINU

### PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

### PROJEKTIRANI VIJEK UPORABE I UVJETI ZA ODRŽAVANJE

### PROCJENA TROŠKOVA GRADNJE

### REKONSTRUKCIJA POSTOJEĆE GRAĐEVINE

Podaci o utvrđenom zatečenom stvarnom izvedenom stanju postojeće građevine

Dokaz o prikladnosti građevine za rekonstrukciju

### PRIKAZ SVIH PRIMIJENJENIH MJERA ZAŠTITE OD POŽARA

## GRAFIČKI PRIKAZI

### DOGRADNJA

Situacija - krov (1:500)

Situacija - prizemlje (1:500)

Tlocrt temelja (1:100)

Tlocrt prizemlja (1:100)

Tlocrt I kata (1:100)

Tlocrt polukata (1:100)

Tlocrt II kata (1:100)

Tlocrt krova (1:100)

Presjek A-A (1:100)

Presjek B-B i C-C (1:100)

Presjek D-D i E-E (1:100)

Presjek F-F i G-G (1:100)

Jugozapadno i sjeveroistočno pročelje (1:100)

Sjeverozapadno i jugoistočno pročelje (1:100)

### GRAFIČKI PRILOZI PRIKAZA MJERA ZAŠTITE OD POŽARA

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

## **Registracija tvrtke**

---

SUBJEKT UPISA

---

MBS:

060121130

OIB:

84232620582

TVRTKA:

- 1 AB FORUM društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje, konzalting i inženjering
- 1 AB FORUM d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

- 2 Zadar (Grad Zadar)  
Plemića Borelli 1/III

PRAVNI OBLIK:

- 1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 22.2 - Tiskarska djelatnost i s njom povezane usluge
- 1 45 - Građevinarstvo
- 1 51.1 - Posredovanje u trgovini (trgovina na veliko uz naknadu ili na ugovornoj osnovi)
- 1 51.2 - Trg. na veliko polj. sirovinama, živom stokom
- 1 51.3 - Trg. na veliko hranom, pićima, duhan. proizv.
- 1 51.41 - Trgovina na veliko tekstilom
- 1 51.42 - Trgovina na veliko odjećom i obućom
- 1 51.43 - Trg. na veliko el. aparatima za kućanstvo, radio uređajima i TV uređajima
- 1 51.44 - Trg. na veliko staklom, tapetama, sapunima, porculanom, deterdžentima i ostalim proizvodima za čišćenje
- 1 51.45 - Trgovina na veliko parfemima i kozmetikom
- 1 51.47 - Trg. na veliko ostalim proizv. za kućanstvo
- 1 51.5 - Trg. na veliko nepolj. poluproizv., otpacima
- 1 51.6 - Trg. na veliko strojevima, opremom i priborom
- 1 51.7 - Ostala trgovina na veliko
- 1 52.1 - Trgovina na malo u nespecijaliziranim prod.
- 1 52.2 - Trg. na malo živežnim nam. u spec. prod.
- 1 52.33 - Trg. na malo kozmetičkim i toaletnim proizv.
- 1 52.41 - Trgovina na malo tekstilom
- 1 52.42 - Trgovina na malo odjevnim predmetima
- 1 52.43 - Trgovina na malo obućom i kožnim proizvodima
- 1 52.44 - Trgovina na malo namještajem, opremom za rasvjetu i proizvodima za kućanstvo, d.n.
- 1 52.45 - Trgovina na malo električnim aparatima za kućanstvo, radiouređajima i TV uređajima
- 1 52.47 - Trgovina na malo knjigama i papirnatom robom, novinama, časopisima i pišaćim priborom
- 1 52.48.1 - Trg. na malo uredskom opremom i računalima



---

SUBJEKT UPISA

---

PREDMET POSLOVANJA:

- |   |         |                                                                                                   |
|---|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 52.48.2 | - Trgovina na malo satovima                                                                       |
| 1 | 52.48.3 | - Trgovina na malo sportskom opremom                                                              |
| 1 | 52.48.4 | - Trgovina na malo igrama i igračkama                                                             |
| 1 | 52.48.5 | - Trgovina na malo cvijećem                                                                       |
| 1 | 52.48.6 | - Trgovina na malo gorivima                                                                       |
| 1 | 52.5    | - Trg. na malo rabljenom robom u prodavaonicama                                                   |
| 1 | 52.6    | - Trgovina na malo izvan prodavaonica                                                             |
| 1 | 52.7    | - Popravak predmeta za osobnu uporabu i kuć.                                                      |
| 1 | 70      | - Poslovanje nekretninama                                                                         |
| 1 | 74.40   | - Promidžba (reklama i propaganda)                                                                |
| 1 | 74.84   | - Ostale poslovne djelatnosti, d. n.                                                              |
| 1 | *       | - Izrada stručnih podloga za izdavanje<br>lokacijskih dozvola za građevine visokogradnje          |
| 1 | *       | - Zasnivanje i izrada nacрта (projektiranje)<br>zgrada                                            |
| 1 | *       | - Nadzor nad gradnjom                                                                             |
| 1 | *       | - Izrada nacрта strojeva i industrijskih<br>postrojenja                                           |
| 1 | *       | - Inženjering, projektni menadžment i tehnička<br>djelatnost                                      |
| 2 | *       | - Izrada dokumenata prostornog uređenja i<br>stručnih podloga za izdavanje lokacijskih<br>dozvola |

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 2 | Igor Pedišić, OIB: 07165931590 |
|   | Zadar, Nenada Parente 6        |
| 2 | - jedini osnivač d.o.o.        |

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- |   |                                                      |
|---|------------------------------------------------------|
| 1 | Igor Pedišić, OIB: 07165931590                       |
|   | Zadar, Kolovare 6                                    |
| 1 | - član uprave                                        |
| 1 | - direktor, zastupa društvo samostalno i pojedinačno |

TEMELJNI KAPITAL:

- |   |                 |
|---|-----------------|
| 3 | 272.200,00 kuna |
|---|-----------------|

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Društveni ugovor o usklađenju općih akata i temeljnog<br>kapitala sa ZTD od 29. 12. 1995. godine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2 | Temeljem Ugovora o prijenosu poslovnog udjela te Odlukom<br>jedinog člana društva od 23.kolovoza 2000.godine. Društveni<br>ugovor promijenio oblik u Izjavu; izmjenjen naziv akta,<br>članak 3. odredba o osnivačima, članak 5. odredba o<br>sjedištu, dopunjen članak 6. o djelatnostima, članak 7., 8.<br>i 11. o temeljnom kapitalu, temeljnim ulozima i poslovnim<br>udjelima. Pročišćen tekst osnivačkog akta s potvrdom javnog |

SUBJEKT UPISA

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

bilježnika dostavljen u zbirku isprava suda.

- 3 Odlukom jedinog člana društva od 30.08.2013. Izjava o usklađenju izmjenjena u članku 7. i članku 8., odredbe o temeljnom kapitalu i poslovnim udjelima.

Potpuni tekst Izjave od 30.08.2013. s potvrdom javnog bilježnika dostavljen u zbirku isprava Suda.

Promjene temeljnog kapitala:

- 3 Jedini član društva donio je dana 30.08.2013.g. odluku o povećanju temeljnog kapitala iz sredstava društva. Temeljni kapital povećan je sa iznosa od 22.200,00 kn za iznos od 250.000,00 kn na iznos od 272.200,00 kn.

Povećanje je izvršeno iz sredstava društva - ostvarenom dobiti poreznog razdoblja od 01.01.-31.12.2012. godine u iznosu od 250.000,00 kn, povećanjem nominalnih iznosa postojećih poslovnih udjela jedinog člana društva.

Financijska izvješća za 2012. godinu potvrđena bez rezerve od strane ovlaštenog revizora dostavljena u zbirku isprava Suda.

OSTALI PODACI:

- 1 RUL I 8620

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

|    | Predano  | God. | Za razdoblje        | Vrsta izvještaja  |
|----|----------|------|---------------------|-------------------|
| eu | 30.04.19 | 2018 | 01.01.18 - 31.12.18 | GFI-POD izvještaj |

Upise u glavnu knjigu proveli su:

| RBU Tt            | Datum      | Naziv suda             |
|-------------------|------------|------------------------|
| 0001 Tt-96/3485-6 | 24.04.1998 | Trgovački sud u Splitu |
| 0002 Tt-00/1701-4 | 06.10.2000 | Trgovački sud u Splitu |
| 0003 Tt-13/1990-4 | 14.10.2013 | Trgovački sud u Zadru  |
| eu /              | 28.10.2010 | elektronički upis      |
| eu /              | 21.04.2011 | elektronički upis      |
| eu /              | 29.06.2012 | elektronički upis      |
| eu /              | 30.08.2013 | elektronički upis      |
| eu /              | 25.06.2014 | elektronički upis      |
| eu /              | 30.06.2015 | elektronički upis      |
| eu /              | 31.03.2016 | elektronički upis      |
| eu /              | 30.06.2017 | elektronički upis      |
| eu /              | 29.06.2018 | elektronički upis      |
| eu /              | 30.04.2019 | elektronički upis      |





REPUBLIKA HRVATSKA  
TRGOVAČKI SUD U ZADRU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

---

2

U Zadru, 01. srpnja 2019.

Ovlaštena osoba



# **ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.



**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

# **Imenovanje glavnog projektanta**



**REPUBLIKA HRVATSKA  
OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN**

**23206 Sukošan, Josipa Peričića 15  
tel. 023/393-155, fax. 023/394-481  
e-mail: ured@os-sukosan.skole.hr  
OIB: 32491945778**

Klasa: 602-01/20-01/29  
Urbroj: 2198-1-41-20-01  
Sukošan, 28. veljače 2020.

Temeljem Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), ugovora između Osnovne škole Sukošan i tvrtke "AB Forum" d.o.o., Zadar, Plemića Borelli 1, te članka 73. Statuta Osnovne škole Sukošan, ja, ravnatelj Branimir Peričić, donosim:

**ODLUKU**

**o imenovanju osobe glavnog projektanta kojom se Iva Letilović, dipl. ing. arh., ovlaštenu arhitekt, tvrtke "AB Forum" d.o.o., Zadar, Plemića Borelli 1, ovlašćuje za izradu glavnog projekta dogradnje Osnovne škole Sukošan.**

**I**

Ovom odlukom imenuje se Iva Letilović, dipl. ing. arh. za izradu glavnog projekta za:

**Investitora:**

Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića Prosvjetitelja 15  
23 206 Sukošan

**Naziv građevine:**

Dogradnja Osnovne škole Sukošan

**Lokacija:**

Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Faza:**

Glavni projekt

**II**

Imenovani arhitekt ima rješenje o upisu u Imenik ovlaštenih arhitekata i ovlaštenih inženjera klasa: UP/I-350-07/02-01/2836, Urbroj: 314-01-02-2, od 29. listopada 2002. pod brojem 2836. Imenovana osoba odgovorna je za cjelovitost i međusobnu usklađenost svih projekata.

**III**

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja i objavljuje se na oglasnoj ploči te mrežnim stranicama škole.

  
Ravnatelj:  
Branimir Peričić

Na temelju 'Zakona o gradnji' (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) izdaje se rješenje kojim se Iva Letilović, dipl.ing.arh. ovlašteni arhitekt, tvrtka "AB Forum" d.o.o., Zadar, Plemića Borelli 1, imenuje projektantom arhitektonskog projekta za:

**Investitor**

Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića Prosvjetitelja 15  
23 206 Sukošan

**Građevina**

Dogradnja Osnovne škole Sukošan

**Lokacija**

Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

Imenovani arhitekt ima rješenje o upisu u Imenik ovlaštenih arhitekata i ovlaštenih inženjera klasa: UP/I-350-07/02-01/2836, Urbroj: 314-01-02-2, od 29. listopada 2002. pod brojem 2836.

**Direktor**

Igor Pedišić dia.

Zadar, siječanj 2025.

**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

## **Ovlaštenje arhitekta**



## REPUBLIKA HRVATSKA

HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA  
I INŽENJERA U GRADITELJSTVU

Klasa: UP/I-350-07/02-01/ 2836  
Urbroj: 314-01-02-2  
Zagreb, 29. listopada 2002.

Na temelju članka 24. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 47/98), a u svezi s člankom 28. Zakona o gradnji (Narodne novine, broj 52/99), rješavajući po zahtjevu koji je podnijela IVA LETILOVIĆ, dipl.ing.arh., ZAGREB, ZVONIMIROVA 3, za samostalno obavljanje djelatnosti, doneseno je sljedeće

### RJEŠENJE

1. U **Imenik ovlaštenih arhitekata** upisana je **IVA LETILOVIĆ**, (JMBG 2207972335003), dipl.ing.arh., ZAGREB, pod rednim brojem **2836**, s danom upisa **15.10.2002.** godine.
2. Danom upisa u **Imenik ovlaštenih arhitekata**, IVA LETILOVIĆ, dipl.ing.arh., stekla je pravo na samostalno obavljanje djelatnosti u okviru strukovnog naziva "**Ovlašteni arhitekt**" i pripadajuće joj pravo na obavljanje strukovnih zadataka ovlaštenog arhitekta.
3. Poslovno sjedište **Ureda ovlaštenog arhitekta** za samostalno obavljanje djelatnosti je ZAGREB, ZVONIMIROVA 3.
4. Matični broj ureda: **80091601**
5. Šifra djelatnosti: **74 200 Arhitektonske djelatnosti i inženjerstvo te s njima povezano tehničko savjetovanje.**
6. Izdavanjem ovoga Rješenja, ovaj se Ured smatra osnovanim i može otpočeti s radom 01.11.2002.

## Obrazloženje

IVA LETILOVIĆ, dipl.ing.arh., podnijela je Zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata.

Odbor za upise razreda arhitekata proveo je postupak u povodu dostavljenog Zahtjeva, te je temeljem članka 24. stavka 2. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 47/98), a u svezi sa člankom 5. stavkom 4. i člankom 18. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 40/99), imenovana upisana u predmetni Imenik.

Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata imenovana je stekla pravo na samostalno obavljanje djelatnosti, sukladno članku 28. Zakona o gradnji (Narodne novine, broj 52/99), uz uvjet da nije u radnom odnosu i da će poslove obavljati samostalno u samo jednom uredu.

Sukladno svemu prethodno iznesenom te izjavi imenovane da poslove želi obavljati samostalno u uredu sa sjedištem ZAGREB, ZVONIMIROVA 3, riješeno je kao u izreci ovoga Rješenja.

### Pouka o pravnom lijeku

Protiv ovog Rješenja žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor podnošenjem tužbe Upravnom sudu Republike Hrvatske, u roku 30 dana od dana primitka ovog Rješenja.

dr.sc.  PREDsjednik Komore  
dr.sc. BERNARD FRANKOVIĆ, dipl.ing.stroj.

Dostaviti:

- ① IVA LETILOVIĆ, 10000 ZAGREB, ZVONIMIROVA 3
2. Područni ured Porezne ispostave ZAGREB I, ODJEL ZA POREZE  
MEDVEŠČAK, DRAŠKOVIĆEVA 15
3. Područna služba HZMO, ZAGREB, TRPIMIROVA 4
4. Hrvatski Zavod za zdravstveno osiguranje, ZAGREB, MIHANOVIĆEVA 3
5. U Zbirku isprava Komore
6. Pismohrana Komore
7. Povrat potvrde o izvršenoj dostavi uz točke 1. do 4.

**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

# **Izvod iz katastarskog plana**



REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA  
PODRUČNI URED ZA KATASTAR  
ZADAR

K.o. SUKOŠAN  
k.č.br.: 7136

Stanje na dan: 11.07.2024.  
OSS evidencijski broj: 1776425/2024

**IZVOD IZ KATASTARSKOG PLANA**

Mjerilo 1:1000  
Izvorno mjerilo 1:1



Sukladno Zakonu o upravnim pristojbama («Narodne novine», br. 115/16) te Uredbi o tarifi upravnih pristojbi («Narodne novine», br. 92/21 i 93/21), upravna pristojba po Tar. Br. 1. ne naplaćuje se.



Kontrolni broj: 250750085e67f60

Skeniranjem QR koda navedenog na ovom elektroničkom zapisu možete provjeriti točnost podataka. Isto možete učiniti i na internet adresi <http://oss.uredjenzemlja.hr/public/preuzmiDokument> unosom kontrolnog broja. U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. U slučaju da je ovaj dokument identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Državna geodetska uprava potvrđuje točnost dokumenta i stanje podataka u trenutku izrade isprave.



**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

## **Posebni uvjeti javnopravnih tijela**



**REPUBLIKA HRVATSKA**

**Zadarska županija**

**Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i  
komunalne poslove**

KLASA: 350-05/19-28/000304

URBROJ: 2198/1-07/16-20-0008

Zadar, 03.10.2020.

➤ IVA LETILOVIĆ  
HR-23000 Zadar, KATARINE ZRINSKE 1B

**Predmet: Obavijest o utvrđenim posebnim uvjetima i uvjetima priključenja**

- dostavlja se

Obavještavamo Vas da je proveden postupak utvrđivanja posebnih uvjeta i uvjeta priključenja po zahtjevu koji je podnijela IVA LETILOVIĆ, HR-23000 Zadar, KATARINE ZRINSKE 1B, OIB 01583013921 za:

– građenje građevine javne i društvene namjene (osnovnoškolska ustanova), 2.b skupine na građevnoj čestici 7136 k.o. Sukošan (Sukošan).

Javnopravna tijela su pozvana sukladno odredbama članka 136. stavka 1. Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19) (u daljnjem tekstu: Zakon o prostornom uređenju) odnosno članka 82. stavka 1. Zakona o gradnji (Narodne novine, broj 153/13, 20/17, 39/19 i 125/19) (u daljnjem tekstu: Zakon o gradnji), te su na propisan način elektronički pozivana sljedeća javnopravna tijela:

- VODOVOD d.o.o. Zadar, HR-23000 Zadar, Špire Brusine 16
- Odvodnja Bibinje-Sukošan d.o.o., HR-23205 Bibinje, Jadranska cesta 151
- Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, HR-10110 Zagreb, Ulica Roberta Frangeša Mihanovića 9
- HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektra Zadar, HR-23000 Zadar, Kralja Dmitra Zvonimira 8
- Hrvatske vode, VGO za slivove južnoga Jadrana, HR-21000 Split, Vukovarska 35
- Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Sektor za inspekcijske poslove, HR-10000 Zagreb, Ilica 335
- Državni inspektorat, PU Split, Sanitarna inspekcija, HR-21000 Split, Prilaz braće Kaliterne 10
- Općina Sukošan, HR-23206 Sukošan, Sukošan ulica XVIII/ 10

U postupku utvrđivanja posebnih uvjeta i uvjeta priključenja javnopravnim tijelima su elektroničkim sustavom eKonferencija dostavljeni podaci sukladno odredbama članka 135. stavka 3. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 81. stavka 3. Zakona o gradnji.

Javnopravnim tijelima je putem elektroničkog sustava eKonferencija omogućen uvid u navedene podatke i drugu dokumentaciju iz spisa u trajanju od 07.02.2020. godine do zaključno sa 21.02.2020. godine, što je zakonom propisani rok u trajanju od minimalno 15 dana.

Po isteku roka od strane navedenih javnopravnih tijela na predmetnu dokumentaciju izdano je:

- VODOVOD d.o.o. Zadar, HR-23000 Zadar, Špire Brusine 16
  - **Posebni uvjeti, 154/1/2020-IV-E od 12.02.2020. godine**
- Odvodnja Bibinje-Sukošan d.o.o., HR-23205 Bibinje, Jadranska cesta 151
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da se zahvat u prostoru može priključiti na infrastrukturu
- Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, HR-10110 Zagreb, Ulica Roberta Frangeša Mihanovića 9
  - **Posebni uvjeti (uvjeti gradnje HAKOM-a), 361-03/20-01/1264, 376-05-3-20-2 od 19.02.2020. godine**
- HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektra Zadar, HR-23000 Zadar, Kralja Dmitra Zvonimira 8
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da se zahvat u prostoru može priključiti na infrastrukturu
- Hrvatske vode, VGO za slivove južnoga Jadrana, HR-21000 Split, Vukovarska 35
  - **Posebni uvjeti, 325-01/20-18/0000958, 374-24-3-20-2 od 12.02.2020. godine**
- Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Sektor za inspekcijske poslove, HR-10000 Zagreb, Ilica 335
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da posebnih uvjeta nema
- Državni inspektorat, PU Split, Sanitarna inspekcija, HR-21000 Split, Prilaz braće Kaliterne 10
  - **Posebni uvjeti, 540-02/20-03/1094, 443-02-03-24/10-20-2 od 11.02.2020. godine**
- Općina Sukošan, HR-23206 Sukošan, Sukošan ulica XVIII/ 10
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da posebnih uvjeta nema

Iz tekstualnog dijela prikupljenih posebnih uvjeta vidljivo je da iste potvrđuju da su dostavljeni podaci i dokumentacija od strane projektanta, izrađeni u skladu s posebnim propisima i da se za iste daju posebni uvjeti odnosno uvjeti priključenja.

Predmet izdavanja ove obavijesti nije usklađenost dostavljenih podataka i dokumentacije sukladno odredbama članka 135. stavka 3. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 81. stavka 3. Zakona o gradnji s prostorno-planskom dokumentacijom temeljem članka 138. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 85. Zakona o gradnji.

Oslobođeno od plaćanja upravne pristojbe prema članku 9. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 115/16.).

STRUČNA SURADNICA ZA PROSTORNO  
UREĐENJE I GRADNJU  
Ljiljana Marelić, ing.građ.

DOSTAVITI:

- ispis elektroničke isprave u spis predmeta
- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>)
  - IVA LETILOVIĆ
  - HR-23000 Zadar, KATARINE ZRINSKE 1B



## Elektronički potpis

sukladno uredbi (EU) broj 910/2014

Vjerodostojnost ovog dokumenta možete provjeriti skeniranjem QR koda. Skeniranjem ovog koda, sustav će Vas preusmjeriti na stranice izvornika ovog dokumenta, kako biste mogli potvrditi autentičnost. Njegova vjerodostojnost u ovom digitalnom obliku, valjana je i istovjetna potpisanom dokumentu u fizičkom obliku.

**LJILJANA MARELIĆ**  
ZADARSKA ŽUPANIJA  
Potpisano: 07.10.2020.



Broj: 154/1 /2020-IV-E

Zadar, 12. veljače 2020.godine

**REPUBLIKA HRVATSKA  
ZADARSKA ŽUPANIJA**Upravni odjel za prostorno  
uređenje, zaštitu okoliša i  
komunalne poslove**Brne Krnarutića 13/  
23 000 Zadar****PREDMET: VODOVODNI UVJETI**

Dana 10. veljače 2020. godine zaprimili smo Vaš zahtjev za izdavanjem posebnih uvjeta za:

- Zahvat u prostoru: DOGRADNJA OSNOVNE ŠKOLE SUKOŠAN
- Katastarska općina: SUKOŠAN
- Katastarska čestica: 7136
- Investitor: OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN

Na temelju dokumentacije koju ste priložili uz zahtjev, izdajemo vam slijedeće

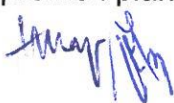
**VODOVODNE UVJETE**

- Postojeća građevina priključena je na vodovodnu mrežu PVC DN 110 mm, broj priključka 12559, spojni vod PVC DN 110 mm, profil priključka 100/50 mm, nacrt u prilogu.
- Neophodno je utvrditi da li postoji potreba rekonstrukcije postojećeg vodovodnog priključka.
- Profil i način izvedbe priključka odredit će se u skladu s projektiranim (mjerodavnim) protokom. Projektant vodovodnih instalacija dužan je u *Vodovodu d.o.o. Zadar* (ili putem interneta [/www.vodovod-zadar.hr /prikljucak/ obrasci/](http://www.vodovod-zadar.hr/prikljucak/obraci)) preuzeti i predati ispunjen obrazac – *proračun vodovodnih instalacija*. Mjerodavni protok deklariran putem ovog zahtjeva mora biti nedvosmislen, što znači da mora biti istovjetan s mjerodavnim računskim protokom koji će biti utvrđen u glavnom projektu. Podaci (odgovor) koje projektant dobije od Vodovoda d.o.o. Zadar moraju biti uloženi u projekt vode u glavnom projektu. Projektant je dužan od Vodovoda d.o.o. Zadar ishoditi potvrdu na glavni projekt. Vodovod d.o.o. Zadar neće izdati potvrdu na glavni projekt ako u njemu usvojeni mjerodavni protok bude različit od deklariranog mjerodavnog protoka u obrascu *proračun vodovodnih instalacija*.
- Građevine se projektiraju i grade tako da svaki posebni dio zgrade koji predstavlja samostalnu uporabnu cjelinu u kojoj se koristi voda ima svoj vodomjer smješten izvan građevine.
- U slučaju postavljanja 2 glavna kombinirana vodomjera profila ( $\geq 50$  mm) na prirubnicu, projektant daje građevinsko i montažno rješenje vodomjernog okna, ali Vodovod d.o.o. Zadar zadržava pravo uvjetovanja i provedbe izmjena. Svijetla visina vodomjernog okna mora biti najmanje 180 cm. Poklopac okna mora biti dimenzija 60/60 cm lakog tipa (nosivosti 5 t), s dvije upuštene uvlačno-izvlačne ručke koje se mogu uhvatiti punom šakom. Penjalice moraju biti od nehrđajućeg čelika ili lijevanoželjezne. Projektant mora u projektu predvidjeti sve potrebne mjere da osigura vodonepropusnost. Dotok površinske vode prema poklopcu okna mora biti spriječen. Poklopac ne smije biti na parkiralištu ili kolniku.
- U vodomjernom oknu treba ugraditi montažno-demontažni komad (MDK), te uz njega predvidjeti FF komad minimalne dužine. Nepovratni ventil potrebno je ugraditi prije drugog ventila (zasuna).
- Projektant sam određuje profile vodomjera. Vodomjeri moraju biti odabrani prema veličini potrošnje, što je moguće manjeg profila, tj. minimalnog profila koji zadovoljava projektirane uvjete protoka i pada tlaka.
- Vodomjer na prirubnicu mora biti kombinirani Woltmann (kvalitetni precizni turbinski s predfilterom).



- Spojni vod kojeg izvodi Vodovod d.o.o. Zadar mora biti od pocinčano-čeličnih cijevi za profil  $\leq 50$  mm, odnosno od duktilnih cijevi za profil  $> 50$  mm, što treba uzeti u obzir u hidrauličkom proračunu i prikazu u nacrtima.
- U slučaju paralelnog vođenja vodovodnog priključka s drugim instalacijama, projektant se mora pridržavati minimalnih dozvoljenih udaljenosti između instalacija. Svijetli razmak između rubnih stijenki u horizontalnoj projekciji mora iznositi :
  - od visokonaponskog kabela najmanje 1.5 m,
  - od niskonaponskog kabela najmanje 1.0 m,
  - od TK voda najmanje 1.0 m,
  - od kanalizacije, odnosno od sabirne jame, barem 3.0 m.

Odjel razvoja, pripreme i planiranja:



Dostaviti:

- Arhiva ORPP



Direktor:

Tomislav Matek, dipl. ing. građ.





KLASA: 361-03/20-01/1264  
URBROJ: 376-05-3-20-2  
Zagreb, 19.02.2020. godine

**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**Zadarska županija, Upravni odjel za**  
**prostorno uređenje, zaštitu okoliša i**  
**komunalne poslove**

**Predmet: Posebni uvjeti gradnje**

**Podnositelj:**

- IVA LETILOVIĆ, HR-23000 Zadar, KATARINE ZRINSKE 1B

**Građevina/zahvat u prostoru:**

- građenje građevine javne i društvene namjene (osnovnoškolska ustanova), 2.b skupine - \_\_\_\_\_

**Lokacija:**

- k.č.br. 7136 k.o. Sukošan

**Veza:** KLASA: 350-05/19-28/000304, URBROJ: 376-20-0007 od 19.02.2020. godine

Poštovani,

Za predmetnu građevinu dajemo vam sljedeće uvjete:

1. Zaštita postojeće elektroničke komunikacijske infrastrukture (dalje: EKI) u zoni zahvata - sukladno izjavama operatora u privitku:
  - a) Ako na obuhvatu građevinske zone postoji EKI potrebno se pridržavati odredbi iz čl. 26. Zakona o elektroničkim komunikacijama (NN br. 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14 i 72/17; dalje ZEK) i Pravilniku o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama investitora radova ili građevine (NN br. 75/13; dalje: Pravilnik) potrebno je projektirati zaštitu EKI ili eventualno potrebno premještanje navedene infrastrukture, a postojeća EKI treba biti ucrtana u situacijski prikaz. Prema odredbi članka 26. stavka 4. ZEK-a, u slučaju kada je nužno zaštititi ili premjestiti EKI u svrhu izvođenja radova ili gradnje nove građevine, investitor radova ili građevine obavezan je, o vlastitom trošku, osigurati zaštitu ili premještanje EKI koja je izgrađena u skladu s ZEK-om i posebnim propisima. U protivnom, trošak njezine zaštite ili premještanja snosi infrastrukturni operator. Nadalje, prema odredbi članka 6. stavka 5. Pravilnika, određeno je da u slučaju potrebe izmicanja ili zaštite postojeće EKI ili elektroničkog komunikacijskog voda (EKV), a na zahtjev investitora (vlasnika ili korisnika objekta ili nekretnine na kojoj je predmetna EKI ili EKV) radi izgradnje nove komunalne infrastrukture, različite vrste objekata ili radova na postojećoj komunalnoj infrastrukturi ili postojećem objektu, a:
    - I. Infrastrukturni operator posjeduje uporabnu dozvolu za predmetnu EKI/EKV:
      - Investitor mora izraditi projekt ili tehničko rješenje za zaštitu predmetne EKI/EKV,



- Sve troškove izrade tehničkog rješenja zaštite, materijala, radova, stručnog nadzora i ostalog nužnog za realizaciju tehničkog rješenja snosi investitor.

II. Infrastrukturni operator ne posjeduje uporabnu dozvolu za predmetnu EKI/EKV:

- Infrastrukturni operator mora izraditi projekt ili tehničko rješenje za zaštitu predmetne EKI ili EKV,
- Sve troškove izrade tehničkog rješenja zaštite, materijala, radova, stručnog nadzora i ostalog nužnog za realizaciju tehničkog rješenja snosi infrastrukturni operator.

Također, prema članku 6. stavku 9. Pravilnika, infrastrukturni operator obvezan je u odgovoru na zahtjev investitora/projektanta priložiti uporabnu dozvolu za predmetnu EKI ukoliko je ista izdana. Kontakti operatora su na izjavama u privitku.

b) Ako u zoni zahvata nema položene EKI nemamo uvjete zaštite iste.

2. Za predmetnu građevinu temeljem odredbi iz članka 24.a Zakona o elektroničkim komunikacijama (NN br. 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14 i 72/17; dalje: ZEK), projektant je obvezan projektirati, a investitor ugraditi/izgraditi elektroničku komunikacijsku mrežu (dalje: EKM) i elektroničku komunikacijsku infrastrukturu (dalje: EKI).

S poštovanjem,

REFERENT

Branimir Ogrinšak

Privitak

1. Izjave operatora

Dostaviti:

1. Podnositelju zahtjeva (putem elektroničkog sustava eKonferencija)
2. Nadležnom tijelu (putem elektroničkog sustava eKonferencija)
3. U spis



 Hrvatski Telekom d.d.  
Odeljenje za elektroničku komunikacionu infrastrukturu

Komunalna jee SUKOŠAN

M 1:1000

HT\_EN\_KK:

HT\_EN\_KABEL:

HT\_EN\_ZRAČNA:

UVRTAC: M.Žic

Datum: 14.02.2020.

Spis broj: 142-03949345-20



Hrvatski Telekom d.d.  
Sektor pristupnih mreža  
Odjel upravljanja elektroničkom komunikacijskom infrastrukturom  
**Radnička cesta 21, HR - 10110 Zagreb**  
Telefon: +385 1 4918 658  
Telefaks: +385 1 4917 118

**HAKOM**

Odjel infrastrukture  
Ulica Roberta Frangeša Mihanovića 9  
10000 Zagreb

oznaka **T43-55343545-20**

Kontakt osoba **Marijo Štajduhar**

Telefon **+385 47 6000 88**

Datum **14.02.2020.**

Nastavno na **Dogradnja O.Š. u Sukošanu (Položaj EKI - 361-03/20-01/1264) na K.Č. 7136 K.O. Sukošan**  
**INVESTITOR: O.Š. Sukošan, Josipa Peričića Prosvjetitelja 5, 23206 Sukošan**

Temeljem Vašeg zahtjeva, te uvidom u dostavljeni situacijski prikaz područja obuhvata, izdajemo Vam sljedeću

**IZJAVU O POLOŽAJU  
ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE INFRASTRUKTURE (EKI)**

1. U interesu zaštite postojeće EKI u vlasništvu Hrvatskog Telekom d.d. dostavili smo Vam izvadak iz dokumentacije podzemne EKI za predmetni zahvat u prostoru. Podaci o trasi nadzemne EKI mogu se dobiti uvidom na terenu.
2. Na mjestima kolizije EKI i predmetne građevine potrebno je osigurati zaštitu u skladu s Pravilnikom o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obveze investitora radova ili građevine (N.N. 75/13). Mjesta ugrožavanja utvrditi i dokumentirati opisom iz kojeg se vidi opseg potrebnog zahvata odabrane tehnologije s obrađenim funkcionalnim tehničkim rješenjima s tehničko-tehnološkog i troškovnog aspekta koje mora biti sastavni dio glavnog i izvedbenog projekta.
3. Sve potrebne podatke o EKI za potrebe izrade tehničko-tehnološkog rješenja zaštite i izmještanja, dodatno zatražiti od HT.
4. Projekt zaštite i izmicanja treba dostaviti u HT d.d. na uvid i suglasnost.

Datum 14.02.2020.  
Za T43-55343545-20  
Strana 2

5. Ukoliko se postojeća EKI u vlasništvu HT-a mora izmjestiti na lokaciju novih parcela, potrebno je s HT-om sklopiti ugovor o međusobnim pravima i obvezama, kako bi se isti definirali na novim parcelama.
6. Izvoditelj radova obavezan je prije početka radova u blizini HT-ove EKI zatražiti iskolčenje (mikrolokaciju) trase podzemne EKI, zahtjevom na Hrvatski telekom d.d. (kontakt osoba **Dragan Žuža**, tel: +385 23 312 223, mob: +385 98 449 960, e-mail: dragan.zuza@t.ht.hr).
7. Troškove zaštite, označavanja i eventualnih oštećenja EKI snosi investitor (sukladno čl. 26. Zakona o elektroničkim komunikacijama NN RH, 73/08, 90/11, 133/12, 80/13 i 71/14).
8. Svaku nepredviđenu okolnost koja bi mogla nastati i dovesti do oštećenja TK kapaciteta, investitor je dužan odmah prijaviti na Hrvatski Telekom d.d. osobi iz točke 6. ovog dokumenta ili na tel: 08009000.
9. Skrećemo pozornost na zakonsku odredbu po kojoj je uništenje, oštećenje ili ometanje u radu elektroničke komunikacijske infrastrukture i drugih javnih naprava kazneno djelo kažnjivo po odredbi članka 216. Kaznenog zakona (NN 125/11, 144/12, 56/15, 61/15).
10. Investitor je dužan pravovremeno (minimalno 7 kalendarskih dana prije početka radova) dostaviti obavijest o početku izvođenja radova kontakt osobi navedenoj u točki 6, kako bi osigurali nazočnost ovlaštenih osoba HT-a.

Ova Izjava o položaju elektroničke komunikacijske infrastrukture u prostoru vrijedi 24 mjeseca od datuma izdavanja, odnosno do 14.02.2022. godine.

S poštovanjem,

Odjel upravljanja elektroničkom komunikacijskom infrastrukturom

Kruno Tršinski, struč.spec.oec.

Napomena: izjava je dostavljena na email: uv-ekonferencija@hakov.hr



A1 Hrvatska d.o.o.  
Vrtni put 1  
HR - 10000 Zagreb  
A1.hr

HAKOM - 361-03/20-01/1264

Datum: 12.02.2020.

**PREDMET: IZJAVA O POLOŽAJU ELEKTRONIČKIH KOMUNIKACIJSKIH KABELA**  
**- odgovor - dostavlja se;**

Poštovani,

nastavno na Vaš upit vezano za položaj infrastrukture društva A1 Hrvatska d.o.o. (dalje u tekstu: A1 Hrvatska) u zoni zahvata izgradnje građevine: na k.č. 7136, k.o. Sukošan, ističe se kako A1 Hrvatska u zoni zahvata nema položenu infrastrukturu.

S poštovanjem.

Za A1 Hrvatska d.o.o.

Odjel projektiranja fiksne mreže i dokumentacije

004



A1 Hrvatska d.o.o.  
Vrtni put 1 - 10 000 Zagreb

**BRANIMIR OGRINŠAK**

29247839657

Elektronički potpisan: 19.2.2020. 15:32:16

Izdavatelj certifikata: AKD d.o.o

Provjera: <https://esign.akd.hr/provjera>

Broj zapisa: 5e4d46ee4b7f290544d1e82f

Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti



# **ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.



TELEFON 023/290-500  
TELEFAX 023/314-051  
POŠTA 23000 ZADAR  
IBAN HR2324840081500089027  
NAŠ BROJ I ZNAK 401400102/8910/20KK

OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN  
JOSIPA PERČIĆA PROSVJETITELJA 15  
23206 SUKOŠAN

PREDMET Elektroenergetska suglasnost

VAŠ BROJ I ZNAK

DATUM 13.11.2020.

HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. ELEKTRA ZADAR, (u daljnjem tekstu: HEP ODS), na osnovi Uredbe o izdavanju energetskih suglasnosti i utvrđivanju uvjeta i rokova priključenja na elektroenergetsku mrežu i Pravila o priključenju na distribucijsku mrežu, u postupku pokrenutom na zahtjev vlasnika/investitora građevine OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN, SUKOŠAN, JOSIPA PERČIĆA PROSVJETITELJA 15, OIB: 32491945778 (u daljnjem tekstu: Podnositelj zahtjeva), izdaje:

## ELEKTROENERGETSKU SUGLASNOST (EES)

Broj: 401400-202473-0012

Prihvaća se uredno podnesen Zahtjev za izdavanje elektroenergetske suglasnosti Podnositelja zahtjeva zaprimljenog dana 12.11.2020. godine, pod urudžbenim brojem 18785, za Osnovna škola Sukošan (u daljnjem tekstu: Građevina), na lokaciji: SUKOŠAN, JOSIPA PERČIĆA PROSVJETITELJA 15, k.č.br. 7136, k.o. SUKOŠAN

Utvrđuje se da su ispunjeni uvjeti za izdavanje ove elektroenergetske suglasnosti (u daljnjem tekstu: EES), te se određuju sljedeći uvjeti priključenja na elektroenergetsku distribucijsku mrežu radi: priključenja novog korisnika mreže, a na temelju Građevine.

### I. OSNOVNI TEHNIČKI PODACI O GRAĐEVINI

Vrsta i namjena Građevine: poslovni Osnovna škola Sukošan  
Predvidiva godišnja potrošnja električne energije: 10.000 kWh.

### II. POSEBNI UVJETI ZA LOKACIJU GRAĐEVINE

U slučaju neizbježnog izmještanja distribucijskih nadzemnih i/ili podzemnih vodova, Podnositelj zahtjeva dužan je, za izvođenje radova izmještanja, sklopiti ugovor s HEP ODS-om koji će za navedeno izraditi svu potrebnu dokumentaciju i ishoditi dozvole. Navedena projektna dokumentacija i dozvole preduvjet su za izdavanje potvrde glavnog projekta Građevine.

Na mjestima izvođenja radova u blizini podzemnih elektroenergetskih vodova iskop treba obaviti ručno, a njihov položaj prethodno utvrditi probnim iskopima u nazočnosti predstavnika HEP ODS-a.

Sve troškove izmještanja, zaštite i popravka zbog mogućih oštećenja distribucijske mreže podmiruje Podnositelj zahtjeva, a posao je dužan naručiti od HEP ODS-a. Navedeni troškovi nisu obuhvaćeni Ponudom/Ugovorom o priključenju.

### III. UVJETI PRIKLJUČENJA

#### 1. IZVEDBA PRIKLJUČKA

##### 2.1. Priključna snaga i mjesto priključenja na mrežu

Ukupna priključna snaga u smjeru preuzimanja iz mreže: 80,00 kW  
Postojeća priključna snaga u smjeru preuzimanja iz mreže: 0,00 kW na OMM broj: .  
Nazivni napon na mjestu priključenja na mrežu: 0,4 kV.  
Mjesto priključenja na mrežu: NBO u TS  
Napajanje mjesta priključenja iz: TS SUKOŠAN - ŠKOLA, izvod ŠKOLA - NOVI DIO.

### ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • NIKOLA ŠULENTIĆ •

## 2.2. Priključak

Mjesto razgraničenja vlasništva i odgovornosti između Podnositelja zahtjeva i HEP ODS-a (mjesto predaje/preuzimanja energije) je: SSPMO ormar na granici posjeda i javno prometnog puta

Uređaj za odvajanje smješten je u:

## 2.3. Obračunska mjerna mjesta

Popis obračunskih mjernih mjesta Građevine s tehničkim podacima nalazi se u Prilogu 1.

Mjesta mjerenja električne energije: SSPMO ormar na granici posjeda i javno prometnog puta

Oprema mjernog mjesta treba biti u skladu s Tehničkim uvjetima za obračunska mjerna mjesta u nadležnosti HEP-ODS-a.

## IV. UVJETI PRIKLJUČENJA KOJE MORA ISPUNITI GRAĐEVINA

Postrojenje i električna instalacija Građevine trebaju biti projektirani i izvedeni prema važećim zakonima, tehničkim propisima, normama i preporukama, Mrežnim pravilima i Općim uvjetima za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom te uvjetima iz ove EES.

Izvedba spoja Građevine na susretno postrojenje mora biti usklađena s tehničkim karakteristikama uređaja u susretnom postrojenju na kojeg se priključuje.

Postrojenje i električna instalacija Građevine moraju ispunjavati minimalne tehničke uvjete propisane Mrežnim pravilima, koji se odnose na: valni oblik napona, nesimetriju napona, pogonsko i zaštitno uzemljenje, razinu kratkog spoja, razinu izolacije, zaštitu od kvarova i smetnji, faktor snage i povratno djeleovanje na mrežu.

Razina izolacije opreme u postrojenju i električnoj instalaciji Građevine mora biti dimenzionirana sukladno naponskoj razini na koju se priključuje.

Dimenzioniranje postrojenja i električne instalacije Građevine prema očekivanoj maksimalnoj struji trolejnog kratkog spoja u mreži:

- na razini napona 0,4 kV: 25 kA za priključnu snagu iznad 20 kW

U niskonaponskoj električnoj instalaciji Građevine zaštita od električnog udara u slučaju kvara (indirektnog dodira) treba biti izvedena:

- uređajem za automatsko isklapanje struje kvara

U niskonaponskoj električnoj instalaciji Građevine kod primjene TN sustava uzemljenja obvezno je zasebno izvođenje neutralnog vodiča (N-vodiča) i zaštitnog vodiča (PE-vodiča) do mjesta razgraničenja vlasništva između Podnositelja zahtjeva i HEP ODS-a.

Vrijednost faktora ukupnoga harmonijskog izobličenja (THD) napona uzrokovanog priključenjem postrojenja i instalacija Građevine može iznositi najviše:

- na razini napona 0,4 kV: 2,5%,

Navedene vrijednosti odnose se na 95% 10-minutnih prosjeka efektivnih vrijednosti napona za razdoblje od tjedan dana. Podnositelj zahtjeva dužan je zaštitu Građevine od kvarova uskladiti s odgovarajućom zaštitom u distribucijskoj mreži, tako da kvarovi na njegovu postrojenju i električnoj instalaciji ne uzrokuju poremećaje u distribucijskoj mreži ili kod drugih korisnika mreže.

Ukoliko podnositelj zahtjeva u svojoj instalaciji koristi vlastiti izvor napajanja koji se uključuje isključivo u slučaju prekida napajanja električnom energijom iz mreže, dužan je projektirati i izvesti blokadu uklopa vlastitog izvora napajanja na mrežu.

Projektom Građevine, osim radova za koje se izdaje EES, mora biti obuhvaćeno i:

- elektroenergetski kabeli od Građevine do mjesta predaje/preuzimanja energije;

Postrojenje i električna instalacija Građevine ne smije biti spojeno s postrojenjem i električnom instalacijom građevine drugog korisnika mreže (priključenih preko drugog obračunskog mjernog mjesta).

## V. EKONOMSKI UVJETI

### ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • NIKOLA ŠULENTIĆ •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • IBAN HR5323400091110077667 PRIVREDNA BANKA ZAGREB d.d. •  
 • MB 1643991 • OIB 48839600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 889.439.000,00 HRK •  
 • www.hep.hr •

Podnositelj zahtjeva je dužan s HEP ODS-om zaključiti ugovorni odnos iz ponude/ugovora o priključenju, čime se uređuju uvjeti priključenja na distribucijsku mrežu, iznos naknade za priključenje i dinamika plaćanja, te odnosi (prava, dužnosti i obveze) Podnositelja zahtjeva i HEP ODS-a u postupku priključenja građevine na distribucijsku mrežu.

Obveza Podnositelja zahtjeva je s HEP ODS-om sklopiti ugovore za reguliranje imovinsko-pravnih odnosa na svojim nekretninama za izgradnju elektroenergetskih objekata nužnih za priključenje njegove građevine na mrežu.

## VI. UVJETI ZA POSTUPAK PRIKLJUČENJA NA MREŽU

Na temelju ove EES, Građevina ne može biti priključena na mrežu HEP ODS-a.

Za priključenje na mrežu Podnositelj zahtjeva treba:

- ishoditi potvrdu glavnog projekta (ako je propisano)
- sklopiti ugovor o korištenju mreže,
- dostaviti zahtjev za početak korištenja mreže.

Podnositelj zahtjeva dužan je, najmanje 30 dana prije priključenja, na propisanom obrascu, podnijeti Zahtjev za sklapanje ugovora o korištenju mreže.

HEP ODS će ponuditi Ugovor o korištenju mreže ako su ispunjeni svi uvjeti definirani u ovoj EES, i nakon što su ispunjene sve obveze po Ponudi o priključenju.

Za početak korištenja mreže Podnositelj zahtjeva dužan je na propisanom obrascu podnijeti Zahtjev za početak korištenja mreže.

Prije početka korištenja mreže Podnositelj zahtjeva treba sklopiti Ugovor o opskrbi električne energije s opskrbljivačem.

## VII. OSTALI UVJETI

Tehnički uvjeti i opis opremanja priključno mjernih ormarića do 3 OMM su sastavni dio ove ESS.

Rok važenja EES za jednostavni priključak je dvije godine od dana izdavanja.

Iznimno, ukoliko je EES sastavni dio lokacijske ili građevinske dozvole Građevine, rok važenja EES vezan je uz rok važenja lokacijske, odnosno građevinske dozvole.

## VIII. UPUTA O PRAVNOM LIJEKU

U slučaju neslaganja s uvjetima iz ove EES, Podnositelj zahtjeva može u roku 15 dana od dana dostave ove EES izjaviti prigovor na rad HEP ODS-a Hrvatskoj energetskej regulatornoj agenciji, Ulica grada Vukovara 14, 10000 Zagreb.

### Prilozi:

1. Tablica obračunskih mjernih mjesta
2. Prikaz postojeće i planirane distribucijske elektroenergetske mreže na lokaciji
3. Jednopolna shema susretnog postrojenja
4. Ponuda/Ugovor o priključenju

### Dostaviti:

- Podnositelju zahtjeva
- OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN
- HEP ODS, ELEKTRA ZADAR
- Pismohrani

**HEP- Operator distribucijskog sustava d.o.o. ZAGREB**  
DISTRIBUCIJSKO PODRUČJE  
ELEKTRA ZADAR

Direktor:

Tomislav Dražić, dipl. ing.

## ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • NIKOLA ŠULENTIĆ •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • IBAN HR5323400091110077657 PRIVREDNA BANKA ZAGREB d.d. •  
• MB 1643991 • OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.436.000,00 HRK •  
• www.hep.hr •

Prilog 1. Tablica obračunskih mjernih mjesta

| Šifra<br>OMM | Naziv OMM                | Kategorija<br>korisnika mreže | Napon<br>OMM (kV) | Priključna<br>snaga -<br>potrošnja (kW) | Dopušteni faktor<br>snage -<br>potrošnja | 1F/<br>3F |
|--------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------|
| 4165706      | OSNOVNA ŠKOLA<br>SUKOŠAN | KUPAC                         | 0,40              | 80,00                                   | 0,95 ind. - 1                            | 3         |

## ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • NIKOLA ŠULENTIĆ •

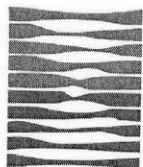
• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • IBAN HR6323400091110077557 PRIVREDNA BANKA ZAGREB d.d. •  
 • MB 1643991 • OIB 46830800751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.436.090,00 HRK •  
 • www.hep.hr •

## Tehnički uvjeti i opis opremanja kućnih priključno mjernih ormarića do 3 OMM

Kod priključaka do 3 mjerna mjesta priključak se izvodi na način da se priključno mjerni ormar p o s t a v i na granicu posjeda, ali unutar vlasništva posjeda podnositelja zahtjeva (ogradni zid). Prilikom odabira mjesta za ugradnju ormara voditi računa kako o estetskoj strani cjeline tako i o zaštiti ormara od vanjskih utjecaja.

1. Ormar odabrati tako da ima jedno mjesto za montažu brojila više od broja mjernih mjesta, s tim da mjesto za MTU/uklopni sat nije potrebno.
2. Dodatno mjesto za brojilo ne treba biti opremljeno (osigurači, vodovi) već će se u slučaju potrebe u budućnosti opremiti.
3. Unutar ormara potrebno je ugraditi očitачku kutiju RIZ PK-100 koja se montira između prva dva brojila s lijeve strane.
4. Brojila se sa kutijom PK-100 povezuju kabelom J-Y(St)Y 1x2x0,6 Lg uvučenim u sivu kauflex cijev  $\Phi 8$ .
5. Ožičenje komunikacije se izvodi paralelnim spajanjem (šivanjem) stezaljki označenih sa IEC1142. Spajanje se vrši na način da se kutija povezuje sa krajnjim lijevom brojiлом odakle se dalje povezuju ostala brojila s lijeva na desno provlačenjem cijevi s kabelom iza ploče brojila i što dalje od faznih vodiča.
6. U slučaju da postoji priključak sa EES većom ili jednakom 20kW, a manjom od 50kW rješava se zasebno brojiлом 100A ili 120A i GSM komunikatorom neovisno o postojećoj komunikacijskoj mreži.
7. Ormarić mora imati bravicu HEP.





# HRVATSKE VODE

VODNOGOSPODARSKI ODJEL  
ZA SLIVOVE JUŽNOG JADRANA  
21000 Split, Vukovarska 35

Telefon: 021 / 309 400

Telefax: 021 / 309 491

KLASA: 325-01/20-18/0000958

URBROJ: 374-24-3-20-2

Datum: 12.02.2020

Zadarska županija

Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove

## Predmet: Vodopravni uvjeti za dogradnju OŠ Sukošan na k.č. 7136 k.o. Sukošan

VEZA: Vaša KLASA: 350-05/19-28/000304, URBROJ: 2198/1-07/20-20-0003 od 06.02.2020.god.

Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, podnio je zahtjev KLASA: 350-05/19-28/000304, URBROJ: 2198/1-07/20-20-0003 od 06.02.2020.god., zaprimljen 07.02.2020. god., putem elektroničkog sustava eKonferencija, za investitora **OŠ Sukošan, Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, 23206 Sukošan**, za izdavanje vodopravnih uvjeta za dogradnju OŠ Sukošan na k.č. 7136 k.o. Sukošan. Dostavljenom dokumentacijom predviđa se nadogradnja na postojeću OŠ Sukošan te se predviđa izvedba 8 učionica razredne nastave kapaciteta 240 učenika.

Uz zahtjev za izdavanje vodopravnih uvjeta dostavljena je sljedeća dokumentacija:

- Idejni projekt, TD. 10/18, izradio AB Forum d.o.o., Zadar, studeni 2019. god.

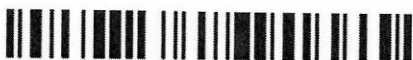
Upravna pristojba se ne naplaćuje sukladno odredbi članka 8. Zakona o upravnim pristojbama (NN broj 115/16).

Uvidom u raspoloživu dokumentaciju utvrđeno je da planirani zahvat utječe na ciljeve iz članka 5. stavak 2. i članka 46. Zakona o vodama (NN broj 66/2019), te temeljem članka 158. Zakona o vodama, Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za slivove južnoga Jadrana, Split, izdaju

### VODOPRAVNE UVJETE za dogradnju OŠ Sukošan na k.č. 7136 k.o. Sukošan

Vodopravni uvjeti su:

- 1) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je riješiti odvodnju otpadnih voda (sanitarnih i oborinskih) razdjelnim sustavom.
- 2) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je odvodnju sanitarnih otpadnih voda riješiti priključkom na sustav javne odvodnje, prema uvjetima nadležnog komunalnog poduzeća.
- 3) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je sanitarne otpadne vode građevine spojiti na kanalizacijsko kontrolno okno sustava javne odvodnje.
- 4) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je prije spoja na sustav javne odvodnje otpadne vode dovesti najmanje na nivo kvalitete komunalnih otpadnih voda.
- 5) Ukoliko na navedenom području ne postoji sustav javne odvodnje, investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je odvodnju sanitarnih otpadnih voda, do izgradnje sustava javne odvodnje i priključenja na isti, privremeno riješiti ugradnjom uređaja za pročišćavanje, tako da izlazna kakvoća pročišćenih otpadnih voda prije upuštanja u upojnu građevinu bude takva da se zadovolje parametri iz Tablice 2. Priloga 1. Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 80/13, 43/14, 27/15 i 3/16).
- 6) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je u slučaju ugradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda dati prijedlog načina odlaganja mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda i s ovlaštenom osobom sklopiti ugovor o odvozu na odlagalište određeno od strane nadležnog tijela.
- 7) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je u slučaju ugradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda predvidjeti obuku ljudi koji će raditi na održavanju uređaja ili s ovlaštenom osobom sklopiti ugovor o održavanju istog.



074875081



- 8) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je hidrauličkim proračunom dokazati kapacitet upojnosti upojne građevine kako uslijed neodgovarajućeg kapaciteta ne bi došlo do štetnih djelovanja po predmetni objekt i okolno zemljište i objekte.
- 9) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je glavnim projektom dati rješenje odvodnje oborinskih otpadnih voda na način da se ne ugroze nizvodna i okolna zemljišta i objekti.
- 10) Ukoliko se projektno rješenje odvodnje pokaže kao neodgovarajuće ili nedovoljno po pitanju štetnog djelovanja na okolinu, investitor, odnosno projektant je dužan napraviti izmjenu ili dopunu projektnog rješenje i istu izvesti.
- 11) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je za višak iskopa projektom odrediti mjesto, način deponiranja i konačno uređenje deponija. Teren devastiran radovima, dovesti u prvobitno stanje.
- 12) Projektnom dokumentacijom potrebno je predvidjeti i druge odgovarajuće mjere da izgradnjom građevine za koju se izdaju ovi vodopravni uvjeti ne dođe do šteta ili nepovoljnih posljedica za vodnogospodarske interese.
- 13) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektnu dokumentaciju za predmetni zahvat u prostoru izraditi sukladno ovim vodopravnim uvjetima te ishoditi stručno mišljenje na istu.

Ovi se vodopravni uvjeti mogu izmijeniti sukladno članku 158. Zakona o vodama.

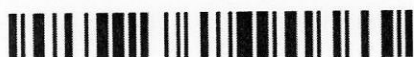
Ovlaštenik:

Lucia - Mirjam Vučković, mag.ing.aedif.



Dostava:

1. Naslovu (putem elektroničkog sustava eKonferencija na adresi <https://dozvola.mgipu.hr>);
2. Služba 24-3 (u spis);
3. Pismohrana;
4. Ministarstvu zaštite okoliša i energetike, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora - Zagreb (PDF);
5. VGI Zadar (PDF).



074875081



REPUBLIKA HRVATSKA  
**DRŽAVNI INSPEKTORAT**  
**PODRUČNI URED SPLIT**  
**ISPOSTAVA ZADAR**  
**SANITARNA INSPEKCIJA**  
23 000 ZADAR-IVANA MAŽURANIĆA 30

KLASA : 540-02/20-03/1094

URBROJ: 443-02-03-24/10-20-2

Z a d a r, 11. veljače 2020.

Viši sanitarni inspektor Državnog inspektorata, Područnog ureda Split, Ispostave Zadar, temeljem zahtjeva za izdavanje posebnih uvjeta građenja od ZADARSKE ŽUPANIJA, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Sjedište Zadar, Brne Krnarutića 13/1, 23 000 Zadar, od 07.02.2020. u skladu s odredbama članka 81. Zakona o gradnji (Narodne novine, br.153/13), na temelju članka 6. stavka 3. Zakona o državnom inspektoratu („Narodne novine“, broj 115/18), u postupku pribavljanja sanitarno tehničkih i higijenskih uvjeta za građenje građevine javne i društvene namjene (osnovnoškolska ustanova), dogradnja Osnovne škole Sukošan 2.b skupine, na građevnoj čestici 7136, k.o. Sukošan (Sukošan), investitor Osnovna škola Sukošan, Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, 23 206 Sukošan, a uvidom u Idejni rješenje za ishođenje posebnih uvjeta od studenog 2019., kojeg je izradilo AB Forum d.o.o., Plemića Borelli 1, 23 000 Zadar, OIB: 84232620582, utvđuje slijedeće

#### **SANITARNO-TEHNIČKE UVJETE I UVJETE ZAŠTITE OD BUKE:**

1. u objektu osigurati dovoljne količine zdravstveno ispravne pitke vode,
2. vodovodnu instalaciju izvesti od neškodljivih i inertnih materijala radi osiguranja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju i njene sukladnosti s odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne Novine“, br. 56/13, 64/15 i 104/17), Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN br. 125/17), Zakona o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom („Narodne novine“ 25/13), a u svezi, te izvršiti dezinfekciju i ispiranje iste po ovlaštenoj ustanovi ili tvrtki,
3. Pri projektiranju i izgradnji objekta predvidjeti mjere za sprečavanje širenja prekomjerne buke iz građevine u okoliš, ali isto tako i iz okoliša u predmetnu građevinu, kao i mjere za sprečavanje širenja prekomjerne buke u susjedne boravišne i radne prostore, primjenjujući odredbe:
  - Zakona o zaštiti od buke („Narodne novine“ br. 30/09, 55/13, 153/13, 41/16 i 114/18)
  - Pravilnika o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave („Narodne novine“ br. 145/04 i 46/08),

- HRN U.J6.201/1989 Akustika u zgradarstvu („Narodne novine“ br. 53/91, 55/96 i 41/16).
- U tehničkoj dokumentaciji priložiti proračun iz kojeg mora biti vidljivo da su zadovoljene važeće norme za minimalne vrijednosti indeksa zvučne izolacije (Rw) i maksimalne vrijednosti razine zvuka udara (Lw).

4. prilikom tehničkog pregleda investitor je dužan predložiti analitička izvješća o ispitivanju zdravstvene ispravnosti vode za piće, potvrdu o izvršenoj dezinfekciji i ispiranju vodovodne instalacije sa strane ovlaštene ustanove ili tvrtke te ateste buke i zvučne izolacije.

**VIŠI SANITARNI INSPEKTOR:**

**Zoran Hrboka, dipl.ing.**

**DOSTAVITI:**

**1. ZADARSKA ŽUPANIJA**

Upravni odjel za prostorno uređenje,  
zaštitu okoliša i komunalne poslove,  
Sjedište Zadar

Brne Krnarutića 13/1, 23 000 Zadar,

**2. Glavni arhiv**







Hrvatsko predsjedanje  
Vijećem Europske unije

**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZNANOSTI I OBRAZOVANJA**  
mzo.gov.hr

KLASA: 404-03/19-01/00114  
URBROJ: 533-02-20-0003  
Zagreb, 10. veljače 2020.

**AB FORUM d.o.o.**  
Plemića Borelli 1  
**ZADAR**

**Predmet:** Idejni arhitektonski projekt za rekonstrukciju i  
dogradnju građevine Osnovne škole Sukošan  
*- odgovor, daje se*

Pregledom Idejnog arhitektonskog projekta za rekonstrukciju i dogradnju građevine Osnovne škole Sukošan (koji ste vi izradili, TD 10/18, od siječnja 2020. godine) utvrđuje se da je izrađen u skladu s normativima prostora i opreme osnovnih škola.

Navedenom rekonstrukcijom i dogradnjom postojeće građevine omogućuje se poboljšanje učeničkog standarda, osiguravanjem dodatnih učionica za razrednu nastavu i prostora za bibliotečno-informatički centar te prelazak odvijanja nastave s dvije u jednu smjenu. Rekonstrukcija se izvodi radi povezivanja postojećih prostora škole s dogradnjom u jedinstvenu funkcionalnu cjelinu.

Na Idejni arhitektonski projekt za rekonstrukciju i dogradnju građevine Osnovne škole Sukošan, ukupne neto površine građevine škole (bez postojeće školske sportske dvorane) s dogradnjom 3.023,23 m<sup>2</sup> (ukupne neto površine postojećeg dijela građevine 1.598,36 m<sup>2</sup> i ukupne neto površine dogradnje 1.424,87 m<sup>2</sup>), izdaje se suglasnost budući da se navedenom rekonstrukcijom i dogradnjom Osnovnoj školi Sukošan omogućuje odvijanje nastave za ukupno 450 učenika u 16 razrednih odjela u jednoj smjeni.

Projektom predmetne rekonstrukcije i dogradnje treba predvidjeti zadovoljavanje uvjeta za potpuno uključivanje učenika s tjelesnim invaliditetom, u skladu s važećim zakonskim odredbama i Pravilnikom o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (Narodne novine, broj 78/13.).

Prema Zakonu o financiranju jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave (Narodne novine, broj 117/93., 69/97., 33/00., 73/00., 127/00., 59/01., 107/01., 117/01., 150/02., 147/03., 132/06. i 73/08.), Odluci Ustavnog suda Republike Hrvatske (Narodne novine, broj 26/07.) i Zakonu o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, broj 87/08., 86/09., 92/10., 105/10., 90/11., 16/12., 86/12., 94/13., 152/14., 7/17. i 68/18.) Ministarstvo znanosti i obrazovanja ne može predlagati izgradnju kapitalnih projekata niti njihovo financiranje.

S poštovanjem,



**O ovome obavijest:**

1. Zadarska županija, Upravni odjel za obrazovanje, kulturu i šport, Božidara Petranovića 8, Zadar



# **Izjava o međusobnoj usklađenosti projekta te usklađenosti s odredbama posebnih zakona i drugih propisa**

## **Glavni projektant**

Iva Letilović, dia  
AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

## **Rješenje o upisu**

U imeniku ovlaštenih arhitekata i  
ovlaštenih inženjera pod rednim brojem 2836,  
Klasa: UP/I -350-07/02-01/2836  
Urbroj: 314-01-02-2, od 29. listopada 2002. godine

## **Investitor**

Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića Prosvjetitelja 15  
23 206 Sukošan

## **Građevina**

Dogradnja Osnovne škole Sukošan

## **Lokacija**

Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

## **Zajednička oznaka projekta**

DSU-05/24-IZM

## **TD**

05/24

### **Izjava projektanta**

Ovaj projekt usklađen je s dolje navedenim odredbama posebnih zakona i drugih propisa:

Zakon o prostornom uređenju (NN br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)

Zakon o gradnji (NN br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)

Zakon o građevinskoj inspekciji (NN br. 153/13)

Zakon o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji (NN br. 152/08, 124/09, 49/11, 25/13)

Pravilnik o sadržaju izjave projektanta o usklađenosti glavnog odnosno idejnog projekta s odredbama posebnih zakona i drugih propisa (NN br. 98/99)

Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN br. 64/14, 41/15, 105/15, 61/16, 20/17, 118/19)

Pravilnik o kontroli projekata (NN br. 32/14)

Pravilnik o održavanju građevina (NN br. 122/14, 98/19)

Pravilnik o tehničkom pregledu građevine (NN br. 108/04, 46/18, 98/19)

Pravilnik o sadržaju pisane izjave izvođača o izvedenim radovima i uvjetima održavanja građevine (NN br. 43/14)

Pravilnik o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, obrascu, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera (NN br. 111/14, 107/15, 20/17, 98/19, 121/19)

Pravilnik o načinu obračuna površine i obujma u projektima zgrada (NN br. 90/10, 111/10, 55/12)

Pravilnik o načinu utvrđivanja obujma građevine za obračun komunalnog doprinosa (NN br. 136/06, 135/10, 14/11, 55/12)

Pravilnik o metodama procjene vrijednosti nekretnina (NN br. 79/14, 105/15)

Pravilnik o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova (NN br. 106/98, 39/04, 45/04, 163/04, 148/10, 9/11)

Pravilnik o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN br. 78/13)

Zakon o energetskej učinkovitosti (NN br. 127/14, 116/18)

Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinske zaštiti u zgradama (NN br. 97/14, 130/14, 128/15, 70/18, 73/18, 86/18)

Zakon o zaštiti od buke (NN br. 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18)

Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi borave i rade (NN br. 145/04)

Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN br. 23/14, 51/14, 121/15, 132/15, 117/17)

Zakon o zaštiti od požara (NN br. 92/10)

Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN br. 35/94, 55/94 - ispravak, 142/03)

Pravilnik o razvrstavanju građevina, građevinskih dijelova i prostora u kategorije ugroženosti od požara (NN br. 62/94 i 32/97)



Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtijevnosti mjera zaštite od požara (NN 56/12, 61/12)

Pravilnik o provjeri tehničkih rješenja iz zaštite od požara predviđenih u glavnom projektu (NN 88/11)

Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (NN 29/13, 87/15)

Zakon o zaštiti na radu (NN br. 71/14, 118/14, 94/18, 96/18)

Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada (NN br. 29/13)

Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 130/17, 39/19)

Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti (NN br. 80/13, 14/14, 32/19)

Tehnički propis za građevinske konstrukcije (NN br. 17/17)

Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju objekata visokogradnje u seizmičkim područjima (Sl.List 31/81, 49/82, 29/83, 20/88 i 52/90)

Pravilnik o tehničkim normativima za temeljenje građevinskih objekata (NN 15/90)

Tehnički propis za prozore i vrata (NN br.69/06)

Tehnički propis o sustavima ventilacije, djelomične klimatizacije i klimatizacije zgrada (NN br. 03/07)

Tehnički propis za dimnjake u građevinama (NN br.03/07)

Tehnički propis o sustavima grijanja i hlađenja zgrada (NN 110/08)

Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama (NN 87/08, 33/10)

Tehnički propis za niskonaponske električne instalacije (NN 05/10)

Tehnički standardi i normativi za pojedine radove

## NORME I OSTALA REGULATIVA

|                                           |                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HRN DIN 4102                              | Zaštita od požara                                                                                                             |
| HRN U.J.1                                 |                                                                                                                               |
| HRN N.B2.752                              | Električna razdioba                                                                                                           |
| HRN N.B2.741                              | Tehničke mjere zaštite-elektroinstalacija                                                                                     |
| HRN U.J.1.220                             | Simboli za tehničke sheme                                                                                                     |
| HRN U.J.1.240                             |                                                                                                                               |
| HRN IEC 60079-14                          |                                                                                                                               |
| HRN IEC/TR 60079-13                       |                                                                                                                               |
| HRN IEC 61241-1-2                         |                                                                                                                               |
| HRN EN 50176                              |                                                                                                                               |
| HRN EN 50177                              |                                                                                                                               |
| HRN EN 12831 Proračun<br>gubitaka topline |                                                                                                                               |
| HRN Z.SO.005                              | Sigurnosne oznake                                                                                                             |
| HRN ISO 6309                              | Označavanje izlaza i vrata na izlaznim putevima                                                                               |
| HRN DIN VDE 0833                          | dio 2                                                                                                                         |
| TRVB <sub>A</sub> 100-1987                | Zaštita od požara-računsko dokazivanje                                                                                        |
| TRVB <sub>A</sub> 126-1987                | Požarne karakteristike za različite namjene                                                                                   |
| TRVB <sub>A</sub> 108-1991                | Požarni sektori                                                                                                               |
| NFPA 101-2003                             | Code for Safety to Life from Fire in Buildings and<br>Structures (Pravilnik o mjerama zaštite života<br>od požara u zgradama) |
| HRN U.J5.600                              | Tehnički uvjeti za projektiranje i izvođenje zgrada.<br>Toplinska tehnika u građevinarstvu.                                   |

HRN U.J6.001

HRN U.J6.151

HRN U.J6.201

HRN U.J5.510

HRN U.J5.520

HRN U.J5.530

HRN U.C2.202

HRN U.C9.100

HRN U.J6.151

HRN U.J6.153

DIN 4109

Tehnički uvjeti za projektiranje i izvođenje zgrada.

Akustika u građevinarstvu.

Toplinska tehnika u građevinarstvu. Metoda  
proračuna koeficijenta prolaza topline u zgradama.

Toplinska tehnika u građevinarstvu. Metode  
proračuna difuzije vodene pare u zgradama.

Toplinska tehnika u građevinarstvu. Metode  
proračuna karakteristika toplinske stabilnosti  
vanjskih građevinskih konstrukcija za  
ljetno razdoblje.

Provjetravanje prostorija bez vanjskih prozora  
pomoću ventilatora.

Dnevno i električno osvjetljenje  
prostorija u zgradama.

Akustika u građevinarstvu. Standardne  
vrijednosti za ocjenu zvučne izolacije.

Akustika u građevinarstvu. Metode  
izračunavanja zvučne izolacije jednim brojem.

Zvučna zaštita u visokogradnji.

s POSEBNIM UVJETIMA NADLEŽNIH TIJELA te s ostalim dijelovima glavnog projekta.

Također, projekt je usklađen s Pravilnikom o obveznom sadržaju i opremanju  
projekata građevina (NN 64/14, 41/15, 105/15, 61/16, 20/17, 118/19).

**Projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

# **Izjava projektanta o usklađenosti projekta s dokumentima prostornog uređenja**

## **Glavni projektant**

Iva Letilović, dia  
AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

## **Rješenje o upisu**

U imeniku ovlaštenih arhitekata i  
ovlaštenih inženjera pod rednim brojem 2836,  
Klasa: UP/I -350-07/02-01/2836  
Urbroj: 314-01-02-2, od 29. listopada 2002. godine

## **Investitor**

Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića Prosvjetitelja 15  
23 206 Sukošan

## **Građevina**

Dogradnja Osnovne škole Sukošan

## **Lokacija**

Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

## **Zajednička oznaka projekta**

DSU-05/24-IZM

## **TD**

05/24

Projekt je izrađen u skladu s dokumentima prostornog uređenja:

Prostorni plan uređenja Općine Sukošan ("Službeni glasnik Zadarske županije" br. 06/04, „Službeni glasnik općine Sukošan“ br.10/06), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 01/08), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 06/11), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 05/14), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 02/16), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 01/20).

## **Projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

# **Potvrda katastarskog ureda o zaprimanju geodetskog elaborata**



**REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA  
PODRUČNI URED ZA KATASTAR  
ZADAR**

ZADAR, 05.02.2021.

**Podnositelj:**

**Ovlašteni geodetski izvoditelj:**

**ROMANO KOVAČEVIĆ (URED OVLAŠTENOG INŽENJERA GEODEZIJE ROMANO KOVAČEVIĆ), OIB: 78495938072,  
TRG KNEZA VIŠESLAVA 6, 23000 ZADAR, HRVATSKA**

**Naručitelj elaborat:**

**OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN, OIB: 32491945778, JOSIPA PERIČIĆA (PROSVJETITELJA) 15, 23206 SUKOŠAN,  
HRVATSKA**

**POTVRDA O ZAPRIMANJU**

Potvrđuje se da je dana 05.02.2021. KLASA: 932-06/21-02/371 URBROJ: 15-21-1 zaprimljen Zahtjev za pregled i potvrđivanje parcelacijskih/geodetskih elaborata za:

k.č.br. 7136 K.o. SUKOŠAN, p.l. br. 361

Elaborat se kod ovlaštenog izvoditelja vodi pod brojem: 2020-149

Zahtjev zaprimio: System Oss



**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

# **Dokaz pravnog interesa za izdavanje građevinske dozvole**



REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Zadru  
ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL ZADAR  
Stanje na dan: 26.05.2020. 11:47

Katastarska općina: 335070, SUKOŠAN

Broj ZK uložka: 361

Broj zadnjeg dnevnika/Upravnog rješenja: Z-25769/2018

Aktivne plombe:

Izvadak iz BZP-a

A

Posjedovnica

PRVI ODJELJAK

| Rbr. | Broj katastarske čestice | Broj D.L. | Adresa katastarske čestice/Način uporabe katastarske čestice/Način uporabe zgrade, naziv zgrade, kućni broj zgrade | Površina/m <sup>2</sup>     | PPR |
|------|--------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|
| 1.   | 7136                     |           | BRAJDINE<br>DVORIŠTE<br>JAV.ZGR - DVORANA<br>JAV.ZGR - ŠKOLA                                                       | 6626<br>4349<br>1304<br>973 |     |
|      |                          | UKUPNO:   |                                                                                                                    | 6626                        |     |

DRUGI ODJELJAK

| Rbr. | Sadržaj upisa                                                                                                                                               | Primjedba |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1.1  | Na temelju članka 141. st.4. Zakona o građenju ( 175/03) zabilježuje se da je građevina na čest. 7136 upisana bez priložene građevinske i uporabne dozvole. |           |

B

Vlastovnica

| Rbr.                  | Sadržaj upisa                                       | Primjedba |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|-----------|
| 1. Vlasnički dio: 1/1 |                                                     |           |
|                       | OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN, SUKOŠAN, SUKOŠAN ULICA VI 10 |           |

C

Teretovnica

| Rbr. | Sadržaj upisa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Iznos | Primjedba |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| 1.   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |           |
| 1.1  | Zaprimljeno 30.09.2014.g. pod brojem Z-13648/2014<br><br>UKNJIŽBA, STVARNA SLUŽNOST na k.č. 7136 u korist k.č. 7135 u zk.ul 5199, UGOVOR O OSNIVANJU PRAVA SLUŽNOSTI 23.09.2014, prolaza i provoza i to pravo služnosti prolaza i provoza u jugozapadnom dijelu poslužne nekretnine uz jugozapadnu među i ogradu posložne nekretnine u širini od 3 metra, a koji je prolaz na geodetskom snimku ovlaštenih inženjera geodezije Frane Vlatkovića i Marka Gašparovića koji je sastavni dio ovoga ugovora omeđen točkama A-B-D-A, obojen žutom bojom i ima površinu 94 m2 koja služnost je trajne naravi i osniva se bez naknade a u korist svakidašnjeg vlasnika povlasne nekretnine i to ½ dijela čest. 7135 uknjižene u korist Vukobratović Ljiljana, Krsto, r. Keran OIB: 09879960218 kao povlasne nekretnine. |       |           |
| 2.   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |           |

**C**  
**Teretovnica**

| Rbr. | Sadržaj upisa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Iznos | Primjedba |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| 2.1  | <p>Zaprimljeno 15.11.2018 g. pod brojem Z-25769/2018</p> <p>UKNJLŽBA, STVARNA SLUŽNOST na k.č. 7136, Na temelju Ugovora o osnivanju prava služnosti br. 81/18/SRIPPM, ovjerenog po javnom bilježniku Veri Marčina iz Zadra, pod posl brojem: OV-12114/18, zaključenog 31. listopada 2018. godine, uknjižuje se pravo služnosti na teret k.č. 7136 ito u dužnikabela 64,50 m i površini služnosti od 26,00 m<sup>2</sup>. Služnost se ina izvršavatina način da ovlaštenik (korisnik) iste ina pravo na predmetnoj nekretnosti ugrađuje, upravljanja i održavanja SNKB 20kV od TS 10(20)0,4 kV "Sukošan Škola" do TS 10(20)0,4 kV "Sukošan Igralište", pristupa i prolaza puta, te ugrađuje eventualnih budućih srednjenaponskih kabela, za korist:</p> <p><b>HEP-OPERATOR DISTRIBUCIJSKOG SUSTAVA D.O.O., OIB: 46830600751, ULICA GRADA VUKOVARA 37, 10000 ZAGREB</b></p> |       |           |

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju baze zemljišnih podataka na datum 26.05.2020.

*Sudska pristojba po TAR. BR. 17 Uredbe o Tarifi sudskih pristojbi - Za ispis iz Baze zemljišnookrajinskih podataka (ZKNbr. 53/19) u iznosu od 30,00 Kn naplaćena je elektroničkim putem, a izvadak je upisan pod OSS evidencijskim brojem 64201/2020*



Kontrolni broj: 3846652544cf70

Slučajno skenirani QR kodovi omogućuju provjeru autentičnosti ovog izvadka. Izvadak je autentičan i odgovara sadržaju izvornog dokumenta. U slučaju sumnje, možete provjeriti autentičnost izvadka na stranici <https://www.sukosan.hr>. U slučaju sumnje, možete provjeriti autentičnost izvadka na stranici <https://www.sukosan.hr>. U slučaju sumnje, možete provjeriti autentičnost izvadka na stranici <https://www.sukosan.hr>.

**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

# **Akt o legalnosti postojeće građevine**

Općinski komitet za prostorno uređenje i komunalne poslove općine Zadar, na temelju člana 84. Zakona o izgradnji objekata ("Narodne novine", broj 54/86), rješavajući po zahtjevu SIZ-a odgoja i osnovnog obrazovanja općine Zadar u Zadru za izdavanje dozvole za upotrebu osnovne škole u Sukošanu I i II faza u Sukošanu, d o n o s i

## DOZVOLU ZA UPOTREBU OBJEKTA

Odobrava se Samoupravnoj interesnoj zajednici odgoja i osnovnog obrazovanja općine Zadar u Zadru upotreba izgrađene osnovne škole u Sukošana I i II faza.

## O b r a z l o ž e n j e

SIZ-a odgoja i osnovnog obrazovanja općine Zadar iz Zadra podnijela je dana 20. VI 1986. godine zahtjev za izdavanje dozvole za upotrebu osnovne škole u Sukošanu.

Zaključkom ovog Komiteta, broj: UpI-05-3881/86. od 1. VII 1986. godine osnovana je KOMISIJA za tehnički pregled izvedenih radova. Pregled je izvršen dana 12. veljače 1986. godine i o tome sačinjen zapisnik. U dostavljenom izvještaju utvrđeno je da su radovi izvedeni na temelju građevinske dozvole i odobrene tehničke dokumentacije.

Naknadni tehnički pregled je komisija izvršila dana 17. VII 1986. godine i 8. VII 1987. godine, kojim je utvrđeno da su otklonjeni svi nedostaci utvrđeni u zapisnicima o tehničkom pregledu od 12. veljače i 17. VI 1986. godine.

Komisija je predložila da se izda dozvola za upotrebu objekta. Usvajajući prijedlog i mišljenje Komisije za tehnički pregled odlučeno je kao u dispozitivu.

### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Republičkom komitetu za građevinarstvo, tambene i komunalne poslove i zaštitu čovjekove okoline Zagreb u roku od 15 dana od dana uručenja, a dostavlja se ovom Komitetu pismeno ili se izjavljuje na zapisnik.

Oslobođeno od takse po članu 18. ZOAT-a.

O P Ć I N A    Z A D A R  
Općinski komitet za prostorno  
uređenje i komunalne poslove

Broj: UpI-05-3881/86.  
Zadar, 22. prosinca 1989.

### DOSTAVITI:

1. SIZ-a odgoja i osnovnog obrazovanja općine Zadar,
2. Građevinskoj inspekciji - ovdje,
3. Inspekcija rada - ovdje,
4. Arhiva - ovdje.-



## **Rješenje o izdavanju građevinske dozvole 2021.**





REPUBLIKA HRVATSKA

Zadarska županija

Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i  
komunalne poslove

KLASA: UP/I-361-03/21-01/000372

URBROJ: 2198/1-07/30-21-0026

Zadar, 22.09.2021.

Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, na temelju članka 99. stavka 1. Zakona o gradnji (Narodne novine, broj 153/13, 20/17, 39/19 i 125/19), rješavajući po zahtjevu koji je podnio investitor OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN, HR-23206 Sukošan, Josipa Peričića 15, OIB 32491945778 po opunomoćeniku AB FORUM d.o.o., HR-23000 Zadar, Plemića Borelli 1/III, OIB 84232620582, zastupanom po direktoru Igoru Pedišiću, izdaje

## GRAĐEVINSKU DOZVOLU

I. Dozvoljava se investitoru OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN, HR-23206 Sukošan, Josipa Peričića 15, OIB 32491945778:

- rekonstrukcija građevine javne i društvene namjene (osnovnoškolska ustanova) - dogradnja Osnovne škole Sukošan, 2.b skupine

na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 7136 k.o. **Sukošan** (Sukošan, Josipa Peričića 15), u skladu sa glavnim projektom, zajedničke oznake DSU-10/18, koji je sastavni dio ove građevinske dozvole za koji je glavni projektant Iva Letilović, dipl.ing.arh., broj ovlaštenja A 2836, a sadržava:

### MAPA 1

arhitektonski projekt - \_ispravak 1, oznake TD 18/19 od 08.2021. godine

- projektant: Iva Letilović, dipl.ing.arh., broj ovlaštenja A 2836
- projektantski ured: AB FORUM d.o.o., HR-23000 Zadar, Plemića Borelli 1/III, OIB 84232620582

### MAPA 2

građevinski projekt - projekt konstrukcije, oznake TD 58/19 od 01.2020. godine

- projektant: Berislav Medić, dipl.ing.građ., broj ovlaštenja G 2191
- projektantski ured: UPI-2M d.o.o., HR-10000 Zagreb, Bleiweisova 17, OIB 66037779887

### MAPA 3

strojarski projekt - projekt strojarskih hidrotehničkih instalacija, oznake TD-VK-800/20 od 05.2021. godine

- projektant: Petar Bugarić, dipl.ing.stroj., broj ovlaštenja S 1291
- projektantski ured: ENG PROJEKT d.o.o., HR-21000 Split, Dračevac 11, OIB 53127072738

#### MAPA 4

građevinski projekt - projekt racionalne uporabe energije i toplinske zaštite, oznake TD 06/2020-T od 05.2020. godine

- projektant: Mila Pažin, dipl.ing.građ., broj ovlaštenja G 3201
- projektantski ured: M.L. PROJEKT d.o.o., HR-21000 Split, Obrov 10, OIB 96388979361

#### MAPA 5

elektrotehnički projekt, oznake GP-082/2019 od 05.2020. godine

- projektant: Srećko Stavnicki, dipl.ing.el., broj ovlaštenja E 148
- projektantski ured: KRIŽNI VIJAK d.o.o., HR-23000 Zadar, Ulica Hrvatskih književnika 31, OIB 11739222067

#### MAPA 6

strojarski projekt - projekt strojarskih termotehničkih instalacija, oznake TD-STR-800-20 od 05.2020. godine

- projektant: Domagoj Novoselac, mag.ing.mech., broj ovlaštenja S 2021
- projektantski ured: ENG PROJEKT d.o.o., HR-21000 Split, Dračevac 11, OIB 53127072738

#### MAPA 7

strojarski projekt - projekt ugradnje dizala, oznake TD: DP 002/20 od 05.2020. godine

- projektant: Denis Paleka, dipl.ing.stroj., broj ovlaštenja S 1326
- projektantski ured: Ured ovlaštenog inženjera strojarstva Denis Paleka, dipl.ing.stroj. u Zagrebu, HR-10090 Zagreb, Ul. Miroslava Milića 12, OIB 33825093569.

- II. Ova dozvola prestaje važiti ako se ne pristupi građenju u roku od tri (3) godine od dana pravomoćnosti iste.
- III. Važenje ove dozvole može se po zahtjevu investitora produžiti jednom za još tri (3) godine ukoliko se nisu promijenili uvjeti propisani prostornim planom u skladu s kojima je dozvola izdana.
- IV. Investitor je dužan ovom tijelu prijaviti početak građenja najkasnije osam (8) dana prije početka građenja.

### OBRAZLOŽENJE

Investitor OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN, HR-23206 Sukošan, Josipa Peričića 15, OIB 32491945778 po opunomoćeniku AB FORUM d.o.o., HR-23000 Zadar, Plemića Borelli 1/III, OIB 84232620582, zastupanom po direktoru Igoru Pedišiću, je zatražio podneskom zaprimljenim dana 21.05.2021. godine izdavanje građevinske dozvole za:

- rekonstrukciju građevine javne i društvene namjene (osnovnoškolska ustanova) - dogradnja Osnovne škole Sukošan, 2.b skupine

na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 7136 k.o. Sukošan (Sukošan, Josipa Peričića 15), iz točke I. izreke ove dozvole.

U spis je priložena zakonom propisana dokumentacija i to:

- a) glavni projekt u elektroničkom obliku te ovjeren ispis glavnog projekta iz točke I. izreke građevinske dozvole

- b) iskaznica energetskih svojstava zgrade u elektroničkom obliku te ispis iskaznice ovjerene od projekatanta i glavnog projektanta (nZEB)
- c) priloženo je izvješće o kontroli glavnog projekta od strane ovlaštenog revidenta
- Izvješće o kontroli glavnog projekta s obzirom na mehaničku otpornost i stabilnost, Broj izvješća: BT-2020-15, izdano 18.12.2020. godine od Dr.sc. Borisa Trogrlića, dipl.ing.građ., ovlaštenog revidenta za mehaničku otpornost i stabilnost betonskih i zidanih konstrukcija (r.b.ev:94/15), broj ovlaštenja G 3593
- d) priloženi su elaborati koji su prethodili izradi glavnog projekta, ali nisu sastavni dio istog
- **Prikaz mjera zaštite od požara**, broj BE 145A-11/19 od prosinca 2020. godine, po ovlaštenoj osobi za izradu elaborata zaštite od požara Goranu Kosoviću, dipl.ing.stroj., upisni broj 102
  - **Elaborat zaštite na radu**, broj BE 145B-11-19 od svibnja 2020. godine, po ovlaštenom koordinatoru ZNR – Faza 1 Goranu Kosoviću, dipl.ing.stroj., Red.br.evidencije: 392
  - **Elaborat zaštite od buke**, TD 06/2020-B od svibnja 2020. godine, po ovlaštenoj projektantici Mili Pažin, dipl.ing.građ., broj ovlaštenja G 3201
- e) nostrifikacija projektne dokumentacije se sukladno Zakonu ne utvrđuje
- f) priložene su propisane potvrde glavnog projekta javnopravnih tijela
- HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektra Zadar, HR-23000 Zadar, Kralja Dmitra Zvonimira 8
    - izdana potvrda glavnog projekta - **Potvrda glavnog projekta**, broj 401400102/5586/21AM od 31.08.2021. godine
  - VODOVOD d.o.o. Zadar, HR-23000 Zadar, Špire Brusine 16
    - izdana potvrda glavnog projekta - **Potvrda glavnog projekta**, Broj: 1184/1/2021-MP-E od 29.07.2021. godine
  - ODVODNJA BIBINJE-SUKOŠAN d.o.o., HR-23205 Bibinje, Jadranska cesta 151
    - izdana potvrda glavnog projekta - **Potvrda glavnog projekta** od 01.09.2021. godine
  - Hrvatske vode, VGO za slivove južnoga Jadrana, HR-21000 Split, Vukovarska 35
    - izdana potvrda glavnog projekta - **Potvrda glavnog projekta (vodopravna potvrda Hrvatskih voda)**, KLASA: 325-01/21-17/0003059, URBROJ: 374-24-3-21-2 od 03.09.2021. godine
  - Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, HR-10110 Zagreb, Ulica Roberta Frangeša Mihanovića 9
    - izdana potvrda glavnog projekta - **Potvrda glavnog projekta (potvrda usklađenosti glavnog projekta HAKOM-a)**, KLASA: 361-03/21-02/5345, URBROJ: 376-05-3-21-02 od 19.07.2021. godine
  - Općina Sukošan, HR-23206 Sukošan, Sukošan ulica XVIII/ 10
    - izdana potvrda glavnog projekta - **Potvrda glavnog projekta**, KLASA: 350-06/21-01/58, URBROJ: 2198/03-1/1-21-2 od 19.07.2021. godine
  - Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Split, Služba civilne zaštite Zadar, Odjel inspekcije, HR-23000 Zadar, Murvička ulica 9
    - izdana potvrda glavnog projekta - **Potvrda glavnog projekta**, KLASA: 214-02/21-04/4606, URBROJ: 511-01-371-21-2 od 06.09.2021. godine



- Državni inspektorat, Područni ured Split, Sanitarna inspekcija, HR-21000 Split, Prilaz braće Kalite 10
  - izdana potvrda glavnog projekta - Potvrda glavnog projekta, KLASA: 540-02/21-03/7903, URBROJ: 443-02-03-22-21-2 od 16.07.2021. godine
- Državni inspektorat, Područni ured Split, Služba za nadzor zaštite na radu, Ispostava Zadar, HR-23000 Zadar, Ivana Mažuranića 28
  - izdana potvrda glavnog projekta - Potvrda glavnog projekta, KLASA: 116-02/21-14/376, URBROJ: 443-02-03-22-21-4 od 29.07.2021. godine
- Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Zadru, HR-23000 Zadar, Ilije Smiljanića 3
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da je glavni projekt izrađen u skladu s posebnim uvjetima
- Ministarstvo znanosti i obrazovanja, HR-10000 Zagreb, Donje Svetice 38
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da je glavni projekt izrađen u skladu s posebnim uvjetima

g) priložen je dokaz pravnog interesa

- Izvadak iz BZP-a Općinskog suda u Zadru, Zemljišnoknjižni odjel Zadar, od 26.05.2020. godine, Broj ZK uložka: 361, Katastarska općina: 335070 Sukošan, upisan pod OSS evidencijskim brojem 64210/2020, Kontrolni broj: 3846652544cf70

Postojeća građevina dokazuje se Građevinskom dozvolom (I. faza), Broj: Upl-05-1345/1984. od 11. listopada 1984. godine, pravomoćna dana 27. listopada 1984. godine te Građevinskom dozvolom (II. faza), Broj: Upl-05-1313/1985. od 02.04.1985. godine, pravomoćna dana 18.04.1985. godine, obje izdane po Općinskom komitetu za komunalne i stambene poslove, izgradnju i prostorno uređenje Općine Zadar.

Dozvola za upotrebu objekta, Broj: Upl-05-3881/86. od 22. prosinca 1989. godine, izdana je po Općinskom komitetu za prostorno uređenje i komunalne poslove Općine Zadar, pravomoćna dana 09.01.1990. godine.

Uporabna dozvola za školsku sportsku dvoranu, Klasa: UPI-361-05/05-01/81, Urbroj: 2198-05-01-06-4 od 21. rujna 2006. godine, izdana je po Službi za prostorno uređenje, zaštitu okoliša, graditeljstvo i imovinsko pravne poslove Ureda državne uprave u Zadarskoj županiji, pravomoćna dana 07. listopada 2006. godine.

Zahtjev je osnovan.

U postupku izdavanja građevinske dozvole utvrđeno je sljedeće:

- a) u spis je priložena zakonom propisana dokumentacija
- b) priložene su propisane potvrde glavnog projekta javnopravnih tijela
- c) uvidom u glavni projekt iz točke I. izreke ove dozvole, izrađenom po ovlaštenim osobama, utvrđeno je da je taj projekt izrađen u skladu sa odredbama sljedeće prostorno planske dokumentacije u smislu odredbe članka 110. stavka 1. točke 3. Zakona o gradnji:
  - PPUO Sukošan - VIII. ID ("Službeni glasnik Zadarske županije" br. 6/04., 10/06., 16/06. - pročišćeni tekst, "Službeni glasnik Općine Sukošan" br. 1/08., 6/11., 7/11. - pročišćeni tekst, 1/12., 4/14., 5/14. - pročišćeni tekst, 2/16., 3/16. - pročišćeni tekst, 1/20., 2/20. - pročišćeni tekst, 1/21.).

Predmetna čestica nalazi se u obuhvatu gore navedenog plana i to:

- prema kartografskom prikazu 1. "Korištenje i namjena prostora", 1. Prostori/površine za razvoj i uređenje, 1.1. Razvoj i uređenje prostora/površine naselja - u izgrađenom dijelu građevinskog područja naselja (oznaka građevinske cjeline - 1a)

- prema kartografskom prikazu 4a "Građevinsko područje naselja i izdvojena građevinska područja van naselja Sukošan i Debeljak", 1. Prostori/površine za razvoj i uređenje, 1.1. Razvoj i uređenje naselja - Javna i društvena namjena: školska - D4

Kartografski prikazi iz prostornog plana sa legendom i sastavnicom prileže spisu.

Pregledom dokumentacije utvrđeno je da je ista u pogledu lokacijskih uvjeta u skladu s odredbama navedenog plana propisanih u poglavlju 4. Uvjeti smještaja društvenih djelatnosti - čl. 64. i čl. 65.

- d) glavni projekt izradila je ovlaštena osoba, propisano je označen, te je izrađen na način da je onemogućena promjena njegova sadržaja odnosno zamjena njegovih dijelova
- e) ne postoji obaveza izrade urbanističkog plana uređenja
- f) postoji mogućnost priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu
- g) postoji mogućnost priključenja građevine na javni sustav odvodnje otpadnih voda
- h) postoji mogućnost priključenja građevine na niskonaponsku električnu mrežu
- i) strankama u postupku omogućeno je osobnim pozivom da izvrše uvid u spis predmeta, te se na poziv nije odazvala niti jedna stranka

Slijedom iznesenoga postupalo se prema odredbi članka 110. stavak 1. Zakona o gradnji, te je odlučeno kao u izreci.

Upravna pristojba za izdavanje ove građevinske dozvole plaćena je u iznosu od 4.133,13 kuna na račun broj HR4424020061800013007 prema tarifnom broju 20. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi (Narodne novine, broj 92/21, 93/21 i 95/21).

Upravna pristojba prema Tarifnom broju 1. i 2. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi (Narodne novine, broj 92/21, 93/21 i 95/21) plaćena je u iznosu 70,00 kuna.

#### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, u roku od 15 dana od dana primitka. Žalba se predaje putem tijela koje je izdalo ovaj akt neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom preporučeno.

ZAMJENIK PROČELNIKA  
Željko Letinić, dipl.iur.

DOSTAVITI:

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>), te ovjereni ispis elektroničke isprave putem pošte
  - OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN  
HR-23206 Sukošan, Josipa Peričića 15
  - AB FORUM d.o.o. - opunomoćenik  
HR-23000 Zadar, Plemića Borelli 1/III
- ispis elektroničke isprave u spis predmeta
- oglasna ploča tijela - strankama koje se nisu odazvale uvidu u spis
- evidencija - ovdje

NA ZNANJE:

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>)
  - Općina Sukošan, Upravni odjel nadležan za obračun komunalnog doprinosa  
HR- 23206 Sukošan, Hrvatskih branitelja 14
  - Hrvatske vode, VGO za slivove južnoga Jadrana, VGI za mali sliv "Zrmanja-Zadarsko primorje"  
HR-23000 Zadar, Rikarda Katalinića Jeretova 5
  - PUK Zadar, Odjel za katastar nekretnina Zadar  
HR-23000 Zadar, Elizabete Kotromanić 4
  - Zadarska županija, Upravni odjel za povjerene poslove državne uprave Zadarske županije, Zadar  
HR-23000 Zadar, Josipa Jurja Strossmayera 20





### Elektronički potpis

sukladno uredbi (EU) broj 910/2014

Vjerodostojnost ovog dokumenta možete provjeriti skeniranjem QR koda. Skeniranjem ovog koda, sustav će Vas preusmjeriti na stranicu izvornika ovog dokumenta, ka ko biste mogli potvrditi autentičnost. Njegova vjerodostojnost u ovom digitalnom obliku, valjana je i istovjetna potpisnom dokumentu u fizičkom obliku.

**ŽELJKO LETINIĆ**  
ZADARSKA ŽUPANIJA  
Potpisano: 23.09.2021.



**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

## **Rješenje o produženju važenja građevinske dozvole**



REPUBLIKA HRVATSKA

Zadarska županija

Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove

KLASA: UP/I-361-03/24-01/001406

URBROJ: 2198-07-06-01/2-24-0003

Zadar, 31.07.2024.

REPUBLIKA HRVATSKA  
Osnovna škola SUKOŠAN Sukošan

|                        |            |       |  |
|------------------------|------------|-------|--|
| Primljeno              | 02.08.2024 |       |  |
| Klasifikacijska oznaka | Org. jed.  |       |  |
| 602-01/24-01/164       |            |       |  |
| Uredbeni broj          | Pril.      | Vrij. |  |
| 2198-141-24-01         |            |       |  |

Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, OIB 56204655363, na temelju članka 123. stavka 4. Zakona o gradnji (Narodne novine, broj 153/13, 20/17, 39/19 i 125/19), rješavajući po zahtjevu koji je podnio investitor Osnovna škola Sukošan, HR-23206 Sukošan, Josipa Peričića (prosvjetitelja) 15, OIB 32491945778, izdaje

## RJEŠENJE

### O PRODUŽENJU VAŽENJA GRAĐEVINSKE DOZVOLE

Građevinska dozvola, KLASA: UP/I-361-03/21-01/000372, URBROJ: 2198/1-07/30-21-0026, od 22.09.2021. godine, izdana po Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije, pravomoćna dana 20.10.2021. godine produžuje se za još 3 (tri) godine od dana utvrđene pravomoćnosti osnovne građevinske dozvole, odnosno do zaključno **20.10.2027.** godine.

### OBRAZLOŽENJE

Investitor, Osnovna škola Sukošan, HR-23206 Sukošan, Josipa Peričića (prosvjetitelja) 15, OIB 32491945778, je zatražio podneskom zaprimljenim dana 18.07.2024. godine izdavanje rješenja o produženju važenja građevinske dozvole.

Uz zahtjev je priložena građevinska dozvola iz koje je vidljivo da je ista postala pravomoćna dana 20.10.2021. godine, što znači da je zahtjev za produženje važenja predan prije isteka važenja građevinske dozvole, a ista prestaje važiti ako investitor ne pristupi građenju u roku od 3 (tri) godine od dana pravomoćnosti dozvole.

Sukladno članku 123. stavak 4. Zakona o gradnji, vađenje građevinske dozvole produžuje se na zahtjev investitora jednom za 3 (tri) godine ako se nisu promijenili uvjeti za provedbu zahvata u prostoru određeni prostornim planom, odnosno lokacijskom dozvolom u skladu s kojima je građevinska dozvola izdana..

Budući da su ispunjeni uvjeti iz članka 123. stavka 4. Zakona o gradnji odlučeno je kao u izreci ovog rješenja.

Oslobođeno od plaćanja upravne pristojbe prema članku 8. Zakona o upravnim pristojbama (Narodne novine, broj 115/16 i 114/22).



**UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, u roku od 15 dana od dana primitka. Žalba se predaje putem tijela koje je izdalo ovaj akt neposredno u pisanom obliku, poštom preporučeno, elektroničkim putem ili usmeno na zapisnik.

Stranka se može odreći prava na žalbu neposredno u pisanom obliku, poštom preporučeno, elektroničkim putem ili usmeno na zapisnik, od dana primitka prvostupanjskog rješenja do dana isteka roka za izjavljivanje žalbe.

SLUŽBENIK PRIVREMENO OVLAŠTEN ZA  
OBAVLJANJE POSLOVA PROČELNIKA

Željko Letinić, dipl.iur.

**DOSTAVITI:**

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>), te ispis elektroničke isprave putem pošte

– Osnovna škola Sukošan  
HR-23206 Sukošan, Josipa Peričića (prosvjetitelja) 15

- ispis elektroničke isprave u spis predmeta
- evidencija, ovdje

**NA ZNANJE:**

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>)
  - PUK Zadar, Odjel za katastar nekretnina Zadar  
HR-23000 Zadar, Elizabete Kotromanić 4



**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

## **Tekstualni dio**



1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

Dana 22. rujna 2021. godine izdana je građevinska dozvola za rekonstrukciju građevine javne i društvene namjene (osnovnoškolska ustanova) - dogradnja Osnovne škole Sukošan, 2.b skupine na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 7136 k.o. Sukošan (Sukošan, Josipa Peričića 15), u skladu sa glavnim projektom, zajedničke oznake DSU-10/18, koji je sastavni dio ove građevinske dozvole za koji je glavni projektant Iva Letilović, dipl.ing.arh., broj ovlaštenja A 2836 (KLASA: UP/I-361-03/21-01/000372, URBROJ: 2198/1-07/30-21-0026) koja je sastavni dio ove mape.

Prema projektu 1. Izmjena i dopuna glavnog arhitektonskog projekta – Dogradnja Osnovne Škole Sukošan u odnosu na građevinsku dozvolu mijenja se :

- zadržava se koncept nosive konstrukcije – sustav armiranobetonskih okvira - ali se mijenja položaj konstruktivnih osi te se stupovi na pročelju izmiču prema sredini pa je rubni dio ploče konzolan zbog čega se iz konstruktivnih razloga sustavu dodaju i zidovi
- uslijed promjene pozicije nosivih stupova dolazi do promjene u gabaritima koji su prema građevinskoj dozvoli iznosili 65,10 x 9,00 m, a sad iznose 64,11 x 9,16 m.
- mijenja se pozicija dizala radi lakše izvedbe te kako bi se omogućila dostupnost zadnje etaže
- na etaži prvog kata program ostaje isti ali se mijenja dispozicija prostorija u odnosu na građevinsku dozvolu
- pozicija i smjer stubišta koja vode na polukat i drugi kat je promijenjena uslijed racionalizacije projekta
- mijenja se izgled krova – umjesto alternirajućih jednostrešnih krovova projektiran je ravni krov sa skošenim svjetlicima iznad učionica te kupolom za osvjtljavanje iznad hodnika.

**Projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

|                                                                  |                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opis građevine</b>                                            | Samostojeća građevina, javne i društvene namjene – školska, PR + 3, visina = 16,90 m                                                |
| <b>Etapno građenje</b>                                           | Nije predviđeno etapno građenje                                                                                                     |
| <b>Smještaj na čestici</b>                                       | Udaljenost od ruba čestice je min. 3,0 m i građevinski pravac reguliran u PPUO po članku 15.b, smještena na k.č. 7136, k.o. Sukošan |
| <b>Namjene</b>                                                   | Javna i društvena namjena - školska                                                                                                 |
| <b>Priključak na prometnu površinu</b>                           | Priključak na lokalnu prometnicu                                                                                                    |
| <b>Priključak na komunalnu infrastrukturu</b>                    | Priključak na vodovod, kanalizaciju (javna mreža), elektroenergetsku mrežu, telekomunikacije                                        |
| <b>Pokusni rad</b>                                               | Nije predviđen pokusni rad                                                                                                          |
| <b>Uporaba prije dovršetka</b>                                   | Nije predviđeno korištenje prije dovršetka građevine                                                                                |
| <b>Neto površina nove građevine / m<sup>2</sup></b>              | 1422,30m <sup>2</sup>                                                                                                               |
| <b>Građevinska bruto površina nove građevine / m<sup>2</sup></b> | 1584,20 m <sup>2</sup>                                                                                                              |
| <b>Obujam nove građevine / m<sup>3</sup></b>                     | 5.578,19 m <sup>3</sup>                                                                                                             |

## Opis građevine

Ovim zahvatom se planira dogradnja zgrade Osnovne škole Sukošan, spajanjem postojeće osnovne škole, koja je u projektu prikazana pod postojeće, pomoću mosta s novoprojektiranim anexom koji je u projektu označen pod novo. Planirana građevina se sastoji od 4 etaže: prizemlje, prvi kat, polukat i drugi kat. Zatečena prostorna organizacija te izgradnja novog objekta svojim pozicioniranjem omogućavaju pravilnu orijentaciju školskih sadržaja. Na ovu lokaciju planiran je smještaj nove građevine s 8 učionica, PVN-om, knjižnicom i pratećim prostorima.

## Smještaj građevine na građevnoj čestici

Katastarska čestica broj 7136, katastarske općine Sukošan, se nalazi u izgrađenom dijelu građevinskog područja prema kartografskom prikazu 1 – Korištenje i namjena površina, a po kartografskom prikazu 4a. – Građevinsko područje naselja i izdvojena građevinska područja van naselja Sukošan i Debeljak, spada pod namjenu D4 (javna i društvena namjena - školska).

Smještaj građevine na građevnoj čestici je u skladu s dokumentima prostornog uređenja, unutar površine koja je određena za izgradnju, odnosno min. 3,0 m udaljena od međa susjednih građevnih čestica, udaljenost građevinskog od regulacijskog pravca iznosi - 5,0m, iznimno, do 20% građevnog pravca rekonstruirane škole u Sukošanu može se smjestiti do 1,5 m od regulacijskog pravca kako bi se omogućila izgradnja novih učionica a da iste ne naruše postojeći arhitektonski i funkcionalni koncept postojeće škole, min. širina građevinske čestice na mjestu građ. pravca je veća od 12,0m.

Visina zgrade iznosi 16,90 m, PR+3. Navedeni uvjeti za maksimalnu visinu građevine se ne odnose na sakralne građevine (crkva), škole i sportske dvorane, gdje je dopušteno odstupanje sukladno funkcionalnim i oblikovnim karakteristikama građevine, sukladno Prostornom planu.

### **Namjena građevine**

Namjena prostora u zgradi planiranoj ovim projektom je obrazovna, školska. Novi aneks Osnovne škole Sukošan sadrži osam učionica razredne nastave sa kapacitetom od 240 učenika od prvog do četvrtog razreda.

### **Način priključenja na prometnu infrastrukturu**

Objekt ima dva kolno-pješačka pristupa. Jedan se preko ulice Josipa Peričića Prosvijetitelja iz smjera jugozapada spaja na Jadransku magistralu. Drugi pristup je preko Ulice Vidakovića prema smjeru sjeverozapada. Promet u mirovanju za planirani i postojeći objekt planiran je uz jugoistočno pročelje postojeće škole. Prema PPUO Sukošan za objekte obrazovne namjene, točnije škole, potrebno je na čestici osigurati jedno parkirno mjesto po jednoj učionici i dobivenom broju, s obzirom na broj učionica, dodati još osam parkirnih mjesta. U konkretnom slučaju planiraju se 26 parkirnih mjesta.

### **Način priključenja na komunalnu infrastrukturu**

Predviđenom gradnjom predviđa se izvedba instalacija vode, kanalizacije, struje, grijanja, klimatizacije i ventilacije prostora. Predviđa se priključenje građevine na gradsku vodovodnu, kanalizacijsku i elektro mrežu, sukladno uvjetima nadležne komunalne službe kao i na razvod telekomunikacijske mreže. Projektom vodovoda i kanalizacije obuhvatit će se: razvod tople i hladne vode, odvodnja fekalne i oborinske vode. Zgrada će se priključiti na električne instalacije jake i slabe struje, telekomunikacija, te gromobrana.

Režim odlaganja i zbrinjavanja otpada biti će prema uvjetima komunalne službe za predmetno područje.

### **Projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

**Opći podaci o projektu****Investitor**

Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića Prosvjetitelja 15  
23 206 Sukošan

**Građevina**

Dogradnja Osnovne škole Sukošan

**Lokacija**

Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Zajednička oznaka projekta**

DSU-05/24-IZM

**TD**

05/24

**Razina obrade**

Glavni projekt – 1. izmjena i dopuna

**Glavni projektant**

Iva Letilović, dia

**Projektant**

Iva Letilović, dia

**Autori projekta:**

Iva Letilović, dia  
Igor Pedišić, dia

**Suradnici:**

Lucija Grancarić, mag.ing.arh.  
Kristina Stoilkov, mag.ing.arh.  
Ema Šekez, mag.ing.arh.  
Luka Zelić, stud. arh.

## Uvod

Ovom projektnom dokumentacijom predviđaju se izmjene i dopune projekta Dogradnja Osnovne škole Sukošan. Lokacija školske ustanove je ulica Josipa Peričića Prosvjetitelja 15, koja se nalazi u općini Sukošan, u naselju Sukošan, na građevnoj čestici k.č. br. 7136, k.o. Sukošan. Predviđena lokacija je u laganom nagibu, padu (visinske razlike 1.2 metra) od sjevera prema jugu. Planirana građevina se sastoji od 4 etaže: prizemlje, prvi kat, polukat i drugi kat.

Ovim zahvatom planira se spajanje postojeće osnovne škole, koja je u projektu prikazana pod postojeće, pomoću mosta s novoprojektiranim anexom koji je u projektu označen pod novo.

Investitor projekta je Osnovna škola Sukošan. Trenutni kapaciteti škole ne zadovoljavaju nove zahtjeve, te joj prostorni kapaciteti ne omogućavaju rad u jednoj smjeni, što je ocijenjeno neprimjerenim za djelovanje ove školske ustanove.

Osnovnu školu Sukošan trenutačno pohađa 283 učenika sa stalnim povećanjem zadnjih nekoliko godina. U školi je zaposleno oko 40 osoba (nastavnog osoblja, administracije, te tehničkog osoblja).

Na ovu lokaciju planiran je smještaj nove građevine s 8 učionica, PVN-om, knjižnicom i pratećim prostorima.

Svi prostori dogradnje škole projektirani su sukladno Državnom pedagoškom standardu, normativima predviđenim Kurikulumom, te Uputama za programiranje, planiranje i projektiranje školskih i obrazovnih ustanova.



## **Postojeće stanje**

Na projektnom obuhvatu k.č. br. 7136, k.o. Sukošan, se nalazi Osnovna škola Sukošan, izgrađena osamdesetih godina i sportska dvorana koja je dovršena u rujnu 2006. godine.

Obzirom da se radi o dogradnji postojeće građevine, položaj i veličina nove građevine na parceli uvjetovani su postojećim stanjem, odnosno izgrađenosti i granicama građevne čestice.

Ukupna površina katastrske čestice iznosi 6626 m<sup>2</sup>, na kojoj se nalazi postojeća građevina tlocrtne površine 2279,24 m<sup>2</sup>. Uz zgradu se nalazi dvorište površine 4346,76 m<sup>2</sup>, dijelom popločano betonskim kockama, asfaltirano, a manjim dijelom zelena površina. Maksimalna visina postojećeg objekta od najniže kote obrađenog terena uz sam objekt, do gornjeg ruba krovnog vijenca iznosi 7,73 m, odnosno 8,30 m za dvoranu.

Pristup čestici omogućen je iz ulice Josipa Peričića Prosvjetitelja. Glavni pristupni put je sa jugoistočne strane objekta, a promet u mirovanju riješen je uz južno pročelje objekta. Glavni ulaz u školu je sa jugozapadne strane, iz školskog dvorišta, a učionice su, sa blagim otklonom, orijentirane prema jugu. Sportska dvorana se nalazi sa sjeverne strane škole i ima zasebni ulaz sa sjeveroistoka. Servisni prostori škole nalaze se sa jugozapadne strane, gdje imaju zaseban pristup.

Planirana dogradnja škole predviđa se sa jugozapadne strane postojeće škole, to jest paralelno sa njezinim glavnim pročeljem.

## **Oblik i veličina postojećih građevina**

Zgrada postojeće osnovne škole izgrađena je kao slobodnostojeća. Sastoji se od prizemlja i kata. Visina prizemlja iznosi 2,90 m, dok visina prvog kata iznosi 2,67 – 5,32 m. Maksimalni gabariti zgrade iznose 60,39 x 55,53 m. Cijela zgrada je katnica razvedenog tlocrtnog oblika+- s jednostrešnim krovom i pokrovom od glinenog crijepa. Sportska dvorana na sjevernom dijelu čestice prislonjena je uz postojeću osnovnu školu i na prizemlju i prvom katu ostvaruju toplu vezu.

## **Oblik i veličina građevina i građevinske čestice**

Tlocrtne dimenzije postojeće građevine (sa sportskom dvoranom) iznose 60,39 x 55,53 m, dok tlocrtne dimenzije dogradnje, odnosno nove građevine iznose 64,11 x 9,16 m. Površina zemljišta pod postojećom građevinom iznosi 2279,24 m<sup>2</sup>, dok pod novom građevinom iznosi 729,6 m<sup>2</sup>. Ukupna izgrađena tlocrtna površina iznosi 3.008,84 m<sup>2</sup>. Ukupna brutto razvijena građevinska površina iznosi 4.881,66 m<sup>2</sup>.

Ukupna maksimalna visina građevine, od najniže kote obrađenog terena uz samu građevinu do gornjeg ruba krovnog vijenca, odnosno visina građevina označene kao novo je 16,90 m. Uz građevinu se nalazi dvorište površine 3.617,16 m<sup>2</sup> koje je neizgrađeno i djelomično natkriveno ispod nove dogradnje. U dvorištu se nalaze prateći vanjski sadržaji škole, kao što su pristupni putevi, školski trg, rampe i parkirališni prostor sa 26 mjesta.

### Urbanistički parametri

Katastarska čestica broj 7136, katastarske općine Sukošan, se nalazi u izgrađenom dijelu građevinskog područja prema kartografskom prikazu 1 – Korištenje i namjena površina, a po kartografskom prikazu 4a. – Građevinsko područje naselja i izdvojena građevinska područja van naselja Sukošan i Debeljak, spada pod namjenu D4 (javna i društvena namjena - školska).

Sukladno odredbama Prostornog plana, prema:

Prostorni plana uređenja Općine Sukošan ("Službeni glasnik Zadarske županije" br. 06/04, „Službeni glasnik općine Sukošan“ br.10/06), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 01/08), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 06/11), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 05/14), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 02/16), Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Sukošan („Službeni glasnik općine Sukošan“ br. 01/20), za smještaj zgrada društvenih djelatnosti određeni su urbanistički parametri:

| <b>Društvena građevina</b>                     | <b>Dopušteno</b> | <b>Postojeće</b> | <b>Novo</b>     |
|------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|
| /osnovna škola                                 |                  |                  |                 |
| Min. površina građ. čestice /m <sup>2</sup>    | 600,00           | 6.626,00         | <b>6.626,00</b> |
| Površina građevine -ukupno /m <sup>2</sup>     | 9.939,00         | 3.297,46         | <b>4.881,66</b> |
| Površina građevine -projekcija /m <sup>2</sup> | 3.313,00         | 2.279,24         | <b>3.008,84</b> |
| Max. koeficijent izgrađenosti / kig*           | 0,50             | 0,34             | <b>0,45</b>     |
| Max. koeficijent iskoristivosti /kis*          | 1,50             | 0,49             | <b>0,74</b>     |
| Visina građevine*                              | 10,00 m          | 8,30 m           | <b>16,90m</b>   |

\*Prema članku 65. navedeni uvjeti se ne odnose na sakralne građevine (crkva), škole i sportske dvorane, gdje je dopušteno odstupanje sukladno funkcionalnim i oblikovnim karakteristikama građevine.

Dobiveni pokazatelji su manji od maksimalno dozvoljenih ili u skladu s parametrima propisanim u PPUO Sukošan.

Građevinska čestica mora imati kolni ili pješački pristup na prometnu površinu minimalne širine **6,0 m**,

min. udaljenost građevinskog od regulacijskog pravca iznosi - **5,0m**, iznimno u slučaju rekonstrukcije postojeće ili ruševne građevine, rekonstruirani dio ne smije prekoračiti zatečeni građevinski pravac, ukoliko bi time bio prekršen Planom propisan minimum. Iznimno, do 20% građevnog pravca rekonstruirane škole u Sukošanu može se smjestiti do 1,5 m od regulacijskog pravca kako bi se omogućila izgradnja novih učionica a da iste ne naruše postojeći arhitektonski i funkcionalni koncept postojeće škole.

Min. širina građevne čestice na građevnom pravcu je **12,00 m** za slobodnostojeću zgradu,

min. udaljenost od međe susjedne građevne čestice - **3,0 m**,

min. broj parkirnih mjesta na čestici – **1 PM po jednoj učionici + 8 PM**.

Konačan oblik objekta proizašao je iz urbanističkih uvjeta i propisa odnosno zahtjevima investitora za dobivanje sadržaja kojim bi se osigurala kvaliteta održavanja prijeko potrebne nastave. Nova dogradnja uvjetovana je postojećom zgradom i kontekstom.

Postojeća građevina je postavljena na sjeveroistočnom dijelu parcele, a novi volumen školske zgrade se projektira na jugozapadnom dijelu parcele.

Treba urediti najmanje **30%** površine građevne čestice kao parkovno uređenu i rekreacijsku površinu. Dodatno, na jednoj građevnoj čestici može biti smješteno i više od jedne građevine ukoliko tvore jedinstvenu funkcionalnu cjelinu.

Max. koeficijent izgrađenosti - **0,5**,

max. koeficijent iskoristivosti - **1,5** (za nadzemne etaže), **2,0** (uključujući i podzemne etaže).

Dobiveni pokazatelji su manji od maksimalno dozvoljene ukupne GBP kao i maksimalno dozvoljenog kis. i kig. Visina zgrade iznosi 16,90 m, PR+3, a maksimalna visina uvjetovana je potrebnim sadržajem i prostornim uvjetima, a sve sukladno Prostornom planu i propisima za izgradnju građevina društvene namjene i kod dogradnje postojećih građevina.

## Namjena građevine i opis prostornih sklopova

Namjena prostora u zgradi planiranih ovim projektom je obrazovna, školska. Novi aneks Osnovne škole Sukošan sadrži osam učionica razredne nastave sa kapacitetom od 240 učenika od prvog do četvrtog razreda. Izduženi oblik objekta nameće i longitudinalnu organizaciju prostora. Prizemlje objekta osim ulaznog prostora, je slobodno i ostavlja nesmetan protok školskog dvorišta ispod volumena objekta, a

ulazni prostor sa frontom postojeće škole definira svojevrsni zajednički vanjski prostor obe škole. Ulazni prostor sa prvim katom spajaju tribine sa gledalištem, orijentirane prema ulazu. Iznad tribina na prvom katu nalazi se polivalentni prostor više namjena, koji se radi otvorene komunikacije fluidalno proteže ostatkom škole. Na prvom katu nalazi se i školska knjižnica zajednička za planiranu i postojeću školu. Razina navedenog prvog kata nalazi se na istoj visinskoj koti kao i prvi kat postojeće škole, i objekti su spojeni toplom vezom. Ta veza se na planiranom objektu nalazi uz središnju vertikalnu komunikaciju, a na postojećem objektu prolazi kroz zbornicu. Potreban je minimalni građevinski zahvat prilagođavanja postojeće škole novoj komunikaciji s planiranom školom, a kvaliteta koju ta veza donosi je od velike važnosti za obje građevine.

Polukat je servisno-komunikacijske namjene. Povezuje pvn i knjižnicu, odnosno prvi kat s učionicama na drugom katu. Uz komunikacije na polukatu nalaze se i sanitarni čvorovi u koje je ukomponiran i garderobni prostor. Jednokrake stubove vode na drugi kat u učionice. Drugi kat definiran je pravilnim ritmom učionica i njihovih međuprostora, koji u međusobnom odnosu imaju ritam "abab". Na sjeveroistočnom pročelju objekta nalaze se evakuacijska stubišta koja spajaju sve etaže objekta sa terenom. Krov škole planiran je kao ravan i neprohodan, a na njemu se nalaze svjetlice koji dovode dodatno osvjjetljenje u prostore učionica.

Volumeni postojeće zgrade i novog objekta su međusobno povezani putem mosta. Zatečena prostorna organizacija te izgradnja novog objekta svojim pozicioniranjem omogućavaju pravilnu orijentaciju školskih sadržaja.

## **Uvjeti za smještaj građevine**

Planirana dogradnja proteže se u smjeru jugoistok-sjeverozapad, paralelno sa jugozapadnim pročeljem postojeće škole, formirajući na taj način novu suvremenu pojavnost postojeće škole. Planirana i postojeća škola formiraju zajedničko školsko dvorište natkriveno i zaštićeno volumenom planirane škole. Dok se novo otvoreno školsko dvorište premješta se na jugozapadnu stranu parcele uz pročelje planiranog objekta. Udaljenost planirane i postojeće škole varira, a prosječno iznosi 5,5 metara. Udaljenost od susjednih parcela je minimalnih 3,0 metra ili više, osim na mjestu građevinskog pravca gdje je udaljenost regulirana iznimkom u PPUO po članku 15.b po kojem se može smjestiti do 1,5 m od regulacijskog pravca.

Dogradnja Osnovne škole Sukošan građevina je longitudinalnog oblika, s prvom etažom podignutom na sustav stupova i zidova i ostavljenim slobodnim parterom školskog dvorišta, koje se proteže ispod objekta. Armirano-betonski konstruktivni sustav okvira i zidova omogućava fluidnost i preglednost prostora, ali i polivalentnost programskih cijelina. Osnovni princip prostorne organizacije je slobodni parter na prizemlju (osim ulaznog prostora), fluidalni prvi kat sa pvn-om i školskom knjižnicom, servisno-komunikacijski polukat i učionice na drugom katu sa bazilikalnim osvjetljenjem.

Dio jugozapadnog pročelja postojeće građevine se ruši i prilagođava se dimenzijama poprečnog presjeka mosta koji ostvaruje toplu vezu između postojeće i nove građevine.

Unutarnja stubišta i tribine su armiranobetonske koji se nastavljaju na armiranobetonske ploče međukatnih konstrukcija.

Pregradni zidovi izvode se od gips-kartonskih ploča s potrebnim pomoćnim i spojnim priborom. Predviđena je ugradba dvostrukih i trostrukih ploča, jednostrano i dvostrano. Koriste se djelomično vodootporne, djelomično obične ploče.

Nosiva konstrukcija nove građevine se sastoji od sustava armiranobetonskih poprečnih i uzdužnih okvira te zidova. U uzdužnom smjeru razmak okvira je alternirajući između 6,875 m i 2,05 m, a u poprečnom smjeru je osni razmak 4,21 m te u poprečnom smjeru na ovje strane izlaze konzolno prema pročelju u rasponu od 2,30 m. U prizemlju i prvom katu na mjesto stupova s viših etaža su projektirani armiranobetonski zidovi debljine 45 cm, te debljine 60 cm sa kružnim otvorima. Dimenzije stupova su 45x60 cm. Dimenzije poprečnih greda variraju po etažama, u prizemlju su 45x70 cm, na prvom katu 45x60 cm, na polukatu 45x55 cm, a na drugom katu 45x70 cm. Uzdužne grede su 60x45 cm. Sve međukatne ploče su debljine  $d = 25$  cm i oslanjaju se na ab grede. Temeljna konstrukcija sastoji se od armiranobetonskih temeljnih stopa debljine 100 cm ispod svakog para stupova i zidova koje su međusobno povezane temeljnim trakama/veznim gredama. Konstrukcija dogradnje je dilatirana od postojeće nosive konstrukcije na mjestu spoja. Konstrukcija armiranobetonskog okna dizala koje se nalazi na jugozapadnom pročelju zgrade je dilatirana te se temelji na temeljnoj ploči debljine 100 cm koja je povezana s temeljnom stopom susjednih armiranobetonskih zidova iz sustava glavne nosive konstrukcije. Za potrebe evakuacije u slučaju požara predviđena su dva vanjska čelična evakuacijska stubišta na sjeveroistočnom pročelju.

## Završne obrade

Pročelja nove građevine su u prizemlju u prostoru PVN-a i tribina te na spoju sa postojećom školom obložena kopilit fasadom, dok je ostatak fasade obložen valovitim aluminijskim limom na aluminijskoj potkonstrukciji koji je perforiran u zoni prozora. Vanjska bravarija se sastoji od višeslojnog termoizolacijskog stakla sa UV folijom i plinskom ispunom među slojevima stakla uokvirenih čeličnim profilima. Završni sloj na postojećoj građevini ostaje fasadna žbuka ličena u nekoliko slojeva.

Stropovi moraju zadovoljiti traženu vatrootpornost, obrađuju se po proizvođačkoj specifikaciji i završno boje disperzivnim bojama.

Završna hodna obloga podova u učionicama, PVN-u, komunikacijama te knjižnici se izvodi kao sintetički kaučuk (Bfl-sl) koji se izvodi prema specifikacijama proizvođača sa svim potrebnim tipskim elementima (podloga, sokl). Sva stubišta, sa iznimkom tribina koje se oblažu šperpločom, spremište pored zbornice, vjetrobran te etaža polukata se izvodi od epoxy premaza (Bfl-sl) koji se izvodi prema specifikacijama proizvođača sa svim potrebnim tipskim elementima (podloga, sokl). Akustička i toplinska izolacija podova (plivajući pod) izvesti će se pločama elastificiranog ekspandiranog polistirena.

## Vanjska i unutarnja stolarija

U svim prostorijama ugraditi će se kvalitetna vanjska čelična bravarija ostakljena sa višestrukim staklima sa zaštitom od UV zraka. Kao zaštita od prekomjernog osunčanja koristi se perforirani aluminijski lim koji u vidu fasadne obloge prelazi preko prozora. Vanjska ulazna vrata su staklena, zaokretna.

Unutarnja bravarija je iz čeličnih profila minimalnih dimenzija, ostakljene kaljenim sigurnosnim staklom.

## Uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti

Kod izrade projektne dokumentacije poštivani su svi uvjeti Pravilnika o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjenom pokretljivošću (NN 151/05, 61/07, 78/13) u daljnjem tekstu unutar podnaslova Pravilnik.



Prema projektu, građevina će biti opremljena obveznim elementima pristupačnosti za savladavanje visinskih razlika, elementima pristupačnosti neovisnog življenja i elementima pristupačnosti javnog prometa.

Pristupačna taktilna površina izvodi se reljefnom obradom visine do 5 mm na način da ne otežava kretanje invalidskih kolica, da je prepoznatljiva na dodir stopala ili bijelog štapa, da ne zadržava vodu, snijeg i prljavštinu, te da se lako održava. Najmanje dimenzije taktilne površine i mjesta na kojima je obvezna njena primjena određena su ovisno o svakom pojedinom elementu pristupačnosti propisanom Pravilnikom. Taktilna površina označena je prema Prilogu – slika 5, Pravilnika.

Ulazni prostor, do kojeg se dolazi izravno s javne pješačke površine, zadovoljava uvjete i izvodi se prema Članku 16. Pravilnika. Dizalom se pristupa na sve četiri etaže, s oznakama pristupačnosti, sve prema Pravilniku. WC za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti ispunjava sve uvjete propisane Pravilnikom. Sve učionice imaju dovoljno prostora za slobodno okretanje invalidskih kolica i prostora za kretanje oko namještaja. Ulazna vrata učionica su veća od minimalno propisanih 90 cm s oznakama pristupačnosti prema Pravilniku. Unutar građevine se postavljaju oglasni panoi na propisani način.

Pristupna rampa s javne površine prema dizalu ne prelazi maksimalno dopušteni nagib od 8,3%.

Na situaciji je ucrtan broj pristupačnih parkirališnih mjesta s tlocrtom komunikacija od javne pješačke površine do pristupačnog ulaza u građevinu. Zadovoljen je minimalni broj parkirališnih mjesta za vozila invalida, odnosno najmanje 5% od ukupnog broja parkirališnih mjesta mora biti osigurano za vozila invalida.

Stubišta kao i dizala su isprojektirana u skladu s navedenim Pravilnikom. Osobama smanjene pokretljivosti omogućen je pristup na sve razine unutar zgrade. Vanjske pješačke i javne površine, unutarnji prostori i učionice izvest će se u detalju i materijalu u skladu s gore navedenim pravilnikom.

## **Kolni i pješački pristup, promet u mirovanju**

Objekt ima dva kolno-pješačka pristupa. Jedan se preko ulice Josipa Peričića Prosvjetitelja iz smjera jugozapada spaja na Jadransku magistralu. Drugi pristup je preko Ulice Vidakovića prema smjeru sjeverozapada. Promet u mirovanju za planirani i postojeći objekt planiran je uz jugoistočno pročelje postojeće škole. Prema PPUO Sukošan za objekte obrazovne namjene, točnije škole, potrebno je na čestici osigurati

jedno parkirno mjesto po jednoj učionici i dobivenom broju, s obzirom na broj učionica, dodati još osam parkirnih mjesta. U konkretnom slučaju planiraju se 26 parkirnih mjesta. Najmanje 5% od ukupnog broja parkirališnih mjesta je osigurano za vozila invalida, odnosno 2 PM.

## **Način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevina na komunalnu i drugu infrastrukturu - instalacije**

Predviđenom gradnjom predviđa se izvedba instalacija vode, kanalizacije, struje, grijanja, klimatizacije i ventilacije prostora. Predviđa se priključenje građevine na gradsku vodovodnu, kanalizacijsku i elektro mrežu, sukladno uvjetima nadležne komunalne službe kao i na razvod telekomunikacijske mreže. Projektom vodovoda i kanalizacije obuhvatit će se: razvod tople i hladne vode, odvodnja fekalne i oborinske vode. Zgrada će se priključiti na električne instalacije jake i slabe struje, telekomunikacija, te gromobrana.

Prostor je prirodno osvijetljen, te umjetno osvijetljen odgovarajućim električnim tijelima. Okoliš građevine opremit će se odgovarajućom javnom rasvjetom. Ventilacija gotovo cijele građevine rješava se neposredno prirodnim putem preko otvora na pročeljima.

Grijanje i hlađenje će se izvesti preko VRF (eng. Variable Refrigerant Flow) sustava koji rade na principu dizalice topline zrak-zrak zbog čega spadaju u alternativne sustave opskrbe energijom. U pojedinim prostorima će se osigurati mehanička tlačno-odsisna i odsisna jednokanalna ventilacija.

Razvod sanitarne vode je potpuno nezavisna instalacija koja će osigurati dobavu vode za sve potrošače odnosno sanitarne uređaje. Priprema tople potrošne vode će se vršiti lokalno električnim bojlerima snage 2 kW, kapaciteta 5 i 30 litara.

Sve gore navedeno je detaljnije opisano i prikazano u glavnim projektima elektroinstalacija, vodovoda i kanalizacije te strojarskom projektu, koji su sastavni dijelovi ove projektne dokumentacije.

Režim odlaganja i zbrinjavanja otpada biti će prema uvjetima komunalne službe za predmetno područje.

**Način sprječavanja nepovoljnih utjecaja na okoliš**

Detalji i karakteristike sustava grijanja i hlađenja detaljno su prikazani u Strojarkom projektu. Režim odlaganja i zbrinjavanja otpada biti će prema uvjetima komunalne službe za predmetno područje.

Zgrada za zagrijavanje i hlađenje prostora koristi preko tri aerotermalne dizalice topline sa direktnom ekspanzijom radne tvari, a navedeno je prikazano i opisano u Strojarskom projektu koji je sastavni dio ove projektne dokumentacije. Vanjske jedinice sustava se smještaju na vanjski otvoreni prostor na sjeveroistočnom dijelu parcele, na zasebne betonske temelje (12 cm AB ploča).

**Projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

## Iskaz površina i obračunskih veličina

### Iskaz neto površina rekonstruirane i dograđene građevine

| Opis prostorije                                  | Netto površina<br>(m <sup>2</sup> ) |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>1. PRIZEMLJE</b>                              |                                     |
| 1.1. Vjetrobran                                  | 8,40                                |
| 1.2. PVN s tribinama                             | 110,00                              |
| 1.3. Spremište                                   | 4,90                                |
| 1.4. Školski trg                                 |                                     |
| komunikacija (stubišta, lift)                    | 3,90                                |
| požarno stepenište                               | 9,60                                |
| <b>UKUPNO PRIZEMLJE(bez požarnog stepeništa)</b> | <b>127,2</b>                        |
| <b>2. PRVI KAT</b>                               |                                     |
| 2.1. komunikacija                                | 108,98                              |
| 2.2. prostor za rad                              | 23,10                               |
| 2.3. prostor za rad                              | 55,59                               |
| 2.2. knjižnica                                   | 125,15                              |
| 2.3. zbornica                                    | 45,53                               |
| 2.4. kabinet 1                                   | 19,14                               |
| 2.5. kabinet 2                                   | 19,14                               |
| 2.6. komunikacija (spoj sa postojećom školom)    | 53,58                               |
| 2.7. komunikacija (ispred kabineta)              | 12,41                               |
| 2.7. spremište                                   | 8,43                                |
| komunikacija (lift)                              | 4,2                                 |
| požarno stepenište                               | 41,20                               |
| <b>UKUPNO PRVI KAT(bez požarnog stepeništa)</b>  | <b>475,25</b>                       |
| <b>3. POLUKAT</b>                                |                                     |
| 3.1. komunikacija / hodnik                       | 128,85                              |
| 3.2. sanitarnije s garderobama 1                 | 40,00                               |
| 3.4. sanitarnije s garderobama 2                 | 35,84                               |
| 3.5. spremište                                   | 4,16                                |
| 3.7. sanitarnije s garderobama 3                 | 40,00                               |
| 3.9. sanitarnije s garderobama 4                 | 35,84                               |
| 3.10. spremište                                  | 4,16                                |
| komunikacija (stubišta, lift)                    | 37                                  |
| požarno stepenište                               | 41,20                               |
| <b>UKUPNO POLUKAT(bez požarnog stepeništa)</b>   | <b>315,85</b>                       |

## 4. DRUGI KAT

|                                                  |               |
|--------------------------------------------------|---------------|
| 4.1. učionica 1                                  | 56,00         |
| 4.2. komunikacija 1                              | 4,38          |
| 4.3. učionica 2                                  | 56,00         |
| 4.4. učionica 3                                  | 56,00         |
| 4.5. komunikacija 2                              | 4,38          |
| 4.6. učionica 4                                  | 56,00         |
| 4.7. učionica 5                                  | 56,00         |
| 4.8. komunikacija 3                              | 4,38          |
| 4.9. komunikacija 4                              | 3,22          |
| 4.9. učionica 6                                  | 56,00         |
| 4.10. učionica 7                                 | 56,00         |
| 4.11. komunikacija 5                             | 4,38          |
| 4.12. učionica 8                                 | 56,00         |
| komunikacija (stubišta, lift)                    | 35,26         |
| požarno stepenište                               | 20,12         |
| <b>UKUPNO DRUGI KAT(bez požarnog stepeništa)</b> | <b>504,00</b> |

## REKAPITULACIJA

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| PRIZEMLJE                               | 127,20         |
| PRVI KAT                                | 475,25         |
| POLUKAT                                 | 315,85         |
| DRUGI KAT                               | 504,00         |
| <b>UKUPNO</b>                           | <b>1534,42</b> |
| <b>UKUPNO (BEZ POŽARNOG STEPENIŠTA)</b> | <b>1422,30</b> |

**Projektant**  
Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

## Podatci za obračun komunalnog i vodnog doprinosa

Iskaz bruto površine i obujma

| Oznaka           | Opis prostorije   | Površina<br>(m <sup>2</sup> ) | Visina | Volumen<br>(m <sup>3</sup> )  |
|------------------|-------------------|-------------------------------|--------|-------------------------------|
| <b>PRIZEMLJE</b> |                   |                               |        |                               |
|                  | Nova građevina    | 128,00                        | 3,40   | 435,20                        |
|                  | Lift              | 6,20                          | 15,47  | 95,90                         |
|                  | UKUPNO PRIZEMLJE  | 134,20                        |        | 531,11                        |
| <b>PRVI KAT</b>  |                   |                               |        |                               |
|                  | Nova građevina    | 530,00                        | 3,18   | 1.685,40                      |
|                  | Dvoetažni prostor |                               |        | 228,96                        |
|                  | UKUPNO PRVI KAT   | 530,00                        |        | 1.914,36                      |
| <b>POLUKAT</b>   |                   |                               |        |                               |
|                  | Nova građevina    | 370,00                        | 2,53   | 936,1                         |
|                  | Dvoetažni prostor |                               |        | 347,62                        |
|                  | UKUPNO POLUKAT    | 370,00                        |        | 1.283,72                      |
| <b>DRUGI KAT</b> |                   |                               |        |                               |
|                  | Nova građevina    | 550,00                        | 3,10   | 1.705,00                      |
|                  | Krovište          |                               |        | 144,00                        |
|                  | UKUPNO DRUGI KAT  | 550,00                        |        | 1.849,00                      |
| <b>SVEUKUPNO</b> |                   | <b>1584,20 m<sup>2</sup></b>  |        | <b>5.578,19 m<sup>3</sup></b> |

### Projektant

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.



## Opis temeljnih zahtjeva za građevinu

Građevina je projektirana tako da, uz redovnu upotrebu i održavanje, u predviđenom roku svog trajanja udovoljava svim temeljnim zahtjevima za građevine:

### *Mehanička otpornost i stabilnost*

Tijekom građenja i uporabe predvidiva djelovanja neće prouzročiti: rušenje građevine ni njezina dijela, deformacije nedopuštena stupnja, oštećenja građevnog sklopa ili opreme zbog deformacije nosive konstrukcije, nerazmjerno velika oštećenja u odnosu na uzrok zbog kojih su nastala.

### *Sigurnost u slučaju požara*

U slučaju požara morat će se: očuvati nosivost konstrukcije tijekom određenog vremena, spriječiti širenje vatre i dima unutar građevine, spriječiti širenje vatre na susjedne objekte, omogućiti spašavanje korisnika tj. omogućiti da korisnici neozlijeđeni napuste građevinu, te omogućiti zaštitu spašavatelja. Sve gore navedeno je detaljnije opisano i prikazano u elaboratu zaštite od požara koji je sastavni dio ove projektne dokumentacije.

### *Higijena, zdravlje i okoliš*

Građevine su projektirane tako da ne ugrožavaju higijenu i zdravlje ljudi, radni i životni okoliš posebno zbog: oslobađanja opasnih plinova, para i dr., opasnih zračenja, onečišćenja vode i tla, neodgovarajućeg odvođenja otpadnih voda, dima, plinova te tekućeg otpada, nepropisnog postupanja s krutim otpadom, sakupljanja vlage u dijelovima građevine ili na površinama unutar građevine. Također je predviđen izbor, izvedba, ugradnja i održavanje građevnih proizvoda tako da zbog kemijskih, fizikalnih ili drugih utjecaja ne dođe do opasnosti, smetnji, šteta i nedopustivih opterećenja tokom uporabe građevine. Sve gore navedeno je detaljnije opisano i prikazano u elaboratu zaštite od požara koji je sastavni dio ove projektne dokumentacije.

### *Sigurnost i pristupačnost tijekom uporabe*

Građevina je projektirana tako da se tokom uporabe izbjegnu moguće ozljede korisnika građevine koje mogu nastati od poskliznuća, pada, sudara, opekлина,

električnog udara i eksplozije.

Gore navedeno se ostvaruje predloženom ugradnjom kvalitetnih i provjerenih materijala završnih podnih obloga te ugradnjom svih instalacijskih dijelova na propisan način.

Posebno, građevine moraju biti projektirane i izgrađene vodeći računa o pristupačnosti i uporabi od strane osoba smanjene pokretljivosti.

Sve gore navedeno je detaljnije opisano i prikazano u elaboratu zaštite od požara koji je sastavni dio ove projektne dokumentacije.

## *Zaštita od buke*

Građevina je projektirana tako da je zvuk koji zamjećuju korisnici građevine (i građevina u blizini) na takvoj razini da ne ugrožava zdravlje, osigurava noćni mir i zadovoljavajuće uvjete odmora i rada.

Navedeno je detaljno prikazano u Elaboratu zaštite od buke.

## *Gospodarenje energijom i očuvanje topline*

Građevina i njezine instalacije za grijanje, hlađenje, osvjetljenje i provjetravanje moraju biti projektirane i izgrađene tako da količina energije koju zahtijevaju ostanu na niskoj razini, uzimajući u obzir korisnike i klimatske uvjete smještaja građevine. Građevine također moraju biti energetske učinkovite, tako da koriste što je moguće manje energije tijekom građenja i razgradnje.

Navedeno je detaljno prikazano u Projektu racionalne uporabe energije i toplinske zaštite, elaborat zaštite od buke.

## *Održiva uporaba prirodnih izvora*

Građevina je projektirana na način da njena rekonstrukcija i dogradnja podrazumijeva kako je njena uporaba iz prirodnih izvora održiva. Posebno se jamči ponovna uporaba i mogućnost reciklaže građevine, njezinih materijala i dijelova nakon uklanjanja, trajnost građevine, uporaba okolišu prihvatljivih sirovina i sekundarnih materijala u građevinama.

## **Projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

## **Program kontrole i osiguranja kvalitete**

Zakoni i propisi koji se moraju primijeniti kod kontrole i osiguravanja kvalitete:

Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)

Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19),

Zakon o normizaciji (NN 80/13)

Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10)

Zakon o zaštiti na radu (NN 59/96, 94/96-ispravak, 114/03, 100/04, 86/08, 116/08,  
75/09, 143/12, 71/14, 118/14, 94/18, 96/18)

Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 130/17, 39/19),

Tehnički propis za zidane konstrukcije (NN 01/07)

Tehnički propisi za dimnjake u građevinama (NN 03/07)

Pravilnik o tehničkim mjerama i mjerilima za završne radove u građevinarstvu (SL  
21/90)

Pravilnik o osiguranju pristupačnosti građevinama osobama s invaliditetom i  
smanjene pokretljivosti (NN 151/05)

Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama (NN  
110/08, 97/14, 130/14, 128/15, 70/18, 73/18, 86/18)

Tehnički propis za prozore i vrata (NN 69/06)

Tehnički propis za betonske konstrukcije (NN 101/05)

Tehnički propis za cement za betonske konstrukcije (NN 64/05 i 74/06)

### *Opća namjena*

Investitor je dužan tijekom građenja osigurati stručni nadzor izvedbe za građevinu u cjelosti i u segmentima.

Izvoditelj je dužan prije početka radova proučiti projektnu dokumentaciju i o svim eventualnim primjedbama i uočenim nedostacima obavijestiti naručitelja odnosno nadzornog inženjera.

Kako bi se postigla tehnička svojstva bitna za građevinu, građevinski materijali, proizvodi i oprema mogu se upotrebljavati, odnosno ugrađivati samo ako je njihova kvaliteta dokazana ispravom proizvođača ili certifikatom sukladnosti sa hrvatskim standarima.

Kontrola kvalitete mora biti organizirana kao proizvodna, koju provodi osnovni proizvođač materijala, proizvoda te opreme i kao dokazana, koju provode nadležne vanjske institucije i organizacije (nadzor investitora, registrirane i ovlaštene organizacije i inspekcija).

Proizvodna kontrola mora se temeljiti prvenstveno na preventivnoj kontroli osnovnih materijala, te kontroli ispravnosti kvalitete pojedinih aktivnosti i procesa u proizvodnji, transportu i ugradnji, a dokazana na kontroli i vrednovanju konačnih svojstava materijala i kvaliteti izvedenih radova.

Izvoditelj je dužan za sve stavke predložiti investitoru uzorke, te kakvoću i ateste materijala. Bez posebne nadoknade dužan je obaviti potrebno uzimanje uzoraka i sva ispitivanja.

Ako bi izvoditelj upotrijebio materijal za koji se kasnije ustanovi da nije odgovarao propisima, na zahtjev nadzornog inženjera mora se skinuti sa zgrade i postaviti odgovarajući.

Izvoditelji pojedinih vrsta radova trebaju biti registrirani za takovu djelatnost, odnosno biti kvalificirani za obavljanje predviđene djelatnosti.

### *Zemljani radovi*

Potrebno je osigurati da na mjestu gdje se izvode temelji bude uklonjen sav trošni materijal te temelje samce kao i trakaste temelje treba izvesti na čvrstom tlu.

Zemljani radovi izvode se samo kod požarnog stubišta, vertikalne komunikacije i lifta.

### *Betonski i armiranobetonski radovi*

Razred betona zidova i stupova iznosi C 40/50, a svih armiranobetonskih elemenata C30/37. Kvaliteta čelika svih elemenata je S235. Svi armiranobetonski elementi su armirani armaturnim šipkama i armaturnim mrežama kvalitete čelika B500 B prema statičkom proračunu.

Za betonske i armiranobetonske dijelove konstrukcije provoditi sustavnu kontrolu kvalitete betona i čelika te izvedbu u skladu sa projektom i statičkim proračunom.

## *Zidarski radovi*

Dogradnju i sva zidanja na građevini treba izvoditi tradicionalnim materijalima.

Za ugrađene blokove potrebno je kontrolirati kvalitetu, odnosno dozvoljeno odstupanje od dimenzija kao i čvrstoću. Kod morta kontrolirati kvalitetu pijeska, vapna, vode i cementa.

## *Fasadni radovi i obrada vanjskih zidova*

Završna obrada vanjskih zidova nove građevine je valoviti aluminijski lim na aluminijskoj potkonstrukciji perforiran u području prozora.

Svi materijali primjenjeni na fasadi moraju imati potrebne ateste proizvođača i dokumente o ispravnosti isporučenog materijala.

## *Čelični radovi*

U tehničkoj dokumentaciji Projekta konstrukcije (statički proračun) predviđena je vrsta i kvaliteta materijala od kojeg konstrukciju treba izraditi. Materijal druge vrste i kvalitete ne može se upotrijebiti bez suglasnosti i odobrenja projektanta.

U istoj tehničkoj dokumentaciji definiran je oblik, kvaliteta i pozicije. Za svaku promjenu potrebno je prethodno ishoditi odobrenje projektanta.

Prije početka izvođenja shodno Zakonu o gradnji potrebno je sve radove izvoditi prema:

- glavnom projektu (građevna dozvola)
- izvedbenom projektu (usklađenom s glavnim projektom)
- tehnološkom projektu (prema Pravilniku o montaži čeličnih nosivih konstrukcija) koji u pravilu sadrži tehnologiju izvođenja zavarenih spojeva i planove montaže čelične konstrukcije s redoslijedom montaže i podacima o skelama, opremom za dizanje i mjerama zaštite na radu.

## *Ostali obrtnički radovi*

Svi obrtnički radovi moraju se izvoditi u skladu sa pravilima struke uz primjenu atestiranih materijala.

## **Projektant**

Iva Letilović, dia  
Zadar, siječanj 2025.

# Projektirani vijek uporabe i uvjeti za održavanje

## *Projektirani vijek uporabe građevine*

Vijek uporabe građevine određen je zakonskom odredbom o amortizaciji. Za projektiranu vrstu građevine je amortizacija min 2,5% godišnje, što znači da minimalni uporabni vijek uporabe građevine uz uvjet dobrog održavanja treba biti 100 godina.

## *Uvjeti održavanja građevine*

Vlasnik građevine dužan je osigurati održavanje građevine tako da se tijekom njezinog trajanja očuvaju bitni zahtjevi za građevinu, unaprijediti ispunjavanje bitnih zahtjeva za građevinu te je održavati tako da se ne naruše svojstva građevine. U slučaju oštećenja građevine zbog koje postoji opasnost za život i zdravlje ljudi, okoliš, prirodu, druge građevine i stvari ili stabilnost tla na okolnom zemljištu, vlasnik građevine je dužan poduzeti hitne mjere za otklanjanje opasnosti i označiti građevinu opasnom do otklanjanja takvog oštećenja. Praćenje stanja građevine, povremene godišnje preglede građevine, izradu pregleda poslova za održavanje i unaprijeđivanje bitnih zahtjeva za građevine, utvrđivanje potrebe popravka građevine i druge slične poslove vlasnik odnosno osoba koja obavlja poslove upravljanja građevinom po posebnom propisu mora povjeriti osobama koje zadovoljavaju uvjete za obavljanje tih djelatnosti propisane Zakonom o građenju. Održavanje podrazumjeva manje ili veće popravke. Pod manje popravke podrazumjevaju se: bojanje, manji popravci instalacija u pojedinim prostorima i općenito sitni popravci. Pod većim popravcima podrazumjeva se potpuna obnova vanjske stolarije, obnova krova i glavnih instalacija. Što se tiče održavanja potrebno je povremeno bojanje zidnih površina. Podovi zahtijevaju održavanje. Unutarnja stolarija zahtijeva povremeno ličenje. Instalacije zahtijevaju zamjenu u slučaju dotrajalosti.

## **Projektant**

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

# Procjena troškova gradnje

Na temelju Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) i Zakona o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), te na osnovu Standardne kalkulacije radova u visokogradnji, iskustva u gradnji na području Zadarske županije te pretpostavljene kvalitete radova za predmetnu građevinu procijenjeni troškovi izvođenja građevinsko obrtničkih radova iznose 3.643.795,00 € (u cijenu nije uključen PDV), procijenjeni troškovi izvođenja instalaterskih radova iznose 914.374,00 € (u cijenu nije uključen PDV). Procijenjeni troškovi ne uključuju opremanje.

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Građevinsko obrtnički radovi: | 3.643.795,00 € |
| Hidrotehničke instalacije:    | 245.004,00 €   |
| Elektrotehničke instalacije:  | 470.229,00 €   |
| Termotehničke instalacije:    | 154.141,00 €   |
| Ugradnja dizala:              | 45.000,00 €    |

---

|         |                |
|---------|----------------|
| Ukupno: | 4.558.169,00 € |
|---------|----------------|

## Projektant

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.



# Rekonstrukcija postojeće građevine

## Podaci o utvrđenom zatečenom stvarnom izvedenom stanju postojeće građevine

Za predmetnu građevinu postoji projektna dokumentacija u obliku tehničkih nacrti glavnog projekta izrađenih od strane Projektnog poduzeća Donat za Osnovnu školu Sukošan i tehnički nacrti glavnog projekta izrađenih od strane ACES d.o.o. za školsku sportsku dvoranu. Izvršen je pregled stvarno izvedenog stanja na licu mjesta te je prihvaćeno kao polazište za izradu glavnog projekta dogradnje.

Evidentirane građevine na k.č. 7136, k.o. Zadar nisu registrirane kao kulturna dobra upisana u registar kulturnih dobara RH.

## Dokaz o prikladnosti građevine za rekonstrukciju

Planiranu dogradnju i postojeću građevinu povezuje most koji se nalazi na razini prvog kata. U svrhu gradnje mosta, dio pročelja postojeće građevine se ruši u dimenziji presjeka mosta. Pretpostvka je da su nosivi elementi, odnosno horizontalni i vertikalni serklaži izvedeni kao armiranobetonski, ukupne debljine zida 35 cm.

Primjenom navedenih rješenja postojeća građevina ispunjava zahtjeve mehaničke otpornosti i stabilnosti, gospodarenja energijom i očuvanja topline i zaštite od buke.

U grafičkim prikazima glavnog projekta prikazano je stvarno zatečeno stanje postojeće građevine.

## Projektant

Iva Letilović, dia

Zadar, siječanj 2025.

## **Prikaz svih primijenjenih mjera zaštite od požara**

## Razvrstavanje građevine

Predmetna građevina se sukladno odredbama Pravilnika o razvrstavanju građevina u skupine (NN 56/2012) razvrstava u **skupinu 2** i to sukladno odredbama čl.4. st.4 prema sljedećim uvjetima:

- u građevini se zadržava ili boravi veći broj osoba (100 i više u nadzemnim odnosno 50 i više u podzemnim građevinama).

Sukladno odredbama čl.4. Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (N.N. 29/2013; 87/2015) predmetna građevina se svrstava u sljedeću podskupinu.

| PODSKUPINA | OPIS PODSKUPINE |
|------------|-----------------|
|------------|-----------------|

Nosiva konstrukcija predmetne dogradnje, mora se uskladiti s odredbama **Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara** (N.N. 29/2013; 87/2015) za zgrade podskupine 5 (ZPS 5) i to kako slijedi:

| Zahtjevi za otpornost na požar konstrukcija i elemenata zgrade podskupine 5                                               |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| ELEMENT GRAĐEVINE                                                                                                         | ZAHTJEV NA VATROOTPORNOST                               |
| <b>NOSIVI DIJELOVI</b><br>(osim stropova i zidova na granici požarnog odjeljka)                                           |                                                         |
| Zadnji kat ili potkrovlje                                                                                                 | R 60                                                    |
| Suteren, prizemlje i katovi                                                                                               | R 90                                                    |
| Podrumske (podzemne etaže)                                                                                                | R 90                                                    |
| <b>PREGRADNI ZIDOVI IZMEĐU STANOVA, POSLOVNIH JEDINICA, PROSTORA RAZLIČITE NAMJENE, TE EVAKUACIJSKIH HODNIKA</b>          |                                                         |
| Zadnji kat ili potkrovlje                                                                                                 | EI 60                                                   |
| Suteren prizemlje i katovi                                                                                                | EI 90                                                   |
| Podrumske (podzemne etaže)                                                                                                | EI 90                                                   |
| <b>ZIDOVI I STROPOVI NA GRANICI POŽARNOG ODJELJKA I GRANICI PARCELE</b><br>(REI za nosive zidove, EI za pregradne zidove) |                                                         |
| Zidovi na granici parcele                                                                                                 | REI 90<br>EI 90                                         |
| Ostali zidovi i stropovi na granici požarnog odjeljka                                                                     | REI 90<br>EI 90                                         |
| <b>STROPOVI I KOSI KROVOVI S NAGIBOM NE VEĆIM OD 60° PREMA HORIZONTALI</b>                                                |                                                         |
| Stropovi iznad zadnjeg kata                                                                                               | R 60                                                    |
| Međustropovi iznad ostalih katova                                                                                         | REI 90                                                  |
| Stropovi između podrmskih (podzemnih etaža)                                                                               | REI 90                                                  |
| Balkonska ploča                                                                                                           | R 30 i najmanje A2                                      |
| <b>SIGURNOSNI STUBIŠNI PROSTORI</b>                                                                                       |                                                         |
| <b>ZIDOVI i STROP STUBIŠTA</b>                                                                                            |                                                         |
| Suteren, prizemlje i katovi <sup>(2)</sup>                                                                                | REI 90 <sup>(3)</sup><br>EI 90 <sup>(3)</sup>           |
| Podrumske (podzemne etaže)                                                                                                | REI 90 <sup>(3)</sup><br>EI 90 <sup>(3)</sup>           |
| Strop iznad stubišta <sup>(4)</sup>                                                                                       | REI 90                                                  |
| <b>VRATA U ZIDOVIMA STUBIŠTA, BEZ ZAPORNICE</b>                                                                           |                                                         |
| Za stanove, poslovne prostore i druge prostore koji izravno vode na stubište                                              | EI2 30-C-Sm sa sustavom za automatsku dojavu požara ili |
| za hodnike koji vode na stubište u suterenu, prizemlju i katovima                                                         |                                                         |

|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| za hodnike i prostorije u podzemnim etažama koje izravno vode na stubište                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | s autonomnim dojavnim uređajem (7) i uređajem za odvodnju dima ili EI2 30-C sa sustavom mehaničke ventilacije                                                                                                               |
| <b>VRATA U ZIDOVIMA STUBIŠTA SA UČINKOVITOM VENTILACIJOM U PREDPROSTORU (ZAPORNICI)</b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |
| od zapornice prema hodniku i stubištu                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | E 60-C                                                                                                                                                                                                                      |
| od stambenih ili poslovnih jedinica kao i drugih prostora prema zapornici                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | El <sub>2</sub> 60-C                                                                                                                                                                                                        |
| <b>KRAKOVI I PODESTI STUBIŠTA</b>                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |
| u stubištima bez predprostora                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | R 90                                                                                                                                                                                                                        |
| u stubištima sa zapornicom, u koju vode automatska samozatvarajuća vrata (E 30-C i/ili EI <sub>2</sub> 30-C, EI <sub>2</sub> 30-C-Sm) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | R 60 i najmanje A2                                                                                                                                                                                                          |
| <b>SUSTAV ZA AUTOMATSKU DOJAVU POŽARA U STUBIŠTIMA, BEZ ZAPORNICE</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u stubištu, uključujući i opće dostupna područja kao što su hodnici i podrumске prostorije, s minimalnom funkcijom alarma, osim kod stambenih zgrada s autonomnim dojavnim uređajem <sup>(7)</sup> samo u prostoru stubišta |
| <b>MEHANIČKA VENTILACIJA U STUBIŠTIMA BEZ ZAPOTNICE</b>                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | potrebno je uvesti neki od sustava za sprječavanje ulaska dima ili njegovo razrjeđivanje <sup>(8)</sup>                                                                                                                     |
| <b>UREĐAJ ZA ODVODNJU DIMA (5,6)</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokacija                                                                                                                              | Na vrhu stubišta                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                             |
| Veličina                                                                                                                              | Područje slobodnog presjeka od 1,00 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                             |
| Uređaj za otvaranje                                                                                                                   | Pokretanje preko sustava za automatsku dojavu požara ili pokretanje preko autonomnog dojavnog uređaja <sup>(7)</sup> i dodatna opcija – ručno otvaranje na posljednjem podestu i prizemlju odnosno katu na koji mogu pristupiti vatrogasci. Otvaranje mora biti neovisno o općem napajanju električnom energijom. |                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>VANJSKO STUBIŠTE</b>                                                                                                               | Najmanje A2 uz uvjet da je stubište zaštićeno od prodora vatre i dima preko otvora na pročelju i/ili pročelja bez potrebne otpornosti na požar                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                             |

## Napomene:

- (1) Ne vrijedi za zgrade do uključivo 3 stana.
- (2) Zahtjevi za otpornost na požar nisu potrebni kod vanjskih zidova stubišta izvedenih od građevnih proizvoda koji se razvrstavaju prema reakciji na požar u najmanje A2 i koji u slučaju požara ne mogu biti ugroženi susjednim dijelovima građevine spojenim na te vanjske zidove.
- (3) Građevinski elementi moraju unutar stubišta biti izvedeni od građevnih proizvoda koji se razvrstavaju prema reakciji na požar u najmanje u A2.
- (4) Od zahtjeva se može odstupiti ako se prijenos požara sa susjednih elemenata građevine na stubište može spriječiti odgovarajućim mjerama.
- (5) Sustav za odvodnju dima nije potreban ukoliko je predviđen sustav nadtlaka.
- (6) Kod građevina klase ZPS2 nije potreban sustav za odvodnju dima ukoliko na svakom katu postoje prozori koji vode neposredno prema otvorenom vanjskom prostoru sa slobodnim presjekom od po 0,50 m<sup>2</sup> koji se bez dodatnih pomagala mogu otvoriti iz stojećeg položaja.
- (7) Autonomni dojavni uređaj koristi se u sigurnosnom stubištu kod zgrada u kojima nije predviđen stabilni sustav za automatsku dojavu požara, a sastoji se od centrale, rezervnog izvora napajanja, javljača dima u najvišem dijelu stubišta, te tipkala za ručno aktiviranje u najnižem i najvišem dijelu stubišta.
- (8) Sustav za sprječavanje ulaska dima ili njegovo razrjeđivanje u stubištu bez zapornice nije potrebno osigurati za zgrade podskupine ZPS5 ako je projektiran uređaj za odvodnju dima u skladu s poglavljem 8 predmetne tablice.
- (9) Zahtjevi za stubišta kod visokih zgrada određeni su posebnim propisom.
- (10) Za ZPS1 nema zahtjeva.
- (11) Zahtjevi za otpornost na požar i propusnost dima ne odnose se na vrata hodnika koja ne izlaze izravno na stubište i nisu dio prostora koji je zaseban požarni odjeljak.

## Požarni zidovi

Sukladno čl. 3. st. 3. *Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara* (N.N. 29/2013; 87/2015) **Požarni zid** je definiran kao posebna vrsta pregradih konstrukcija otpornosti na požar najmanje REI-M 90 i izveden je od negorivih građevnih proizvoda (reakcije na požar najmanje A2 po HRN EN 13501-1) koji presijeca konstrukciju građevine od temelja do krova s posebno izvedenim krovnim završetkom koji onemogućuje prijenos požara. Požarni zid mora tražena svojstva REI osigurati i u slučaju mehaničkih udara (M) zbog eventualnog padanja okolnih konstrukcija pa se minimalna otpornost na požar označava kombinacijom oznaka i vremena: REI-M 90. Požarni zid priječi prijenos vatre i dima na druge građevine i/ili požarne odjeljke u istoj građevini.

Predmetna dogradnja škole mora biti odvojena požarnim zidom odgovarajuće klase vatrootpornosti, a sukladno odredbama čl. 9 st. 1. citiranog Pravilnika, prema kojem se požarni zidovi moraju graditi kod građevina velike duljine i zgrada u nizu (**duljine veće od 60,00 metara**), osim kod građevina kod kojih to nije moguće iz funkcionalnih razloga (sportske, koncertne dvorane, industrijske građevine i slično).

Otpornost na požar konstrukcije požarnog zida mora biti najmanje REI-M 90, a građevni proizvodi koji su ugrađeni u požarni zid moraju biti najmanje reakcije na požar A2-s1d0, a sukladno odredbama čl. 8. st. 2. citiranog Pravilnika.

Sukladno odredbama NFPA 101 (*National Fire Protection Association; Life Safety Code; Edition 2018.*) tč. 8.2.1.3 (1), požarni zid u predmetnoj građevini mora biti otpornosti na požar minimalno 2 sata, klase REI-M 120.

Umjesto neprekinutih požarnih zidova, sukladno odredbama čl. 8. st. 3., mogu se graditi i požarni zidovi u kombinaciji sa stropovima bez otvora (primjerice kod razdvajanja zgrada različite visine) iste otpornosti i reakcije na požar.

U požarne zidove mogu se ugrađivati samo pokretni elementi iste otpornosti na požar kao i požarni zid, a sukladno odredbama čl. 17. st. 6. citiranog Pravilnika.

Sukladno odredbama čl. 13., radi sprječavanja prijenosa požara u vertikalnom smjeru preko požarnih odjeljaka koji se dodiruju, kod zgrada različite visine, požarni zid se izvodi 10,0 m u vertikalnom smjeru po višoj građevini, ili 5,0 m u horizontalnom smjeru po nižoj građevini a kako je to prikazano na slikama 3. i 4. u Prilogu 3 citiranog Pravilnika, te na nacrtu detalja krova (PMZOP/11/) priloženom u sklopu grafičkog dijela ovog Prikaza mjera.

## Podaci za požarni zid sukladno euro normi:

Požarni zid je definiran kroz dva temeljna zahtjeva za građevinu: mehanički otpornost i stabilnost i sigurnost u slučaju požara.

- Eurokod 2: Projektiranje betonskih konstrukcija - Dio 1-2: Opća pravila - proračun konstrukcija na djelovanje požara (EN 1992-1-2:2004+AC:2008) u točki 1.5.1 daje definiciju požarnog zida:

Zid koji razdvaja dva prostora (Općenito dvije zgrade) i koji je proračunat na požarnu otpornost i konstrukcijsku stabilnost, a može uključiti i otpornost na horizontalno opterećenje, tako da je u slučaju požara i sloma konstrukcije na jednoj strani zida izbjegnuto širenje požara na drugu stranu zida.

Zahtjevi Eurokoda (2) Projektiranje betonskih konstrukcija -Dio 1-2: Opća pravila - proračun konstrukcija na djelovanje požara (EN 1992-1-2:2004+AC:2008):

- uz točki 2.1.2 (6) definira otpornost na udar (M):

Ako se vertikalni razdjelni element s nosivom funkcijom ili bez nje mora uskladiti sa zahtjevom otpornosti na udar (kriterij M), element treba biti otporan na horizontalno

**Tablica 5.4 – Najmanje dimenzije i osni razmaci za nosive betonske zidove**

| Normirana požarna otpornost | Najmanje dimenzije [mm]<br>Debljina zida / osni razmak |                           |                            |                           |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|
|                             | $\mu_n = 0,35$                                         |                           | $\mu_n = 0,7$              |                           |
|                             | zid izložen s jedne strane                             | zid izložen s obje strane | zid izložen s jedne strane | zid izložen s obje strane |
| 1                           | 2                                                      | 3                         | 4                          | 5                         |
| REI 30                      | 100/10*                                                | 120/10*                   | 120/10*                    | 120/10*                   |
| REI 60                      | 110/10*                                                | 120/10*                   | 130/10*                    | 140/10*                   |
| REI 90                      | 120/20*                                                | 140/10*                   | 140/25                     | 170/25                    |
| REI 120                     | 150/25                                                 | 160/25                    | 160/35                     | 220/35                    |
| REI 180                     | 180/40                                                 | 200/45                    | 210/50                     | 270/55                    |
| REI 240                     | 230/55                                                 | 250/55                    | 270/60                     | 350/60                    |

\* Obično će biti mjerodavan zaštitni sloj zahtijevan prema normi EN 1992-1-1.  
NAPOMENA: Za definiciju  $\mu_n$ , vidjeti točku 5.3.2(3)

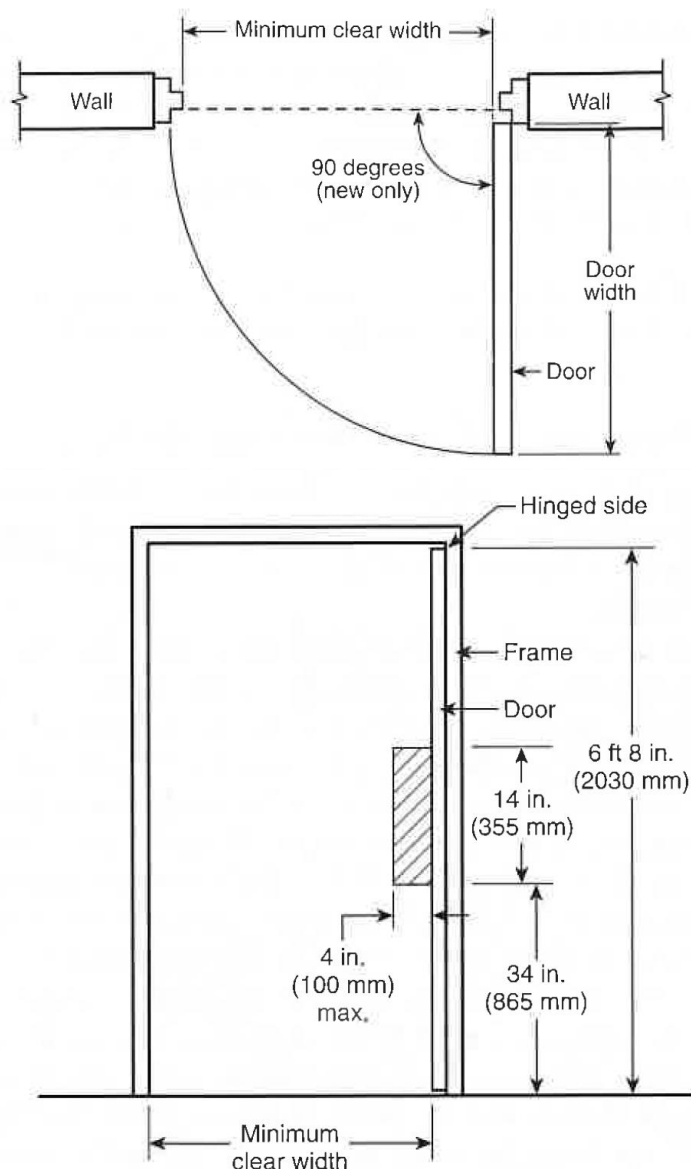
koncentrirano opterećenje specificirano u normi EN 1363-2.

- Tablica 5.4: U tablici 5.4. iz EN 1992-1-2:2004 dane su najmanje mjere i osni razmaci za nosive armiranobetonske zidove.
- Točka 5.4.3. (1) Ako požarni zid osim točaka 5.4.1. i 5.4.2. treba ispuniti zahtjev za otpornošću na udar (kriterij M, vidjeti točku 2.1.2 (6)) najmanja debljina za beton obične težine ne treba biti manja od:

- 200 mm za nearmirani zid
  - 140 mm za armirani nosivi zid
  - 120 mm za armirani nenosivi zid
- a osni razmak za nosivi zid ne treba biti manji od 25 mm.

## Vrata na putovima evakuacije

Sukladno odredbama čl. 35. Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (N.N. 29/2013; 87/2015) svijetla širina vrata na evakuacijskom putu mora biti najmanje 90 cm, osim u prostorima u kojima se okuplja manje od 50 osoba, kad mora iznositi najmanje 80 cm. Način mjerenja svijetle širine evakuacijskih vrata definiran je primjenjenim američkim standardom **NFPA 101 Life Safety Code** i prikazan je na priloženim slikama.



*Prikaz mjerenja minimalne svijetle širine evakuacijskih vrata  
sa ucrtanom sjenčanom zonom dozvoljene opstrukcije (profil kvake odnosno panik  
okova)*

U predmetnoj građevini predviđena je maksimalna zaposjednutost od ukupno >50 osoba stoga je, sukladno odredbama čl. 40. citiranog Pravilnika, u predmetnoj



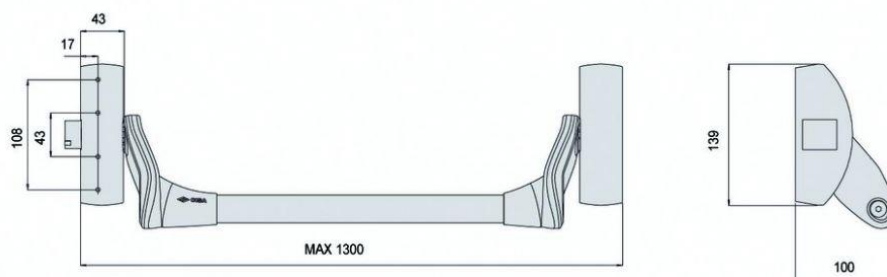
građevini nužna ugradnja protupanik kvaka.

Sukladno odredbama čl. 40. Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (N.N. 29/2013; 87/2015), vrata na evakuacijskom putu, izuzimajući stambene zgrade, te prostore zgrade i građevine u kojima se okuplja manje od 50 osoba, moraju biti opremljena protupanik kvakama, protupanik bravama, pritisknim pločama, pritisknim šipkama i slično, sukladno hrvatskim normama HRN EN 179 i/ili HRN EN 1125 i smjernici koju je donijela Europska konfederacija udruga za zaštitu od požara CFPA-E Guideline No.2 *Panic & emergency exit devices* (Panika i naprave izlaza za nuždu) i otvaraju se u smjeru izlaza ili posmično, uz ugrađene odgovarajuće sustave za automatsko ili ručno otvaranje u slučaju požara.

#### PROTUPANIK BRAVE – HRN EN 1125

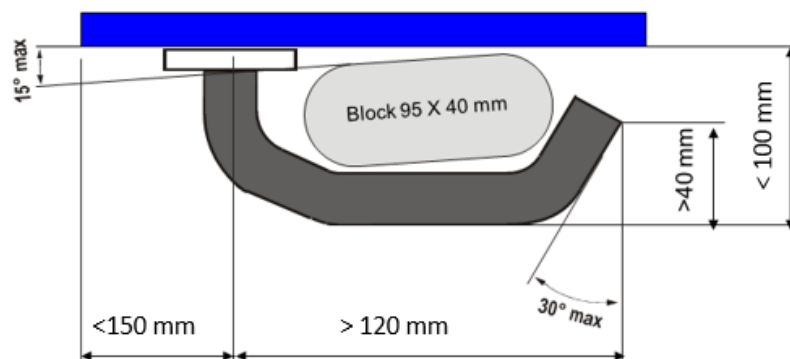
Sukladno odredbama CFPA-E Guideline No.2 *Panic & emergency exit devices* (Panika i naprave izlaza za nuždu) u prostorima u kojima se okuplja veliki broj ljudi u slučaju akcidentnog događaja teško je predvidjeti ponašanje osoba zatečenih u ugroženom prostoru. Postoje velike šanse da će se većina ponašati iracionalno. Osobe izložene paničnoj situaciji moraju biti u mogućnosti jednostavno aktivirati kvaku na izlaznim vratima ne koristeći pri tome poseban alat odnosno ključ. Panik brave moraju biti dizajnirane i proizvedene na način da efikasno i ispravno funkcioniraju i u najekstremnijim situacijama.

Panik brave na izlaznim vratima moraju se ugrađivati u zgradama u kojima je prisutan veliki broj osoba koje nisu nužno upoznate sa prostorom u kojem se nalaze. Na pr. škole, trgovački centri, bolnice, kina, kazališta, diskoteke, sportski objekti i restorani.



## BRAVE ZA IZLAŽENJE U NUŽDI – HRN EN 179

Sukladno odredbama CFPA–E Guideline No.2 *Panic & emergency exit devices* (Panika i naprave izlaza za nuždu) do panične situacije neće doći u slučaju akcidenta koji je zahvatio manji broj osoba. Pogotovo u građevinama u kojima borave osobe upoznate sa prostorom u kojem se nalaze i sa pozicijama nužnih izlaza, kao što su npr. uredske građevine.



U grafičkom dijelu Prikaza mjera prikazani su zahtjevi za okove evakuacijskih vrata, a sukladno citiranoj CFPA-E smjernici, tablica br. 8.1:

| NAMJENA<br>GRAĐEVINE                           | POZICIJA<br>EVAKUACIJSKIH<br>VRATA                         | PANIC EXIT<br>DEVICE<br>(HRN EN 1125) | EMERGENCY EXIT<br>DEVICE (HRN EN<br>179) |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| ŠKOLE<br>Kapaciteta > 200<br>osoba             | Prema<br>sigurnosnom<br>stubištu                           |                                       | X                                        |
|                                                | Iz stubišta prema<br>vanjskom<br>prostoru                  | X                                     |                                          |
| PROSTORI ZA<br>OKUPLJANJE<br>veliki broj ljudi | Prema<br>sigurnosnom<br>stubištu                           | X                                     |                                          |
|                                                | Iz stubišta prema<br>vanjskom<br>prostoru                  | X                                     |                                          |
| PROSTORI ZA<br>OKUPLJANJE<br>manji broj ljudi  | Prema<br>sigurnosnom<br>stubištu ili na<br>vanjski prostor |                                       | X                                        |
|                                                | Iz stubišta prema<br>vanjskom<br>prostoru                  | X                                     |                                          |

Prema odredbama tč. 8 CFPA–E Guideline No.2 *Panic & emergency exit devices* bez obzira na gore navedeno uvijek za sva evakuacijska vrata može se koristiti panik brava prema HRN EN 1125, kao evakuacijska oprema višeg nivoa.

### Vrata na granicama požarnih odjeljaka

Na granicama požarnih odjeljaka moraju se postaviti protupožarna vrata klasa vatrootpornosti koje odgovaraju protupožarnom zidu u koji se ugrađuju, te moraju imati pripadajući atest (certifikat), a sukladno **HRN EN 1634-1:2008**; *Ispitivanje otpornosti na požar i kontrolu dima vrata, roleta i prozora koji se mogu otvarati i elemenata zgrade -- 1. dio: Ispitivanje otpornosti na požar vrata, elemenata za zatvaranje i prozora koji se mogu otvarati.*

Sva protupožarna vrata moraju imati ugrađeni uređaj za stalno vraćanje u zatvoreni položaj kojim će se osigurati permanentno protupožarno odvajanje. Svi hidraulički zatvarači za samozatvaranje protupožarnih vrata moraju biti u skladu s normom **HRN EN 1154:2008**; *Građevni okovi - Naprave za kontrolirano zatvaranje vrata - Zahtjevi i ispitne metode (EN 1154:1996+A1:2002+AC:2006)*.

Protupožarna vrata koja se ujedno nalaze i na putovima evakuacije moraju dodatno biti opremljena panik okovima (push-barom), a koji je izveden sukladno normi **HRN EN 1125:2008**; *Građevni okovi -- Dijelovi izlaza za nuždu s pritiskom šipkom za upotrebu na evakuacijskim putovima - Zahtjevi i ispitne metode*.

Pregled vatrootpornih vrata po tipovima i klasama vatrootpornosti prikazan je u slijedećoj tabeli.

| PREGLED PROTUPUŽARNIH I PROTUDIMNIH VRATA ZA PREDMETNU GRAĐEVINU |                      |             |                |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|----------------|
| KLASA VATROOTPORNOSTI                                            | VATROOTPORNOST [min] | TIP VRATA   | KOLIČINA [kom] |
| El <sub>2</sub> 30-C-Sm                                          | >30                  | JEDNOKRILNA | 11             |
| El <sub>2</sub> 60-C                                             | >60                  | JEDNOKRILNA | 6              |
| El <sub>2</sub> 90-C                                             | >90                  | JEDNOKRILNA | 3              |

Reakcije na požar građevnih proizvoda

Reakcije na požar građevnih proizvoda a koji će se upotrijebiti za izgradnju predmetne građevine, definirane su prema **HRN EN 13501-1** sukladno odredbama Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (N.N. 29/2013; 87/2015) i to kako slijedi.

| Reakcija na požar građevnih proizvoda za zgrade podskupine 5 |                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| PROČELJA                                                     |                    |
| Građevni dijelovi                                            | Klase zapaljivosti |
| Ovješeni ventilirani elementi pročelja                       |                    |
| Klasificirani sustav                                         | B-d1               |
| ili izvedba sa slijedećim klasificiranim komponentama        |                    |
| Vanjski sloj                                                 | B-d1               |
| Podkonstrukcija                                              |                    |
| - štapasta                                                   | C                  |
| - točkasta                                                   | A2                 |
| Izolacija                                                    | A2                 |
| Toplinski kontakti sustav pročelja                           |                    |
| Klasificirani sustav                                         | B-d1               |
| Ili sastav slojeva sa slijedećim klasificiranim komponentama |                    |
| -pokrivni sloj                                               | B-d1               |
| -izolacijski sloj                                            | A2                 |
| UNUTARNJE ZIDNE OBLOGE I ZAVRŠNI SLOJEVI                     |                    |
| Građevni dijelovi                                            | Klase zapaljivosti |
| Unutarnje zidne obloge, izuzimajući evakuacijske putove      |                    |
| Klasificirani sustav                                         | D                  |

|                                                            |          |     |    |
|------------------------------------------------------------|----------|-----|----|
| ili<br>izvedba sa slijedećim klasificiranim komponentama   |          |     |    |
| -obloga                                                    | C        | ili | B  |
| -izolacija                                                 | B        |     | C  |
| Unutarnje zidne obloge, u evakuacijskim putevima           |          |     |    |
| Klasificirani sustav                                       | A2       |     |    |
| ili<br>izvedba sa slijedećim klasificiranim komponentama   |          |     |    |
| -obloga                                                    | B        | ili | A2 |
| -podkonstrukcija                                           | A2       |     | A2 |
| -izolacija                                                 | A2       |     | B  |
| Unutarnji završni slojevi zida unutar evakuacijskih putova |          |     |    |
| -hodnici                                                   | B-s1,d0  |     |    |
| -stubište                                                  | A2-s1,d0 |     |    |

| GRAĐEVNI PROIZVODI ZA PODOVE I STROPOVE                                                                                                               |  |                    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|-----|
| Građevni dijelovi                                                                                                                                     |  | Klase zapaljivosti |     |
| Podne obloge na evakuacijskim putovima                                                                                                                |  |                    |     |
| -hodnici                                                                                                                                              |  | A2 <sub>fl</sub>   |     |
| -stubište                                                                                                                                             |  | A2 <sub>fl</sub>   |     |
| Podne konstrukcije                                                                                                                                    |  |                    |     |
| Klasificirani sustav                                                                                                                                  |  | B                  |     |
| Ili izvedba sa slijedećim klasificiranim komponentama                                                                                                 |  |                    |     |
| - nosivi dio                                                                                                                                          |  | B                  |     |
| - izolacijski sloj                                                                                                                                    |  | B ili C            |     |
| Konstrukcije ispod neobrađene stropne ploče uključujući i pričvršćenja izuzev stropne obloge                                                          |  |                    |     |
| Klasificirani sustav                                                                                                                                  |  | D-d0               |     |
| Ili izvedba sa slijedećim klasificiranim komponentama                                                                                                 |  |                    |     |
| - podkonstrukcija                                                                                                                                     |  | A2                 | ili |
| - izolacijski sloj                                                                                                                                    |  | B-d0               |     |
| - obloga ili spuštteni strop                                                                                                                          |  | C-d0               |     |
| Stropne obloge na evakuacijskim putovima<br>sukladno odredbama čl. 15. st. 3. Pravilnika o zaštiti od požara ugostiteljskih objekata<br>(N.N. 100/99) |  |                    |     |
| -hodnici                                                                                                                                              |  | A-s1,d0            |     |
| -stubište                                                                                                                                             |  | A-s1,d0            |     |
| KROVOVI                                                                                                                                               |  |                    |     |
| Konstrukcija                                                                                                                                          |  | Klase zapaljivosti |     |
| Ravni krovovi                                                                                                                                         |  |                    |     |
| Gornji sloj debljine od najmanje 5 cm šljunka ili istovrijednog materijala                                                                            |  |                    |     |
| -izolacija (hidroizolacija ili slično)                                                                                                                |  | D                  |     |
| -toplinska izolacija*                                                                                                                                 |  | B                  |     |
| Kad gornji sloj ne odgovara gornjoj prethodnoj točki                                                                                                  |  |                    |     |
| -izolacija                                                                                                                                            |  | BKROV(t1)          |     |
| -toplinska izolacija*                                                                                                                                 |  | B                  |     |

Podne obloge u sigurnosnim stubištima moraju biti ne gorive klase A2<sub>fl</sub> prema HRN EN 13501-1.

U predmetnoj građevini u fazi njene izgradnje kao i u fazi budućeg korištenja odnosno adaptacija i rekonstrukcija **strogo je zabranjena ugradnja građevinskih proizvoda koji se svrstavaju u razred F sukladno HRN EN 13501-1**. Prema odredbama čl.6. st.5. Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (N.N. 29/2013; 87/2015) najmanje dozvoljeni razred građevnog proizvoda u pogledu reakcije na požar je E sukladno HRN EN 13501-1.

*Popis građevinskih slojeva i raspisane reakcija na požar prema HRN EN 13501-1*

U predmetnoj građevini glavnim arhitektonskim projektom predviđeni su slijedeći građevinski materijali, a za koje se u sklopu ovog Prikaza mjera daju njihove reakcije na požar sukladno klasifikaciji prema HRN EN 13501-1 i to kako slijedi:

## PODNE KONSTRUKCIJE (opis slojeva od gore prema dolje)

| P1  | Pod na tlu PVN-a                                                                                                                                  |                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| -   | završna obrada: sintetički kaučuk sa slojem za izravnavanje                                                                                       | A2fl            |
| -   | plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija                                                                   | A1              |
| -   | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena                                                                                          | E               |
| -   | ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima elastificirani ekspandirani polistiren (kao EPS-T, s' = 15-20 MN/m <sup>3</sup> )               | E               |
| -   | toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren (kao XPS, 30 kg/m <sup>3</sup> , $\lambda_D \leq 0,036$ W/mK)                                        | E               |
| -   | razdjelni sloj: PE folija                                                                                                                         | E               |
| -   | hidroizolacija: fleksibilna elastomerna polimerbitumenska HI traka za zavarivanje s uloškom od staklene tkanine na hladnom bitumenskom prednamazu | E               |
|     | <b>Ukupno:</b>                                                                                                                                    | <b>16,50 cm</b> |
| -   | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                                 | A1              |
| -   | tucanička podloga, dobro zbijena                                                                                                                  | -               |
| P1' | Pod na tlu - vjetrobran                                                                                                                           |                 |
| -   | završna obrada: epoksidni pod sa slojem za izravnavanje                                                                                           | A2fl            |
| -   | plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija                                                                   | A1              |
| -   | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena                                                                                          | E               |
| -   | ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima elastificirani ekspandirani polistiren (kao EPS-T, s' = 15-20 MN/m <sup>3</sup> )               | E               |
| -   | toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren (kao XPS, 30 kg/m <sup>3</sup> , $\lambda_D \leq 0,036$ W/mK)                                        | E               |
| -   | razdjelni sloj: PE folija                                                                                                                         | E               |
| -   | hidroizolacija: fleksibilna elastomerna polimerbitumenska HI traka za zavarivanje s uloškom od staklene tkanine na hladnom bitumenskom prednamazu | E               |
|     | <b>Ukupno:</b>                                                                                                                                    | <b>14,00 cm</b> |
| -   | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                                 | A1              |
| -   | tucanička podloga, dobro zbijena                                                                                                                  | -               |
| P2  | Plato ispod gabarita škole /sportski pod/                                                                                                         |                 |
| -   | završna obrada: sportski pod                                                                                                                      | A2fl            |
| -   | mikroarmirani sitnozrni beton (Ø8 mm), zaglađene površine, izveden u padu                                                                         | A1              |
| -   | PE folija, s preklopom min.30 cm                                                                                                                  | E               |
| -   | hidroizolacija: fleksibilna elastomerna polimerbitumenska HI traka za zavarivanje s uloškom od staklene tkanine na hladnom bitumenskom prednamazu | E               |
|     | <b>Ukupno:</b>                                                                                                                                    | <b>14,00 cm</b> |
| -   | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                                 | A1              |
| -   | tucanička podloga, dobro zbijena                                                                                                                  | -               |

| P2' | Plato u okolišu                                                                         |      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| -   | završna obrada: sportski pod                                                            | A2fl |
| -   | mikroarmirani sitnozrni beton ( $\varnothing 8$ mm), zaglađene površine, izveden u padu | A1   |
| -   | tucanička podloga, dobro zbijena                                                        | -    |

- MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE (opis slojeva od gore prema dolje)

| M1 | Međukatna konstrukcija iznad vanjskog prostora /sintetički kaučuk/                                                                                                                   |          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| -  | završna obrada: sintetički kaučuk                                                                                                                                                    | A2fl     |
| -  | plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija                                                                                                      | A1       |
| -  | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena                                                                                                                             | E        |
| -  | ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima toplinsko-zvučna izolacija: elastificirani ekspanzirani polistiren ( $\leq 20$ kg/m <sup>3</sup> ) u dva sloja s preklopima 2+1 cm | E        |
| -  | toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren (kao XPS, 30 kg/m <sup>3</sup> , $\lambda_D \leq 0,036$ W/mK)                                                                           | E        |
|    | Ukupno:                                                                                                                                                                              | 19,00 cm |
| -  | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                                                                    | A1       |
| -  | završna obrada : prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                       | -        |

ili

| M1 | Međukatna konstrukcija iznad vanjskog prostora /sintetički kaučuk/                                                                                                                                                                          |          |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| -  | završna obrada: sintetički kaučuk                                                                                                                                                                                                           | A2fl     |
| -  | plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija                                                                                                                                                             | A1       |
| -  | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena                                                                                                                                                                                    | E        |
| -  | ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima toplinsko-zvučna izolacija: elastificirani ekspanzirani polistiren ( $\leq 20$ kg/m <sup>3</sup> ) u dva sloja s preklopima 2+1 cm                                                        | E        |
|    | Ukupno:                                                                                                                                                                                                                                     | 10,00 cm |
| -  | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                                                                                                                           | A1       |
| -  | Vanjski toplinsko izolacijski povezani sustav:                                                                                                                                                                                              |          |
| -  | prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                          | A2       |
| -  | toplinska izolacija pločama kamene vune (kao Knauf Insulation $\lambda_D \leq 0,035$ W/mK ili slično), ploče ljepljene punoplošno na podgled polimer-cementnim ljepilom, te mehanički učvršćene tipskim spojnica (8-10 kom/m <sup>2</sup> ) | A2-s1,d0 |
| -  | drugi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                         | A2       |
| -  | tekstilno staklena mrežica (160 g) utisnuta u polimer-cementno ljepilo                                                                                                                                                                      | -        |
| -  | treći sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                         | A2       |
| -  | impregnacija/prednamaz                                                                                                                                                                                                                      | -        |
| -  | završna obrada : fasadna žbuka                                                                                                                                                                                                              | A2       |

| M2 | Ploča tribina |  |
|----|---------------|--|
|----|---------------|--|



|   |                                                                                                                                                                                                                                                       |          |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| - | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                                                                                                                                     | A1       |
| - | Vanjski toplinsko izolacijski povezani sustav:                                                                                                                                                                                                        |          |
| - | prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                                    | A2       |
| - | toplinska izolacija pločama kamene vune (kao Knauf Insulation $\lambda_D \leq 0,035 \text{ W/mK}$ ili slično), ploče ljepljene punoplošno na podgled polimer-cementnim ljepilom, te mehanički učvršćene tipskim spojnicama (8-10 kom/m <sup>2</sup> ) | A2-s1,d0 |
| - | drugi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                                   | A2       |
| - | tekstilno staklena mrežica (160 g) utisnuta u polimercementno ljepilo                                                                                                                                                                                 | -        |
| - | treći sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                                   | A2       |
| - | impregnacija/prednamaz                                                                                                                                                                                                                                | -        |
| - | završna obrada : fasadna žbuka                                                                                                                                                                                                                        | A2       |

| M3 | Međukatna konstrukcija između etaža /epoxy/                                                                                          |          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| -  | završna obrada: epoxy pod, sa slojem za izravnavanje plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija | A2fl     |
| -  | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima                           | A1       |
| -  | toplinsko-zvučna izolacija: elastificirani ekspandirani polistiren ( $\leq 20 \text{ kg/m}^3$ ) u dva sloja s preklopima 2+1 cm      | E        |
| -  | Ukupno:                                                                                                                              | E        |
|    |                                                                                                                                      | 12,00 cm |
| -  | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                    | A1       |
| -  | završna obrada : prema arhitektonskom projektu                                                                                       | -        |

| M3' | Međukatna konstrukcija između etaža /epoxy/                                                                                          |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| -   | završna obrada: epoxy pod, sa slojem za izravnavanje plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija | A2fl     |
| -   | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima                           | A2       |
| -   | toplinsko-zvučna izolacija: elastificirani ekspandirani polistiren ( $\leq 20 \text{ kg/m}^3$ ) u dva sloja s preklopima 2+1 cm      | E        |
| -   | Ukupno:                                                                                                                              | E        |
|     |                                                                                                                                      | 12,00 cm |
| -   | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                    | A1       |
| -   | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila, sloj zraka                                                                              | -        |
| -   | gipskartonska ploča 12,5 mm                                                                                                          | A2       |
| -   | završna obrada : prema arhitektonskom projektu                                                                                       | -        |

| M4 | Međukatna konstrukcija između etaža /sintetički kaučuk/                                                                         |          |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| -  | završna obrada: sintetički kaučuk                                                                                               | A2fl     |
| -  | plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija                                                 | A1       |
| -  | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima                      | E        |
| -  | toplinsko-zvučna izolacija: elastificirani ekspandirani polistiren ( $\leq 20 \text{ kg/m}^3$ ) u dva sloja s preklopima 2+1 cm | E        |
| -  | Ukupno:                                                                                                                         | E        |
|    |                                                                                                                                 | 12,00 cm |
| -  | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                               | A1       |

- završna obrada : prema arhitektonskom projektu -

| M4' | Međukatna konstrukcija između etaža /sintetički kaučuk/                                                                       |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| -   | završna obrada: sintetički kaučuk                                                                                             | A2fl     |
| -   | plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija                                               | A1       |
| -   | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena                                                                      | E        |
| -   | ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima                                                                             |          |
| -   | toplinsko-zvučna izolacija: elastificirani ekspandirani polistiren ( ≤ 20 kg/m <sup>3</sup> ) u dva sloja s preklopima 2+1 cm | E        |
|     | Ukupno:                                                                                                                       | 12,00 cm |
| -   | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                             | A1       |
| -   | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila, sloj zraka                                                                       | -        |
| -   | gipskartonska ploča 12,5 mm                                                                                                   | A2       |
| -   | završna obrada : prema arhitektonskom projektu                                                                                | -        |

| M5 | Međukatna konstrukcija iznad vanjskog prostora na etaži 2. kata /sintetički kaučuk/                                           |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| -  | završna obrada: sintetički kaučuk                                                                                             | A2fl      |
| -  | plivajući armirano cementni estrih, zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija                                               | A1        |
| -  | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena                                                                      | E         |
| -  | ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima                                                                             |           |
| -  | toplinsko-zvučna izolacija: elastificirani ekspandirani polistiren ( ≤ 20 kg/m <sup>3</sup> ) u dva sloja s preklopima 2+1 cm | E         |
|    | Ukupno:                                                                                                                       | 12,00 cm  |
| -  | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                             | A1        |
|    | Vanjski toplinsko izolacijski povezani sustav:                                                                                |           |
| -  | prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                            | A2        |
| -  | toplinska izolacija pločama kamene vune (kao Knauf Insulation $\lambda_D \leq 0,035$ W/mK ili slično), ploče ljepljene        |           |
| -  | punoplošno na podgled polimer-cementnim ljepilom, te mehanički učvršćene tipskim spojnica (8-10 kom/m <sup>2</sup> )          | A2-s1, d0 |
| -  | drugi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                           | A2        |
| -  | tekstilno staklena mrežica (160 g) utisnuta u                                                                                 | -         |
| -  | polimercementno ljepilo                                                                                                       |           |
| -  | treći sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                           | A2        |
| -  | impregnacija/prednamaz                                                                                                        | -         |
| -  | završna obrada : fasadna žbuka                                                                                                | A2        |

## KROVNE KONSTRUKCIJE (opis slojeva od gore prema dolje)

| K1 | Ravni neprohodni krov                                                                                                            |              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| -  | završna obrada: betonske ploče na podmetačima                                                                                    | A1           |
| -  | geotekstil (500 gr/m <sup>2</sup> )                                                                                              | E            |
| -  | jednoslojna hidroizolacijska PVC/TPO membrana                                                                                    | E            |
| -  | geotekstil (150-300 gr/m <sup>2</sup> )                                                                                          | E            |
| -  | toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren (kao XPS, 30 kg/m <sup>3</sup> , $\lambda D = 0,036$ W/mK) u dva sloja s preklopima | E            |
| -  | razdjelni sloj: PE folija                                                                                                        | E            |
| -  | parna brana: elastomerna bitumenska traka na hladnom bitumenskom prednamazu                                                      | E            |
| -  | betonska podloga u padu min 1,5%, zaglađena                                                                                      | A1           |
|    | Ukupno:                                                                                                                          | min 21,00 cm |
| -  | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                | A1           |
| -  | završna obrada : prema arhitektonskom projektu                                                                                   | -            |

| K1' | Ravni neprohodni krov                                                                                                            |              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| -   | završna obrada: betonske ploče na podmetačima                                                                                    | A1           |
| -   | geotekstil (500 gr/m <sup>2</sup> )                                                                                              | E            |
| -   | jednoslojna hidroizolacijska PVC/TPO membrana                                                                                    | E            |
| -   | geotekstil (150-300 gr/m <sup>2</sup> )                                                                                          | E            |
| -   | toplinska izolacija: ekstrudirani polistiren (kao XPS, 30 kg/m <sup>3</sup> , $\lambda D = 0,036$ W/mK) u dva sloja s preklopima | E            |
| -   | razdjelni sloj: PE folija                                                                                                        | E            |
| -   | parna brana: elastomerna bitumenska traka na hladnom bitumenskom prednamazu                                                      | E            |
| -   | betonska podloga u padu min 1,5%, zaglađena                                                                                      | A1           |
|     | Ukupno:                                                                                                                          | min 20,00 cm |
| -   | armiranobetonska ploča, zaglađena                                                                                                | A1           |
| -   | spušteni gipsani akustični strop                                                                                                 | A2           |
| -   | završna obrada : prema arhitektonskom projektu                                                                                   | -            |

| K2 | Nadsvjetlo                                                                                                                                                                                                                          |           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| -  | pokrov od falcanog aluminijskog lima                                                                                                                                                                                                | A1        |
| -  | rezervna kišna brana – paropropusna vodonepropusna membrana (kao Knauf Insulation LDS 0,04 ili Tyvek)                                                                                                                               | Broof(t1) |
| -  | OSB ploča                                                                                                                                                                                                                           | D         |
| -  | letve presjeka 5/3 cm postavljene u smjeru okomito na strehu, pričvršćene na gredice, formiraju provjetravani sloj zraka između letvi                                                                                               | D         |
| -  | toplinska izolacija pločama kamene vune dvoslojne gustoće ( $\lambda D = 0,036$ W/mK) ili toplinska izolacija staklenom vunom : filc za kose krovove (kao KI Unifit, $\lambda D \leq 0,035$ W/mK), u dva sloja između drvenih greda | A2-s1, d0 |
| -  | parna brana (kao Knauf Insulation LDS 100 /pe folija)                                                                                                                                                                               | E         |
| -  | armiranobetonska kosa ploča, zaglađena                                                                                                                                                                                              | A1        |
| -  | spušteni gipsani akustični strop                                                                                                                                                                                                    | A2        |

- završna obrada : prema arhitektonskom projektu -

| K3 | Pasarela iznad grijanog prostora /epoxy/                                                                                                                                                                                                    |                |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| -  | završna obrada: vodonepropusni epoksidni pod sa slojem za izravnavanje                                                                                                                                                                      | Broof(tl)      |
| -  | plivajući armirano cementni estrih , zaglađen, dilatiran od obodnih konstrukcija , izveden u padu                                                                                                                                           | A1             |
| -  | zvučno-izolacijska membrana od ekstrudiranog polietilena ( kao „ETHAFOAM 222-E ) sa zaljepljenim spojevima                                                                                                                                  | E              |
| -  | ekstrudirani polistiren (XPS)                                                                                                                                                                                                               | E              |
| -  | razdjelni sloj: PE folija                                                                                                                                                                                                                   | E              |
| -  | hidroizolacijska elastomerna bitumenska traka u dva sloja na hladnom bitumenskom prednamazu                                                                                                                                                 | E              |
|    | Ukupno:                                                                                                                                                                                                                                     | min<br>9,50 cm |
| -  | armirano-betonska ploča, zaglađena                                                                                                                                                                                                          | A1             |
| -  | prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                          | A2             |
| -  | toplinska izolacija pločama kamene vune (kao Knauf Insulation $\lambda_D \leq 0,035$ W/mK ili slično), ploče ljepljene punoplošno na podgled polimer-cementnim ljepilom, te mehanički učvršćene tipskim spojnica (8-10 kom/m <sup>2</sup> ) | A2-s1,<br>d0   |
| -  | drugi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                         | A2             |
| -  | tekstilno staklena mrežica (160 g) utisnuta u polimercementno ljepilo                                                                                                                                                                       | -              |
| -  | treći sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                         | A2             |
| -  | impregnacija/prednamaz                                                                                                                                                                                                                      | -              |
| -  | završna obrada : fasadna žbuka                                                                                                                                                                                                              | A2             |

## ZIDNE KONSTRUKCIJE (opis slojeva iznutra prema vani)

### Vanjski zidovi

| Zv1 | Vanjski zid                                                                                                                                                                                                                                 |           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| -   | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                                                                        | -         |
| -   | tankoslojna žbuka                                                                                                                                                                                                                           | A2        |
| -   | blokovi od porobetona                                                                                                                                                                                                                       | A1        |
| -   | prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                          | A2        |
| -   | toplinska izolacija pločama kamene vune (kao Knauf Insulation $\lambda_D \leq 0,035$ W/mK ili slično), ploče ljepljene točkasto i po rubovima polimer-cementnim ljepilom, te mehanički učvršćene tipskim spojnica (6-8 kom/m <sup>2</sup> ) | A2-s1, d0 |
| -   | kišna brana                                                                                                                                                                                                                                 | -         |
| -   | provjetravani zračni sloj/aluminijska nosiva potkonstrukcija                                                                                                                                                                                | A1        |
| -   | obloga od perforiranog aluminijskog valovitog lima                                                                                                                                                                                          | A1        |
| Zv2 | Vanjski zid instalacijski                                                                                                                                                                                                                   |           |
| -   | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                                                                        | -         |
| -   | gipskartonske DIAMANT ploče u dva sloja – 2 x 12,5 mm                                                                                                                                                                                       | A1        |
| -   | parna brana (kao Knauf Insulation LDS 100 /pe folija)                                                                                                                                                                                       | E         |
| -   | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila CW/UW 100/06, ispuna između profila kamenom vunom (kao Knauf Insulation, $\rho \geq 30$ kg/m <sup>3</sup> , $\lambda_D \leq 0,039$ W/ mK) d= 5 cm                                               | -<br>/A1  |

|   |                                                                                                                                                       |           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| - | blokovi od porobetona                                                                                                                                 | A1        |
| - | prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                    | A2        |
| - | toplinska izolacija pločama kamene vune (kao Knauf Insulation $\lambda_D \leq 0,035 \text{ W/mK}$ ili slično), ploče ljepljene točkasto i po rubovima | A2-s1, d0 |
| - | polimer-cementnim ljepilom, te mehanički učvršćene tipskim spojnicama (6-8 kom/m <sup>2</sup> )                                                       |           |
| - | kišna brana                                                                                                                                           | E         |
| - | provjetravani zračni sloj/aluminijska nosiva potkonstrukcija                                                                                          | - /A1     |
| - | obloga od perforiranog aluminijskog valovitog lima                                                                                                    | A1        |

## Zv3 Nosivi AB zid u prizemlju sa toplinskom izolacijom d=45 cm

|   |                                                                                                                                                                                            |           |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| - | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                       | -         |
| - | gipskartonske DIAMANT ploče u dva sloja – 2 x 12,5 mm                                                                                                                                      | A1        |
| - | parna brana (kao Knauf Insulation LDS 100 /pe folija)                                                                                                                                      | E         |
| - | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila CW/UW 100/06, ispuna između profila kamenom vunom (kao Knauf Insulation, $\rho \geq 30 \text{ kg/m}^3$ , $\lambda_D \leq 0,039 \text{ W/mK}$ ) | A2-s1, d0 |
| - | armiranobetonski zid                                                                                                                                                                       | A1        |

## Zv4 Nosivi AB zid na katovima

|   |                                                                                                                                                                                                                                                       |           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| - | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                                                                                  | -         |
| - | armiranobetonski zid                                                                                                                                                                                                                                  | A1        |
| - | prvi sloj građ. ljepila (polimer-cementno ljepilo)                                                                                                                                                                                                    | A2        |
| - | toplinska izolacija pločama kamene vune (kao Knauf Insulation $\lambda_D \leq 0,035 \text{ W/mK}$ ili slično), ploče ljepljene točkasto i po rubovima polimer-cementnim ljepilom, te mehanički učvršćene tipskim spojnicama (6-8 kom/m <sup>2</sup> ) | A2-s1, d0 |
| - | kišna brana                                                                                                                                                                                                                                           | -         |
| - | provjetravani zračni sloj/aluminijska nosiva potkonstrukcija                                                                                                                                                                                          | - /A1     |
| - | obloga od perforiranog aluminijskog valovitog lima                                                                                                                                                                                                    | A1        |

## Zv5 Zid od blokova porobetona

|   |                                                      |    |
|---|------------------------------------------------------|----|
| - | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu | -  |
| - | tankoslojna žbuka                                    | A2 |
| - | blokovi od porobetona                                | A1 |
| - | tankoslojna žbuka                                    | A2 |
| - | vanjska obrada zida: prema arhitektonskom projektu   | -  |

## Unutarnji zidovi

### Zu1 Pregradni zid, d = 12.5 cm / ( lagana pregrada kao sustav „KNAUF W112“ )

|   |                                                                                                                                                                                           |           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| - | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                      | -         |
| - | gipskartonske DIAMANT ploče u dva sloja – 2 x 12,5 mm                                                                                                                                     | A1        |
| - | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila CW/UW 75/06, ispuna između profila kamenom vunom (kao Knauf Insulation, $\rho \leq 30 \text{ kg/m}^3$ , $\lambda_D \leq 0,039 \text{ W/mK}$ ) | A2-s1, d0 |
| - | gipskartonske DIAMANT ploče u dva sloja – 2 x 12,5 mm                                                                                                                                     | A1        |
| - | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                      | -         |

|      |                                                                                                                                                                                      |           |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Zu1' | Pregradni zid, d = 12.5 cm u sanitarijama / ( lagana pregrada kao sustav „KNAUF W112“ )                                                                                              |           |
| -    | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                 | -         |
| -    | aqua panel indoor, cementna ploča 12,5 mm                                                                                                                                            | A2        |
| -    | gipskartonska DIAMANT ploča 12,5 mm                                                                                                                                                  | A1        |
| -    | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila CW/UW 75/06, ispuna između profila kamenom vunom (kao Knauf Insulation, $\rho \leq 30$ kg/m <sup>3</sup> , $\lambda D \leq 0,039$ W/ mK) | A2-s1, d0 |
| -    | gipskartonska DIAMANT ploča 12,5 mm                                                                                                                                                  | A1        |
| -    | aqua panel indoor, cementna ploča 12,5 mm                                                                                                                                            | A2        |
| -    | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                 | -         |
| Zu2  | Protupožarni pregradni zid, d = 12.5 cm / ( lagana pregrada kao sustav „KNAUF W112“ ) EI 90                                                                                          |           |
| -    | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                 | -         |
| -    | gipskartonske DIAMANT DFH2IR ploče u dva sloja – 2 x 12,5 mm                                                                                                                         | A1        |
| -    | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila CW/UW 75/06, ispuna između profila kamenom vunom (kao Knauf Insulation, $\rho \leq 30$ kg/m <sup>3</sup> , $\lambda D \leq 0,039$ W/ mK) | A2-s1, d0 |
| -    | gipskartonske DIAMANT DFH2IR ploče u dva sloja – 2 x 12,5 mm                                                                                                                         | A1        |
| -    | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                 | -         |
| Zu3  | Protupožarni pregradni zid, d = 12.5 cm / ( lagana pregrada kao sustav „KNAUF W112“ ) EI 120                                                                                         |           |
| -    | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                 | -         |
| -    | gipskartonske DIAMANT DFH2IR ploče u dva sloja – 3 x 12,5 mm                                                                                                                         | A1        |
| -    | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila CW/UW 50/06, ispuna između profila kamenom vunom (kao Knauf Insulation, $\rho \leq 30$ kg/m <sup>3</sup> , $\lambda D \leq 0,039$ W/ mK) | A2-s1, d0 |
| -    | gipskartonske DIAMANT DFH2IR ploče u dva sloja – 3 x 12,5 mm                                                                                                                         | A1        |
| -    | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                                                                 | -         |

| Zu4 | Unutarnji zid na spoju dvije škole                                                                                                           |           |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| -   | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom projektu                                                                                         | -         |
| -   | gipskartonske DIAMANT ploče u dva sloja – 2 x 12,5 mm                                                                                        | A1        |
| -   | parna brana (kao Knauf Insulation LDS 100 /pe folija)                                                                                        | E         |
| -   | konstrukcija od pocinčanih čeličnih profila CW/UW 100/06,                                                                                    | A2-       |
| -   | ispuna između profila kamenom vunom (kao Knauf Insulation,<br>$\rho \geq 30 \text{ kg/m}^3$ , $\lambda_D \leq 0,039 \text{ W/ mK}$ ) d= 5 cm | s1,<br>d0 |
| -   | blokovi od porobetona                                                                                                                        | A1        |
| -   | tankoslojna žbuka                                                                                                                            | A2        |
| -   | unutarnja obrada zida: prema arhitektonskom prektu                                                                                           | -         |

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.



POPIS VLASNIKA I NOSITELJA DRUGIH STVARNIH PRAVA NA NEKRETNINAMA  
KOJE NEPOSREDNO GRANIČE SA NEKRETNINOM  
ZA KOJU SE IZDAJE GRAĐEVINSKA DOZVOLA

|        |          |                                                                                                          |
|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6958/5 | 1/4      | Peričić Leona, HORVATOVA ULICA 33, 10000 Zagreb, Hrvatska (vlasnik), OIB: 59581168523                    |
|        | 1/2      | OPĆINA SUKOŠAN, HRVATSKIH BRANITELJA 14, 23206 Sukošan, Hrvatska (vlasnik), OIB: 05968747240             |
|        | 1/4      | Marušić Eugenija, Kopernikova ulica 7, 10000 Zagreb, Hrvatska (vlasnik), OIB: 72197629245                |
| 6958/3 | 1/1      | OPĆINA SUKOŠAN, HRVATSKIH BRANITELJA 14, 23206 Sukošan, Hrvatska (vlasnik), OIB: 05968747240             |
| 6959   | 1/1      | HEP d.d., Ulica grada Vukovara 37, 10000 Zagreb, Hrvatska (vlasnik), OIB: 28921978587                    |
| 7137   | 1/1      | TORBARINA ANTE, AUGUSTIN, SUKOŠAN, SUKOŠAN ULICA VI 8 (vlasnik), OIB: 04679054087                        |
| 7138   | 1/1      | BARILIĆ BARBARA, Vidakovica 12, 23206 Sukošan, Hrvatska (vlasnik), OIB: 58362116239                      |
| 7139   | 1/3      | Budek Nada, Zagreb, Šenova 5 (vlasnik), OIB: 86849598527                                                 |
|        | 2/3      | Žilić Ivica, Zagreb. Ljerke Šram 4 (vlasnik), OIB: 03849175050                                           |
| 7141   | 1/1      | OPĆINA SUKOŠAN, JAVNO DOBRO U OPĆOJ UPORABI, SUKOŠAN, SUKOŠAN ULICA XVIII 10 (vlasnik), OIB: 79008460725 |
| 7124   | 1/1      | Nekić Agata, JOSIPA PERIČIĆA (PROSVJETITELJA) 11, 23206 Sukošan, Hrvatska (vlasnik), OIB: 00608106339    |
| 7135   | 1/2      | KERAN ŠIMICA, KRSTO, SUKOŠAN, SUKOŠAN ULICA I 85 (vlasnik), OIB: 29282564794                             |
|        | 375/1997 | VUKOBRATOVIĆ DARIJO, SCHÖNBICHL 4, KRANZBERG, NJEMAČKA (vlasnik), OIB: 58284623201                       |
|        | 598/1997 | ANIĆ DIJANA, KRIEMHILDEN 22, NJEMAČKA, 80639 MÜNCHEN (vlasnik), OIB: 09982712877                         |
|        | 25/1997  | VUKOBRATOVIĆ DARIJO, SCHÖNBICHL 4, 85402 KRANZBERG (vlasnik), OIB: 58284623201                           |
| 6958/2 | 1/2      | Peričić Igor, Put Podvare 31, Sukošan (vlasnik), OIB: 32634836403                                        |
|        | 1/6      | Peričić Ivica, Hrvatskih branitelja 13, 23206 Sukošan, Hrvatska (vlasnik), OIB: 04490870044              |
|        | 1/6      | Peričić Marija, Šibenska ulica 11J, 23000 Zadar, Hrvatska (vlasnik), OIB: 82626518315                    |
|        | 1/6      | Maršan Nives, Put Pudarice 15E, 23000 Zadar, Hrvatska (vlasnik), OIB: 98886211174                        |
| 7140   | 1/1      | OPĆE DOBRO-NERAZVRSTANA CESTA (vlasnik)                                                                  |
| 7123   | 1/1      | OPĆE DOBRO-NERAZVRSTANA CESTA (vlasnik)                                                                  |

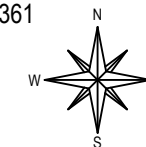
Ured ovlaštenog inženjera geodezije  
Romano Kovačević  
Trg kneza Višeslava 6G, 23000 Zadar  
Tel. +385 23 315 966 / Mob: +385 98 388 018  
IBAN HR0723400091160070245  
OIB 78495938072

Investitor:  
OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN  
SUKOŠAN, JOSIPA PERIČIĆA (PROSVJETITELJA)15  
OIB: 32491945778

## GEODETSKA SITUACIJA STVARNOG STANJA

Mjerilo 1:1000

Katastarska općina: SUKOŠAN  
MBR: 335070  
Detaljni list: 361



Izradio/la:  
Roko Grzunov, mag.ing.geod. et geoinf.  
Zadar, rujan,2024.g.

Odgovorna osoba za obavljanje stručnih  
geodetskih poslova:  
Romano Kovačević, ing.geod.

| Broj točke                                      | E koordinata HTRS96/TM (m) | N koordinata HTRS96/TM (m) | Visina terena HVRS71 (m) | Broj točke                                      | E koordinata HTRS96/TM (m) | N koordinata HTRS96/TM (m) | Visina terena HVRS71 (m) | Broj točke                               | E koordinata HTRS96/TM (m) | N koordinata HTRS96/TM (m) | Visina terena HVRS71 (m) |
|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| popis koordinata lomnih točaka građevne čestice |                            |                            |                          | popis koordinata lomnih točaka građevne čestice |                            |                            |                          | popis koordinata lomnih točaka građevine |                            |                            |                          |
| 1                                               | 404982,65                  | 4879496,32                 |                          | 43                                              | 405035,71                  | 4879449,70                 |                          | 84                                       | 405004,18                  | 4879401,43                 |                          |
| 2                                               | 404989,38                  | 4879493,07                 |                          | 44                                              | 405031,36                  | 4879455,19                 |                          | 85                                       | 405010,61                  | 4879406,68                 |                          |
| 3                                               | 405013,21                  | 4879466,99                 |                          | 45                                              | 405027,80                  | 4879458,71                 |                          | 86                                       | 405004,68                  | 4879413,87                 |                          |
| 4                                               | 405012,95                  | 4879465,30                 |                          | 46                                              | 405017,51                  | 4879468,85                 |                          | 87                                       | 405007,02                  | 4879415,79                 |                          |
| 5                                               | 405017,14                  | 4879460,97                 |                          | 47                                              | 405012,72                  | 4879473,57                 |                          | 88                                       | 405006,27                  | 4879416,71                 |                          |
| 6                                               | 405023,64                  | 4879453,94                 |                          | 48                                              | 404992,52                  | 4879497,39                 |                          | 89                                       | 405008,19                  | 4879418,36                 |                          |
| 7                                               | 405024,70                  | 4879452,87                 |                          | 49                                              | 404994,52                  | 4879501,66                 |                          | 90                                       | 405008,97                  | 4879417,40                 |                          |
| 8                                               | 405007,85                  | 4879436,63                 |                          | popis koordinata lomnih točaka građevine        |                            |                            |                          | 91                                       | 405009,96                  | 4879418,22                 |                          |
| 9                                               | 405007,32                  | 4879437,20                 |                          | 50                                              | 405042,32                  | 4879407,56                 |                          | 92                                       | 405011,36                  | 4879416,56                 |                          |
| 10                                              | 405003,28                  | 4879432,66                 |                          | 51                                              | 405047,49                  | 4879401,43                 |                          | 93                                       | 405016,30                  | 4879420,61                 |                          |
| 11                                              | 404999,15                  | 4879428,20                 |                          | 52                                              | 405051,40                  | 4879402,11                 |                          | 94                                       | 405026,15                  | 4879408,71                 |                          |
| 12                                              | 404992,38                  | 4879421,63                 |                          | 53                                              | 405052,74                  | 4879394,02                 |                          | 95                                       | 405021,05                  | 4879404,58                 |                          |
| 13                                              | 404988,83                  | 4879419,09                 |                          | 54                                              | 405044,26                  | 4879392,58                 |                          | 96                                       | 405028,21                  | 4879395,92                 |                          |
| 14                                              | 404975,51                  | 4879408,88                 |                          | 55                                              | 405044,93                  | 4879388,67                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 15                                              | 404991,68                  | 4879388,96                 |                          | 56                                              | 405036,37                  | 4879387,21                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 16                                              | 404990,36                  | 4879383,06                 |                          | 57                                              | 405037,20                  | 4879382,33                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 17                                              | 404989,68                  | 4879376,50                 |                          | 58                                              | 405028,70                  | 4879380,88                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 18                                              | 404993,99                  | 4879369,50                 |                          | 59                                              | 405029,53                  | 4879376,00                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 19                                              | 404994,28                  | 4879369,03                 |                          | 60                                              | 405020,70                  | 4879374,51                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 20                                              | 404998,99                  | 4879361,29                 |                          | 61                                              | 405019,44                  | 4879381,75                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 21                                              | 405004,86                  | 4879351,87                 |                          | 62                                              | 405019,70                  | 4879381,80                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 22                                              | 405023,42                  | 4879355,55                 |                          | 63                                              | 405019,48                  | 4879382,84                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 23                                              | 405024,32                  | 4879356,03                 |                          | 64                                              | 405016,91                  | 4879386,03                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 24                                              | 405027,55                  | 4879357,97                 |                          | 65                                              | 405013,62                  | 4879383,38                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 25                                              | 405037,86                  | 4879364,38                 |                          | 66                                              | 405027,10                  | 4879366,37                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 26                                              | 405055,68                  | 4879375,21                 |                          | 67                                              | 405030,87                  | 4879369,37                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 27                                              | 405056,26                  | 4879375,57                 |                          | 68                                              | 405032,95                  | 4879366,75                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 28                                              | 405057,97                  | 4879376,77                 |                          | 69                                              | 405021,08                  | 4879357,34                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 29                                              | 405076,03                  | 4879389,44                 |                          | 70                                              | 405020,26                  | 4879358,37                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 30                                              | 405087,80                  | 4879399,05                 |                          | 71                                              | 405020,05                  | 4879358,21                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 31                                              | 405086,65                  | 4879400,47                 |                          | 72                                              | 405005,82                  | 4879376,15                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 32                                              | 405084,63                  | 4879402,65                 |                          | 73                                              | 405004,09                  | 4879374,79                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 33                                              | 405082,16                  | 4879404,99                 |                          | 74                                              | 405002,49                  | 4879376,81                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 34                                              | 405081,39                  | 4879405,72                 |                          | 75                                              | 405004,21                  | 4879378,18                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 35                                              | 405078,31                  | 4879409,10                 |                          | 76                                              | 404980,16                  | 4879408,50                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 36                                              | 405074,79                  | 4879412,96                 |                          | 77                                              | 404987,44                  | 4879414,27                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 37                                              | 405065,36                  | 4879422,76                 |                          | 78                                              | 404987,57                  | 4879414,12                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 38                                              | 405063,81                  | 4879424,11                 |                          | 79                                              | 404992,37                  | 4879417,92                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 39                                              | 405046,21                  | 4879439,34                 |                          | 80                                              | 404994,45                  | 4879415,30                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 40                                              | 405041,94                  | 4879444,15                 |                          | 81                                              | 404990,67                  | 4879412,31                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 41                                              | 405037,78                  | 4879448,83                 |                          | 82                                              | 405007,55                  | 4879391,02                 |                          |                                          |                            |                            |                          |
| 42                                              | 405036,49                  | 4879450,29                 |                          | 83                                              | 405010,72                  | 4879393,56                 |                          |                                          |                            |                            |                          |

| čest.zem. | m2   | naručitelj:           |
|-----------|------|-----------------------|
| 7136      |      | OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN |
|           |      |                       |
|           |      |                       |
|           |      |                       |
|           |      |                       |
|           |      |                       |
| UKUPNO:   | 6626 |                       |

Ured ovlaštenog inženjera geodezije Romano Kovačević

Trg kneza Višeslava 6G, 23000 Zadar

Tel. +385 23 315 966 / Mob: +385 98 388 018

IBAN HR0723400091160070245

OIB 78495938072

Investitor:

OSNOVNA ŠKOLA SUKOŠAN

SUKOŠAN, JOSIPA PERIČIĆA (PROSVJETITELJA)15

OIB: 32491945778

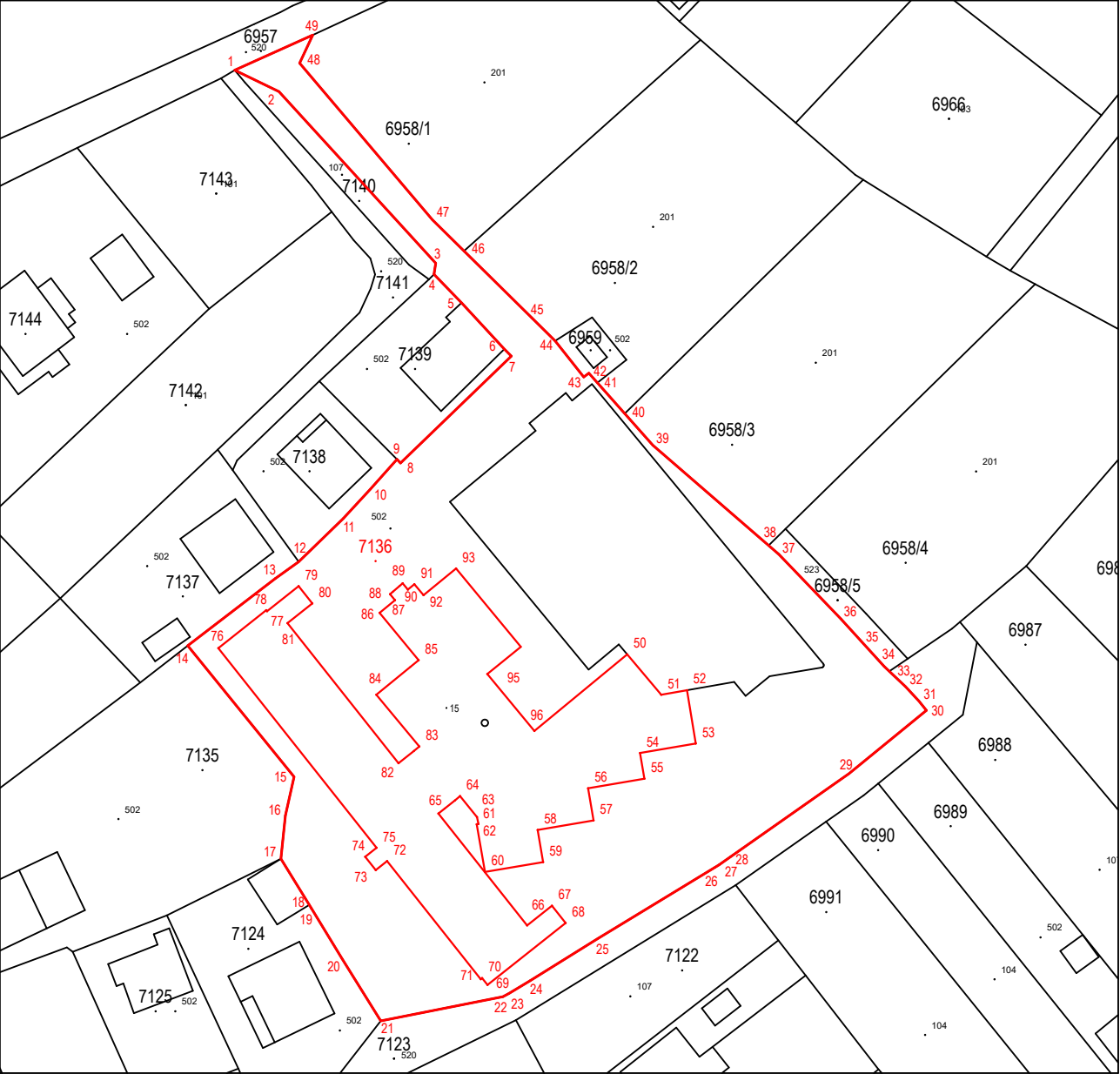
Katastarska općina: SUKOŠAN

MBR: 335070

Detaljni list: 361

GEODETSKA SITUACIJA GRAĐEVNE ČESTICE

Mjerilo 1:1000



Izradio/la:

Roko Grzunov, mag.ing.geod. et geoinf.

Zadar,rujan, 2024. godine

Glavni projektant:

Iva Letilović, dipl.ing.arh.

Odgovorna osoba za obavljanje stručnih geodetskih poslova:

Romano Kovačević, ing.geod.

**ab forum**

1. izmjena i dopuna glavnog  
arhitektonskog projekta - ispravak 2  
Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
Siječanj 2025.

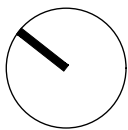
## **Dogradnja**

zgrade Osnovne škole Sukošan



# SITUACIJA KROV

±0,00=+9,16



## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

### LEGENDA:

- kolno-pješački pristup
- granica katastarske čestice
- postojeća Osnovna škola Sukošan
- nadogradnja Osnovne škole Sukošan
- uređenje partera - sportski pod
- površina za operativni rad (5,5m x 11m)

### ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

### Situacija - krov

Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

Glavni projektant  
Iva Letilović

Autori  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

Suradnici  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

Investitor  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

Vrsta projekta  
Arhitektonski projekt

Razina obrade  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

Sadržaj priloga  
Situacija - krov

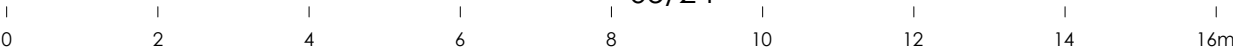
Br.č.d.  
05/24

Datum  
siječanj 2025.

Mjerilo  
1 : 500

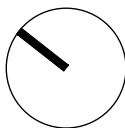
List  
01

Napomena



# SITUACIJA PRIZEMLJE

±0,00=+9,16



## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

### LEGENDA:

- kolno-pješački pristup
- granica katastarske čestice
- postojeća Osnovna škola Sukošan
- nadogradnja Osnovne škole Sukošan
- uređenje partera - sportski pod
- površina za operativni rad (5,5m x 11m)

### ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

### Situacija - prizemlje

Dogradnja Osnovne škole Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

Glavni projektant  
Iva Letilović

Autori  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

Suradnici  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

Investitor  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

Vrsta projekta  
Arhitektonski projekt

Razina obrade  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

Sadržaj priloga  
Situacija - prizemlje

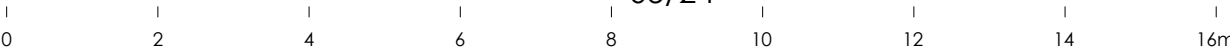
Br.č.d.  
05/24

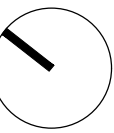
Datum  
siječanj 2025.

Mjerilo  
1 : 500

List  
02

Napomena



$$\pm 0,00 = +9,16$$


## siječanj 2025.

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

## Tlocrt temelja

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Isprava 2

## Sadržaj priloga

### Tlocrt temelja

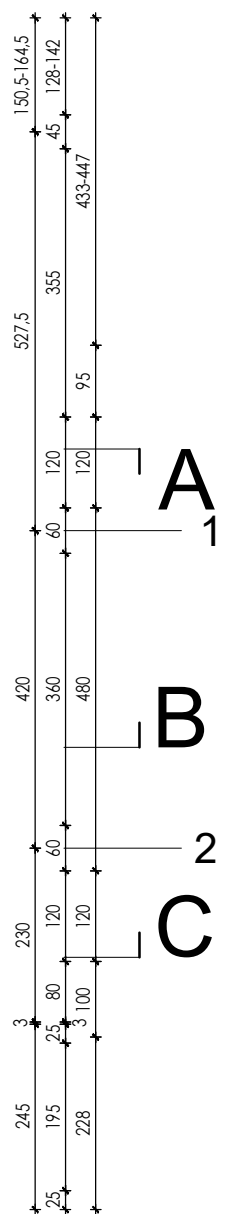
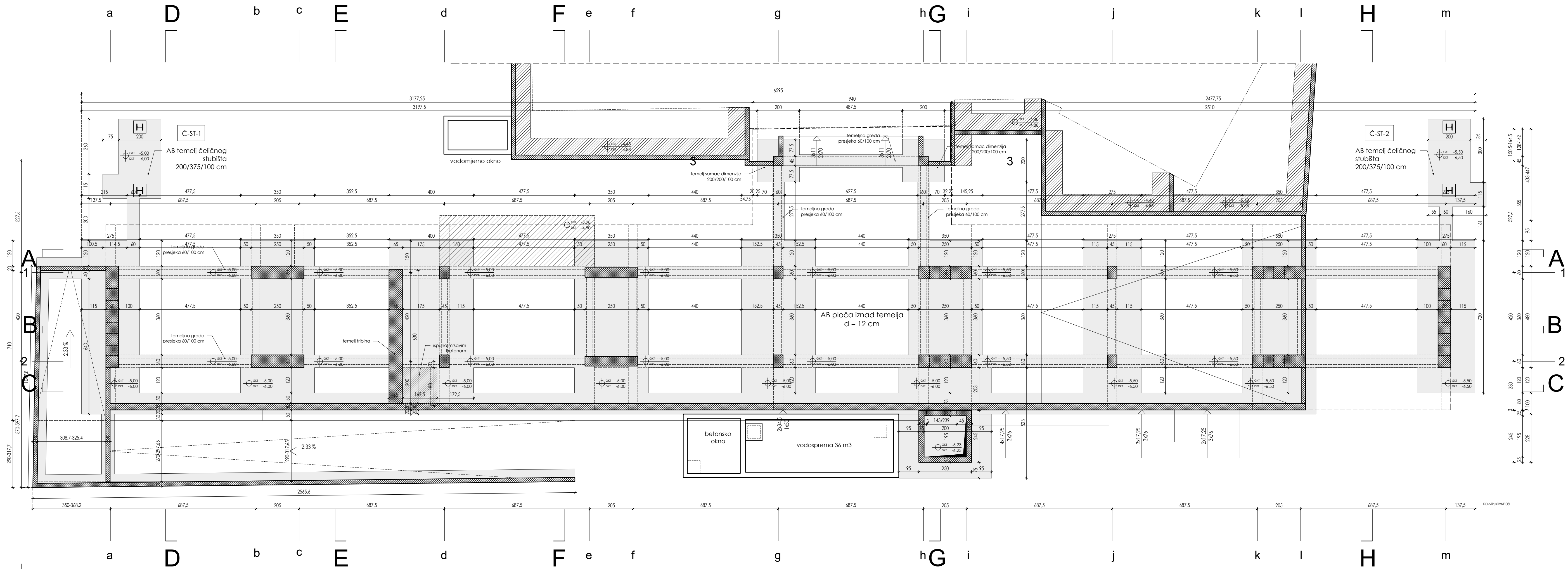
**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 100

List  
03

## Napomena





$$\pm 0,00 = +9,16$$

siječanj 2025.

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

## Tlocrt prizemlja

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Mjerilo**  
1 : 100

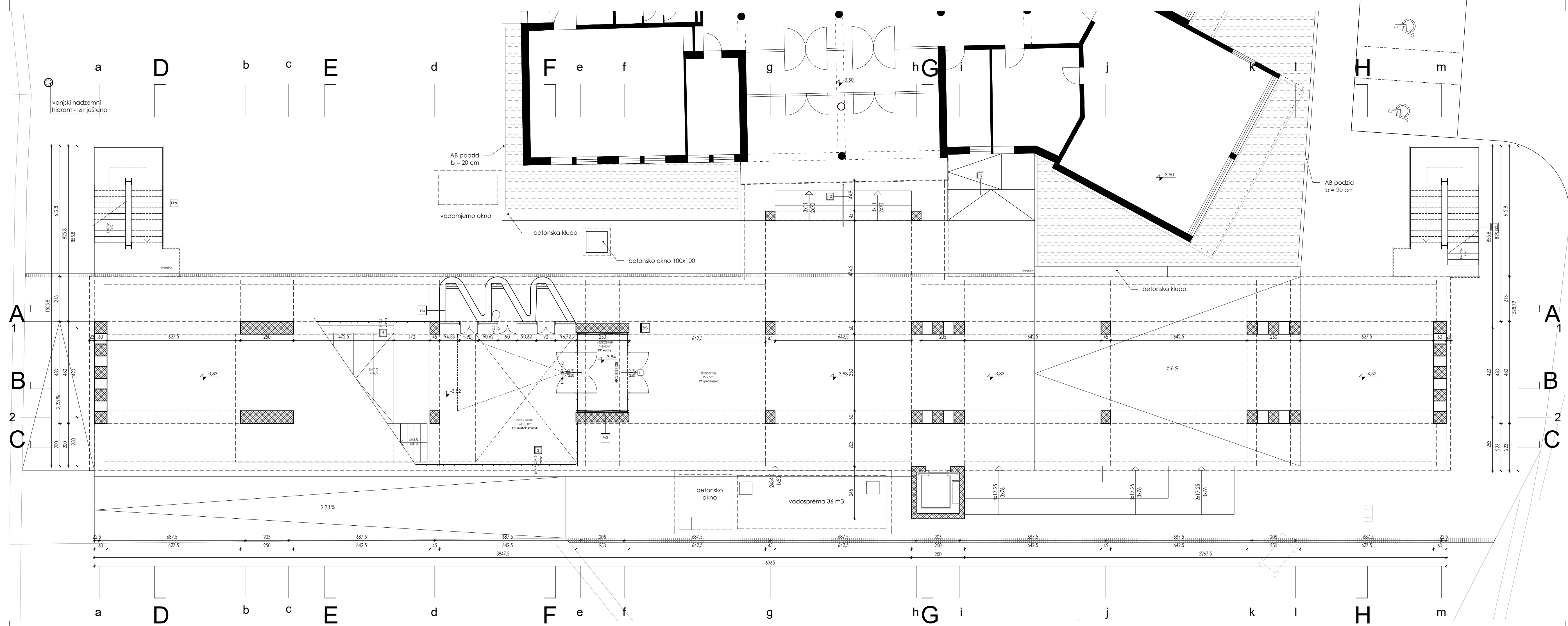
**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

## Sadržaj priloga

### Tlocrt prizemlja

**Br.t.d.**  
05/24





siječanj 2025.

## Tlocrt prvog kata

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

## Sadržaj priloga

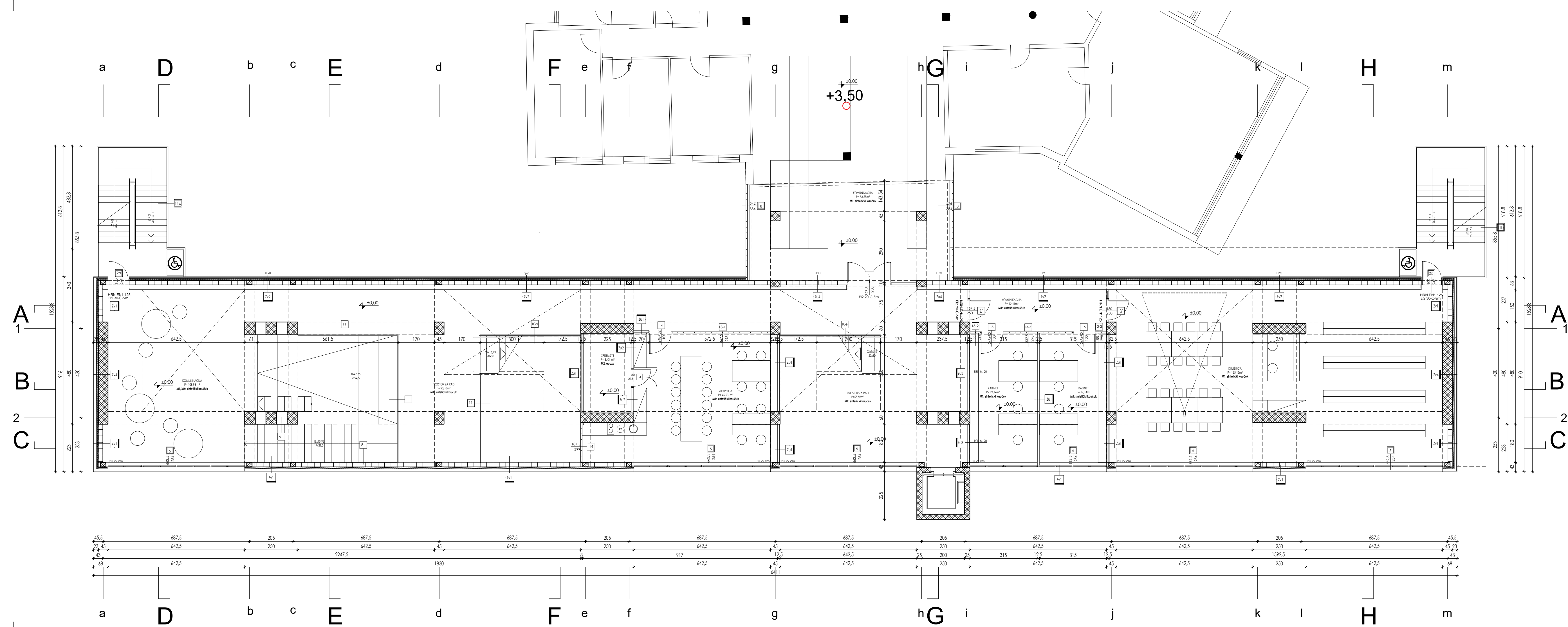
### Tlocrt prvog kata

**Br.t.d.**  
05/24

**Mjerilo**  
1 : 100

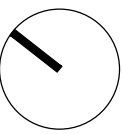
**List**  
05

## Napomena



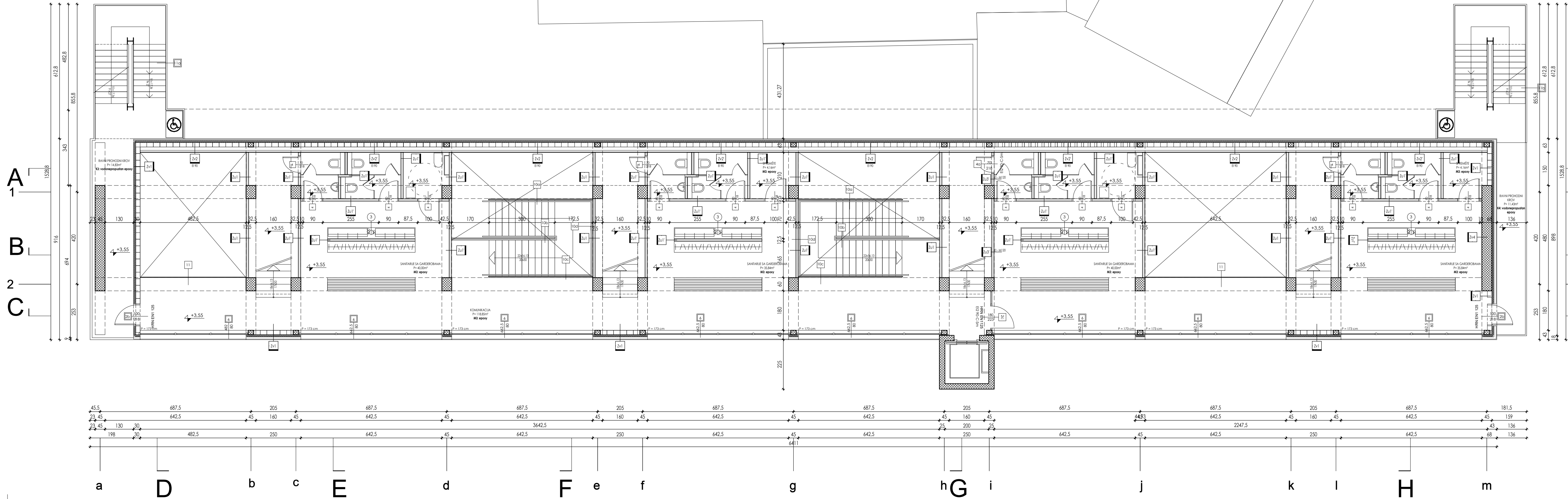
# TLOCRT POLUKATA

±0,00=+9,16



## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.



ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plešića Borelli 1, Zadar

Tlocrt polukata

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stolkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Tlocrt polukata

**Br. i. d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 100

**List**  
06

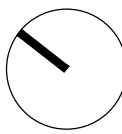
**Napomena**

0 2 4 6 8 10 12 14 16m



# TLOCRT DRUGOG KATA

±0,00=+9,16



## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plešića Borelli 1, Zadar

Tlocrt drugog kata

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stolkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Tlocrt drugog kata

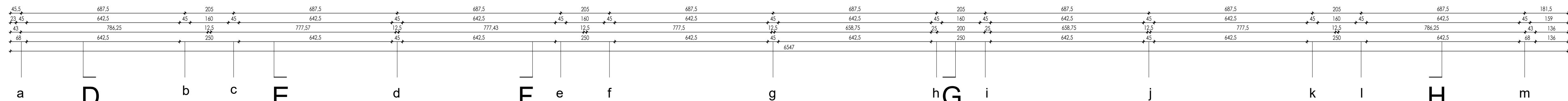
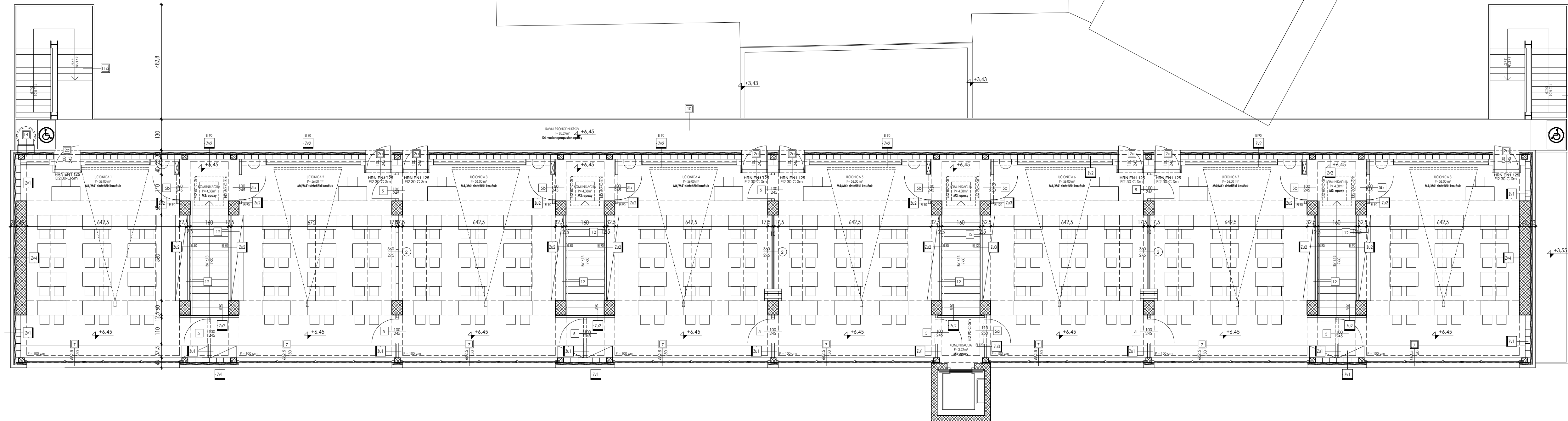
**Br.č.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1:100

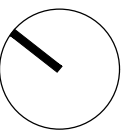
**List**  
07

**Napomena**



# TLOCRT KROVA

±0,00=+9,16



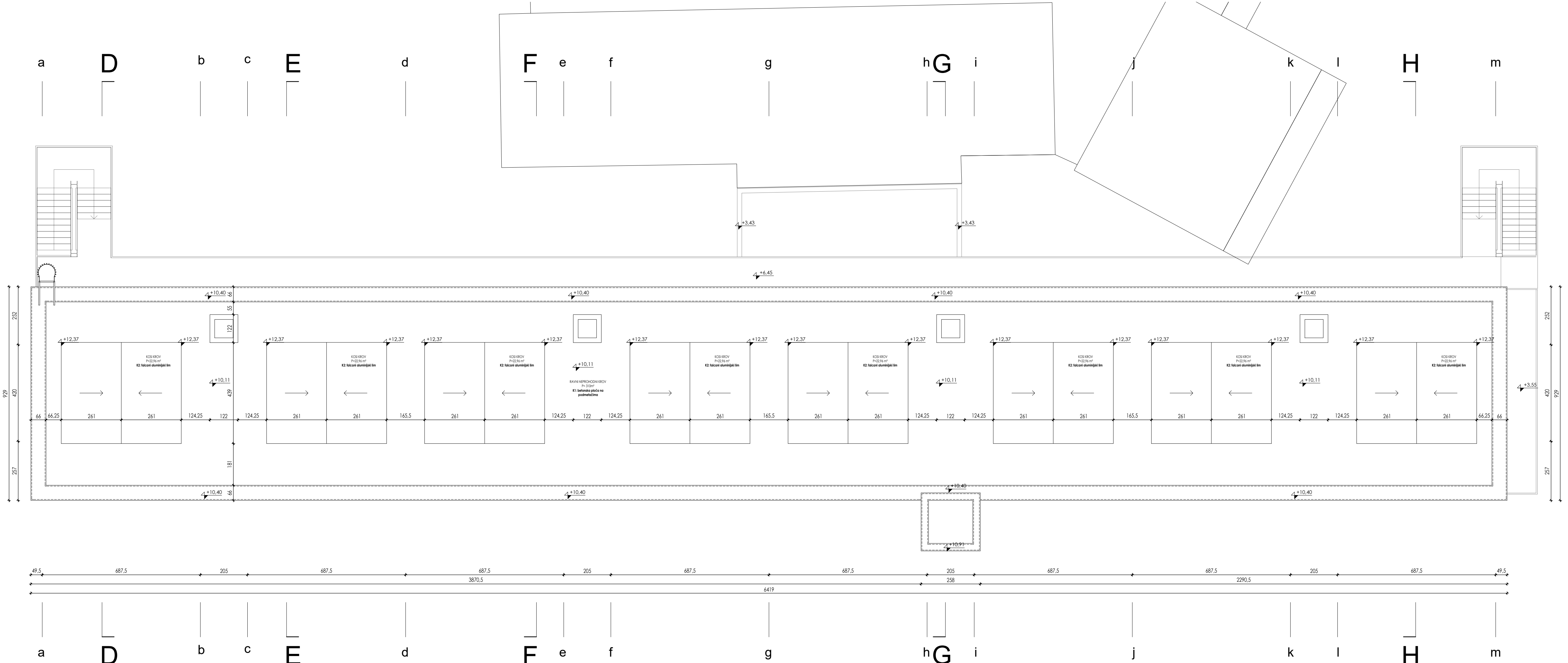
## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

A  
1

B  
2

C  
1



A  
1

B  
2

C  
1

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

Tlocrt krova

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stolkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Tlocrt krova

**Br.č.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 100

**List**  
08

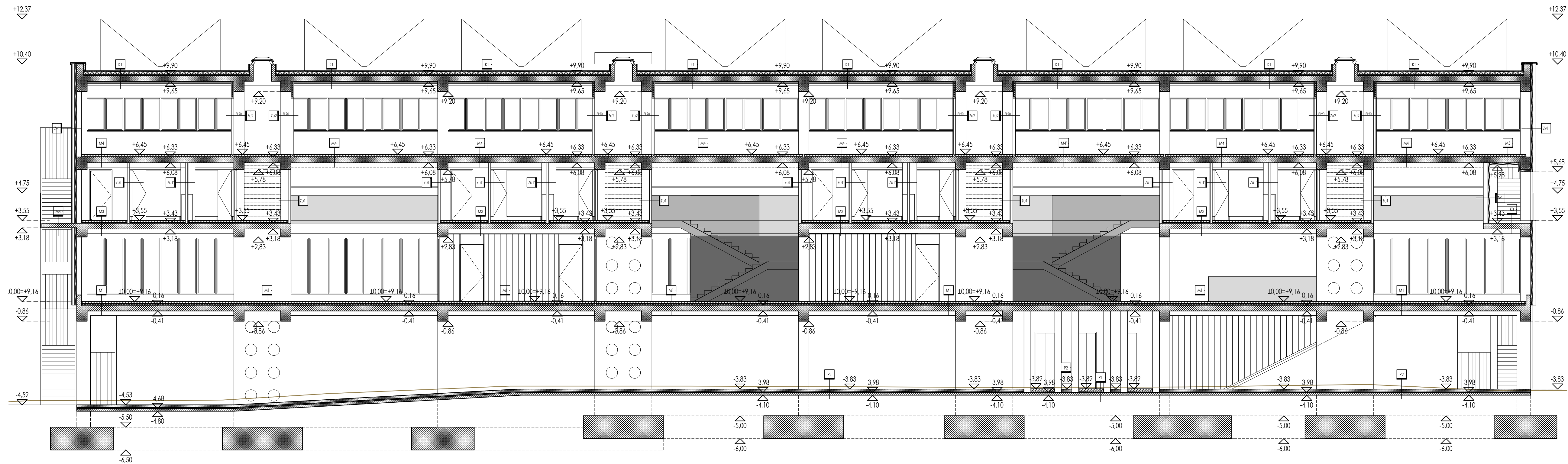
**Napomena**

0 2 4 6 8 10 12 14 16m



$$\pm 0,00 = +9,16$$

siječanj 2025.



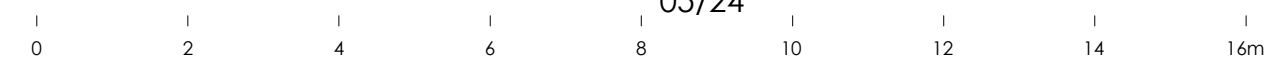
AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

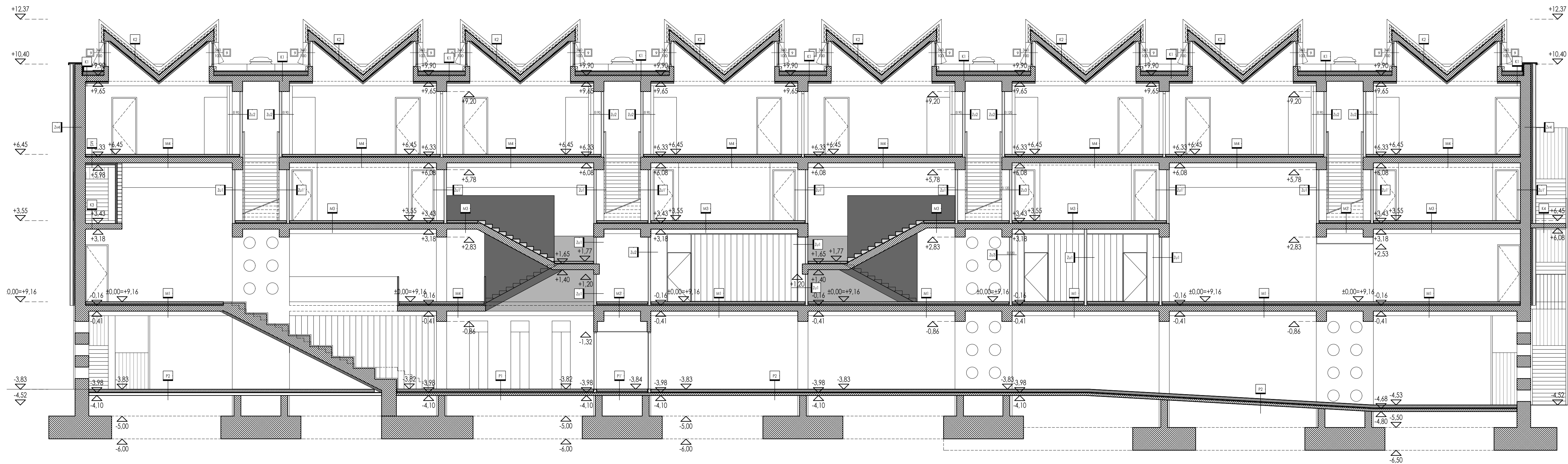
**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Br.t.d.**  
05/24

## Napomena

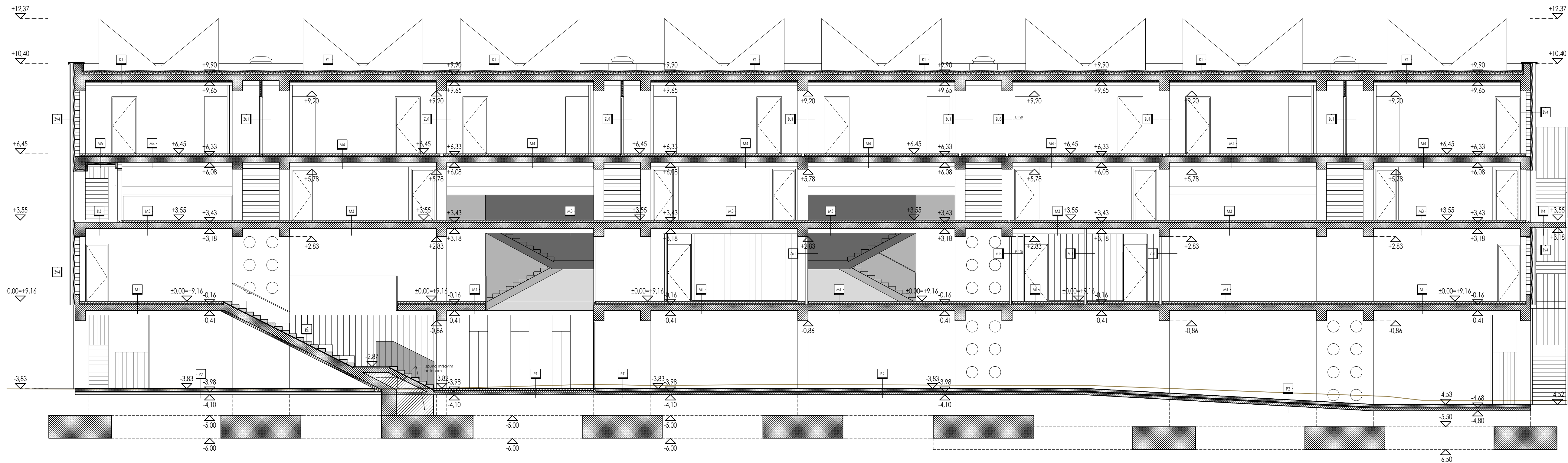






## PRESJEK B-B I C-C

±0,00=+9,16



## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

**ab forum**

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

SI i JZ pročelje

**Dograđnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
SI i JZ pročelje

**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 100

**List**  
10

**Napomena**



# PRESJECI D-D I E-E

±0,00=+9,16

## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

Presjeci D-D i E-E

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Presjeci D-D i E-E

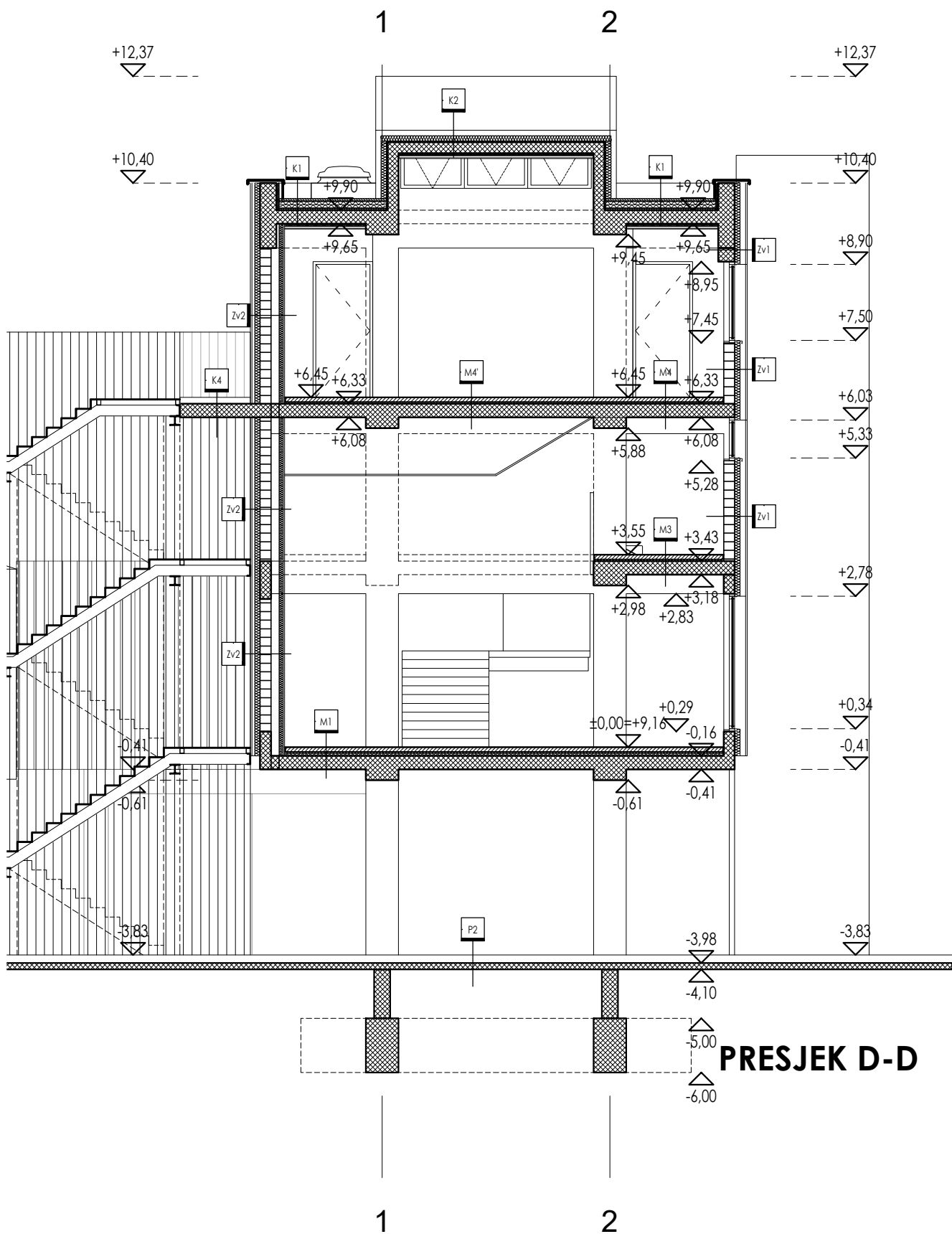
**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

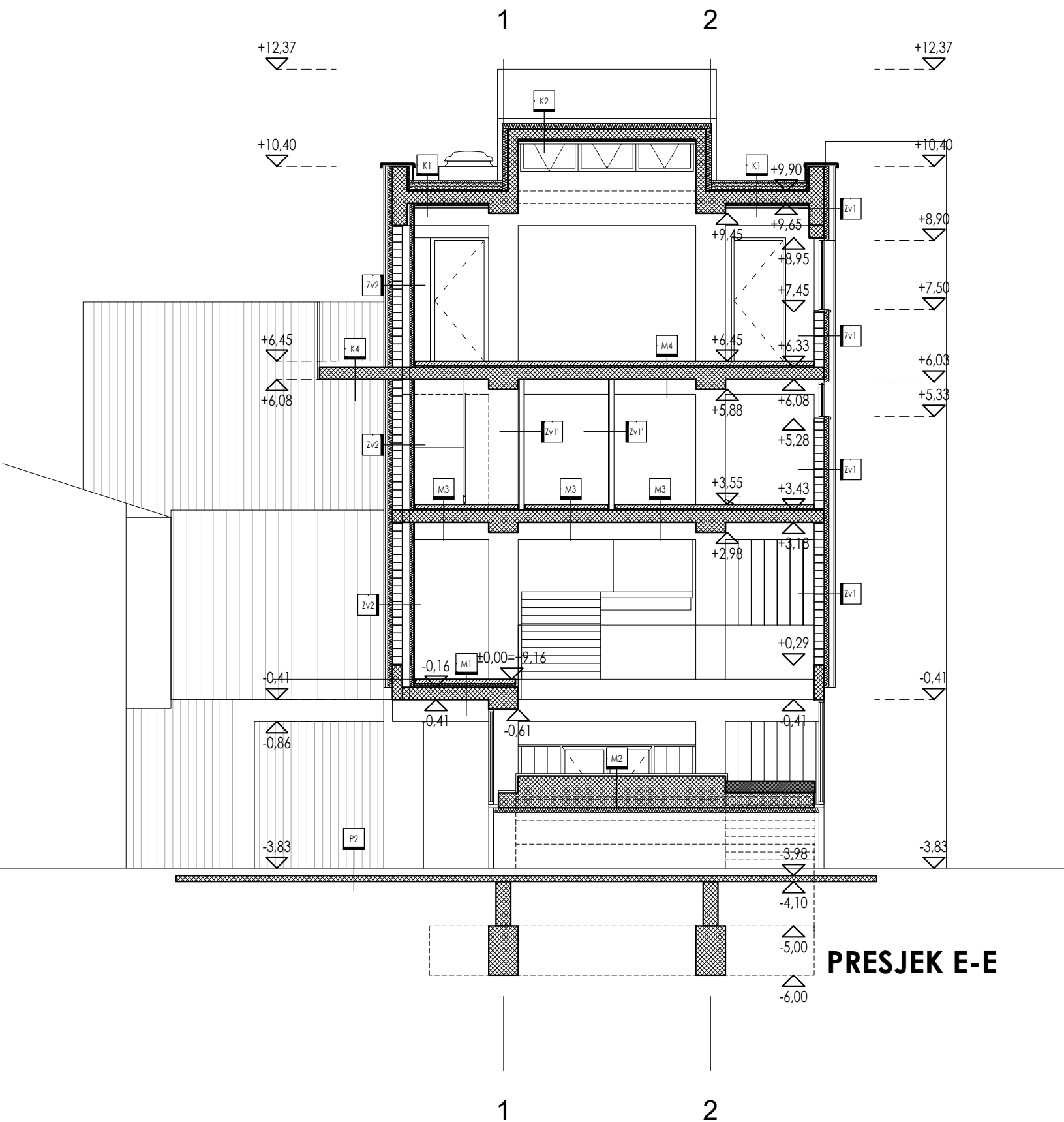
**Mjerilo**  
1 : 100

**List**  
11

**Napomena**



PRESJEK D-D



PRESJEK E-E

0 2 4 6 8 10 12 14 16m



# PRESJECI F-F I H-H

±0,00=+9,16

## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

Presjeci F-F i H-H

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Presjeci F-F i H-H

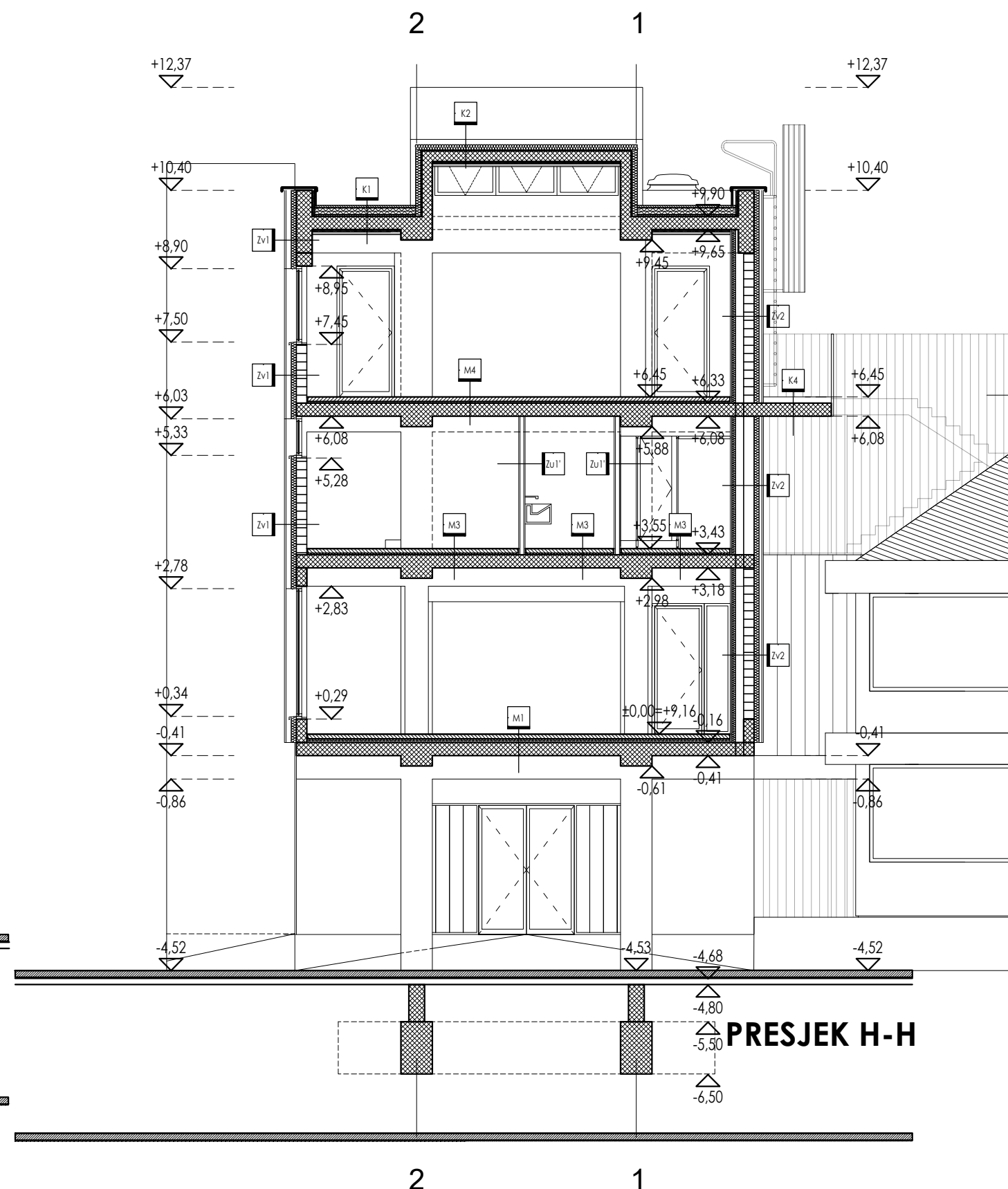
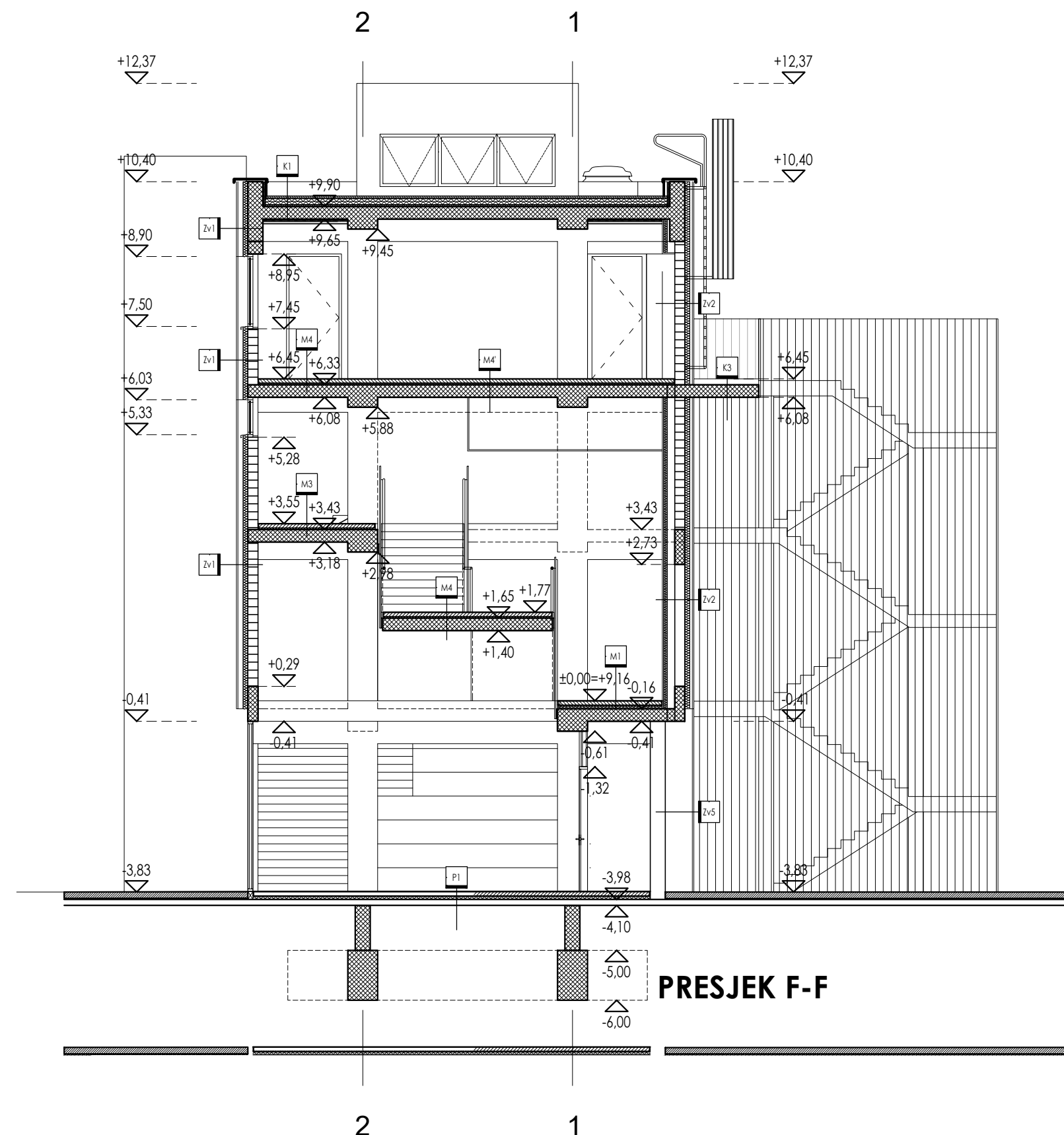
**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 100

**List**  
12

**Napomena**



0 2 4 6 8 10 12 14 16m

# PRESJEK G-G

±0,00=+9,16

## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plešića Borelli 1, Zadar

Presjek G-G

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Presjek G-G

**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 100

**List**  
13

**Napomena**

PRESJEK G-G

0 2 4 6 8 10 12 14 16m

# PROČELJA

±0,00=+9,16

## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

### ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

### SZ i JI pročelje

#### Dogradnja Osnovne škole Sukošan

k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

#### Glavni projektant

Iva Letilović

#### Autori

Iva Letilović  
Igor Pedišić

#### Suradnici

Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

#### Investitor

Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

#### Vrsta projekta

Arhitektonski projekt

#### Razina obrade

Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

#### Sadržaj priloga

SZ i JI pročelje

#### Br.t.d.

05/24

#### Datum

siječanj 2025.

#### Mjerilo

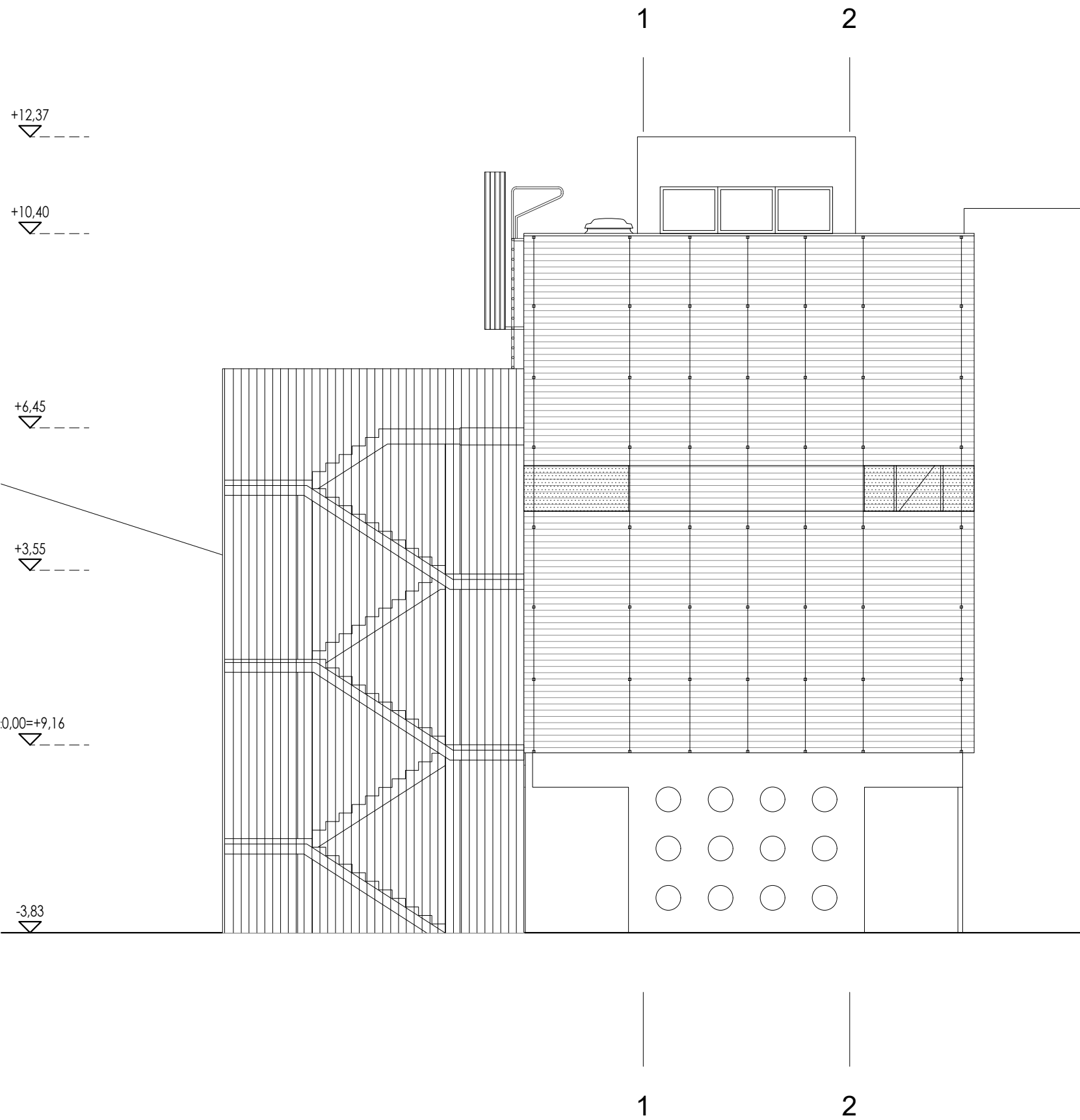
1 : 100

#### List

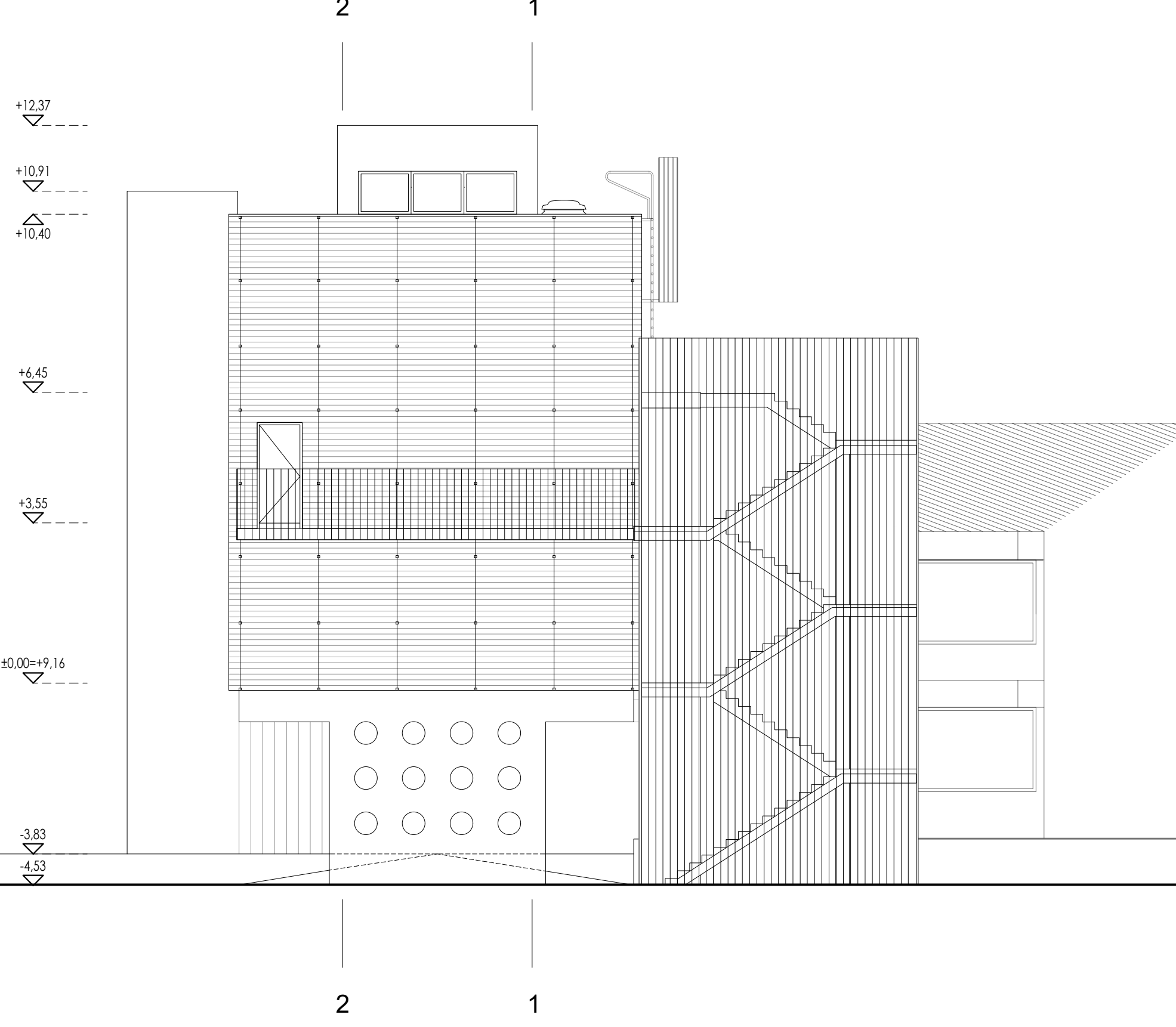
15

#### Napomena

### SJEVEROZAPADNO PROČELJE

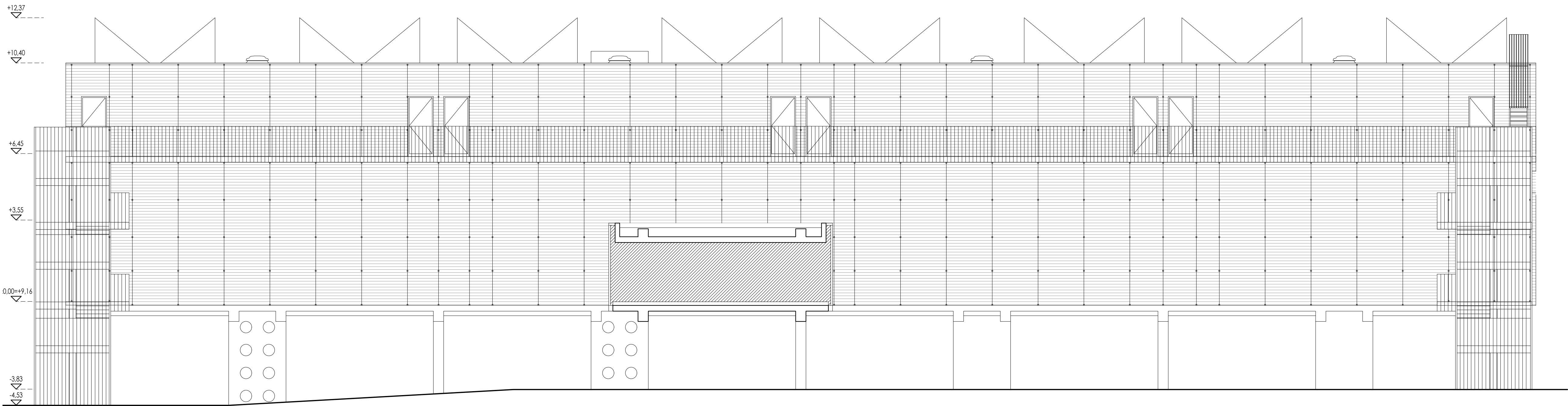


### JUGOISTOČNO PROČELJE



0 2 4 6 8 10 12 14 16m

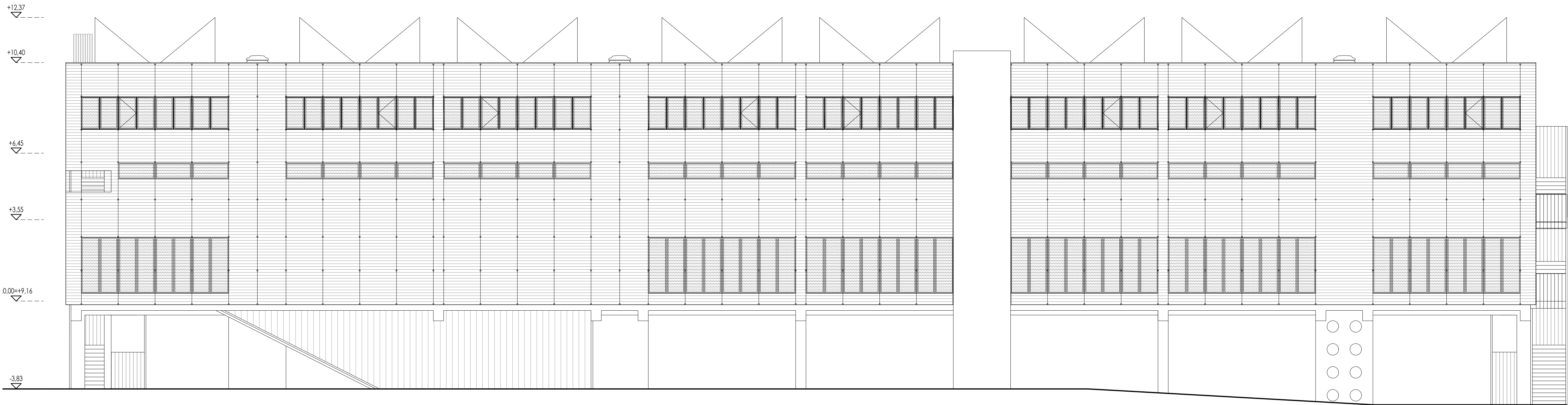




SJEVEROISTOČNO PROČELJE

## PROČELJA

±0,00=+9,16



JUGOZAPADNO PROČELJE

## Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

### ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

#### SI i JZ pročelje

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
SI i JZ pročelje

**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 100

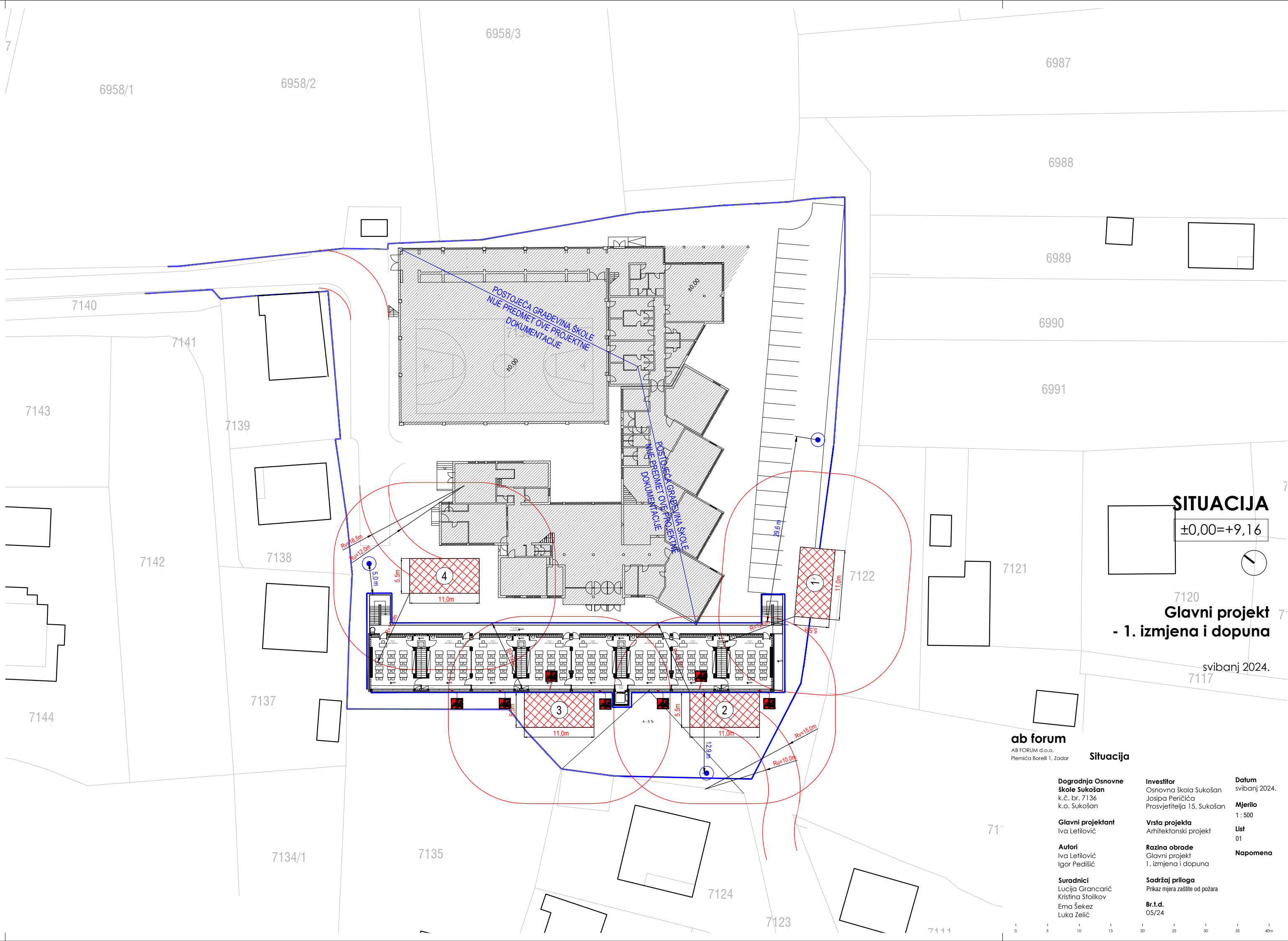
**List**  
14

**Napomena**

## **Prikaza mjera zaštite od požara**

zgrade Osnovne škole Sukošan





## SITUACIJA

±0,00=+9,16

7120

Glavni projekt  
- 1. izmjena i dopuna

svibanj 2024.

7117

ab forum  
AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

Situacija

Dogradnja Osnovne  
škole Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

Glavni projektant  
Iva Letilović

Autori  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

Suradnici  
Lucija Grancarić  
Kristina Štolik  
Ema Šekez  
Luka Zelić

Investitor  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

Vrsta projekta  
Arhitektonski projekt

Razina obrade  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna

Sadržaj priloga  
Prikaz mjera zaštite od požara

Br.t.d.  
05/24

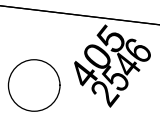
Datum  
svibanj 2024.

Mjerilo  
1 : 500

List  
01

Napomena

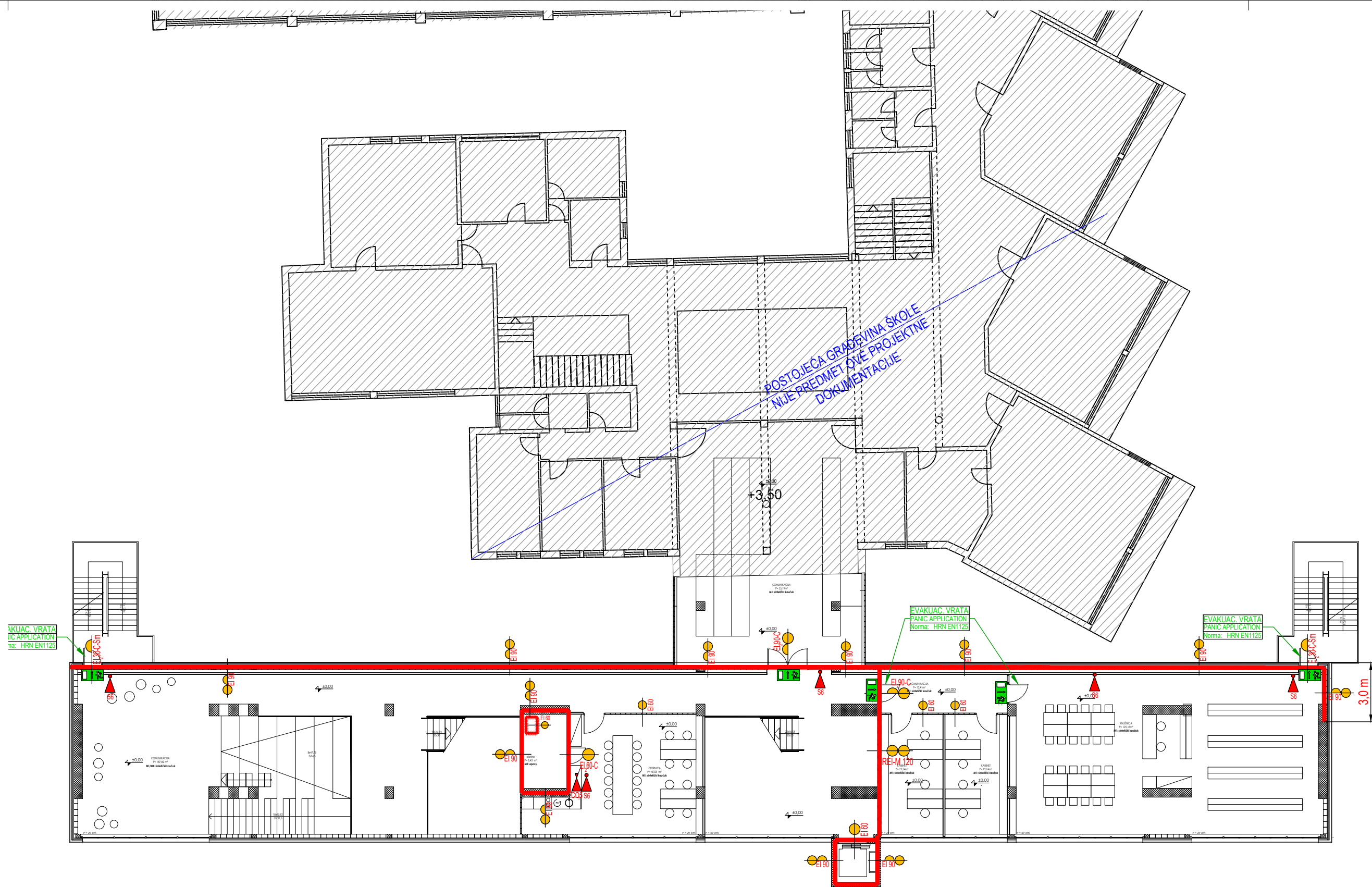
0 5 10 15 20 25 30 35 40m


$$\pm 0,00 = +9,16$$
~~siječanj 2025.~~

### Napomena

Figure 1 is a line graph showing the change in the number of individuals in the 1st and 2nd stages of the life cycle of the European spruce sawfly (*P. abietis*) over 16 months. The x-axis represents time in months (0 to 16), and the y-axis represents the number of individuals (0 to 10). The 1st stage (represented by a solid line) starts at 10 in month 0, drops to 8 in month 2, and then fluctuates between 6 and 8 for the remainder of the period. The 2nd stage (represented by a dashed line) starts at 0 in month 0, increases to 2 in month 2, and then fluctuates between 1 and 2 for the remainder of the period. The graph is labeled "05/24" at the top center.





## TLOCRT 1.KAT

±0,00=+9,16



Glavni projekt  
- 1. izmjena i dopuna  
- ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

Tlocrt 1.kat

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Štolik  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Prikaz mjera zaštite od požara

**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

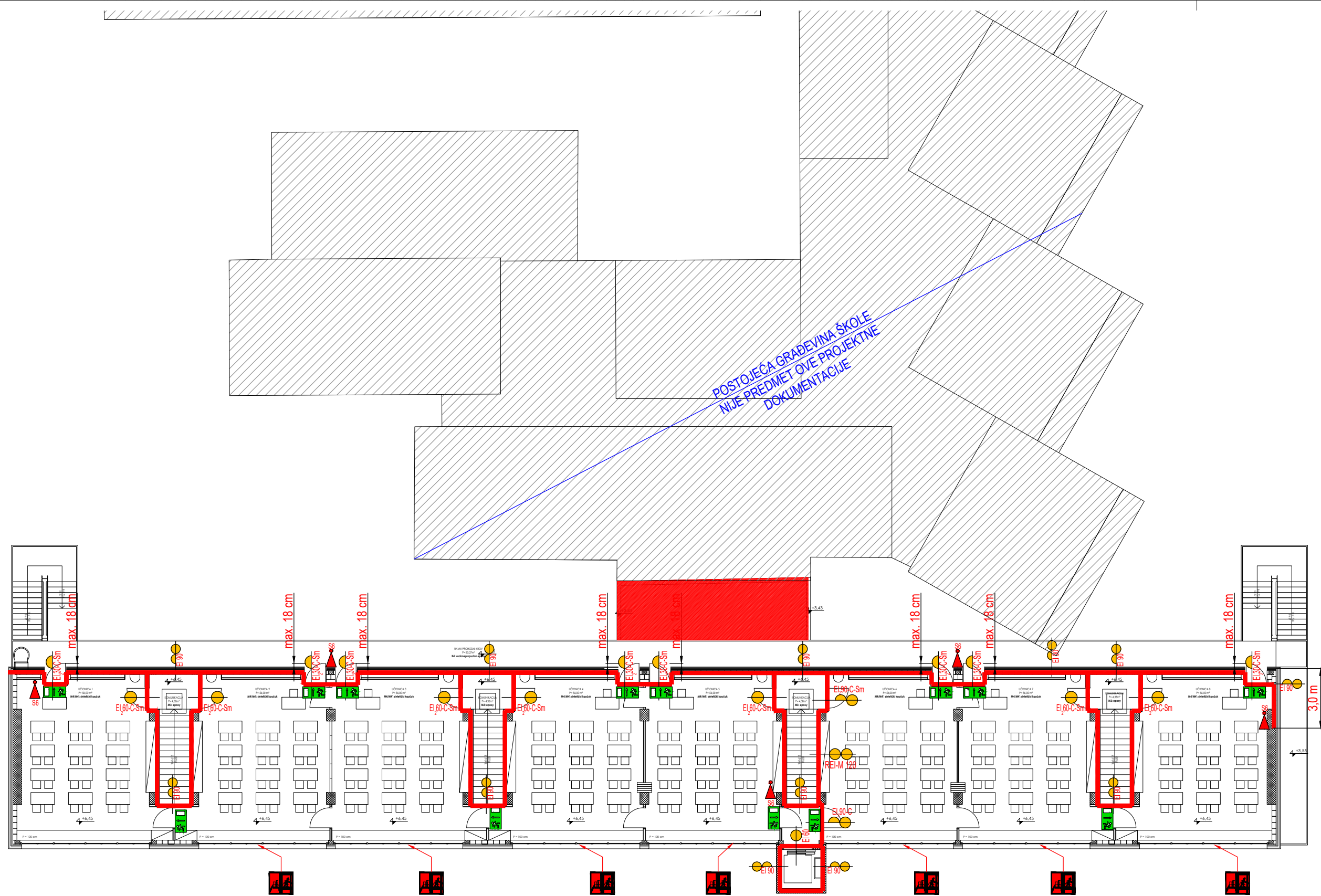
**Mjerilo**  
1 : 200

**List**  
03

**Napomena**

0 2 4 6 8 10 12 14 16m





POSTOJEĆA GRAĐEVINA ŠKOLE  
NIJE PREDMET OVE PROJEKTNE  
DOKUMENTACIJE

## TLOCRT 2.KAT

±0,00=+9,16



Glavni projekt  
- 1. izmjena i dopuna  
- ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum  
AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

Tlocrt 2.kat

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Štolikov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Prikaz mjera zaštite od požara

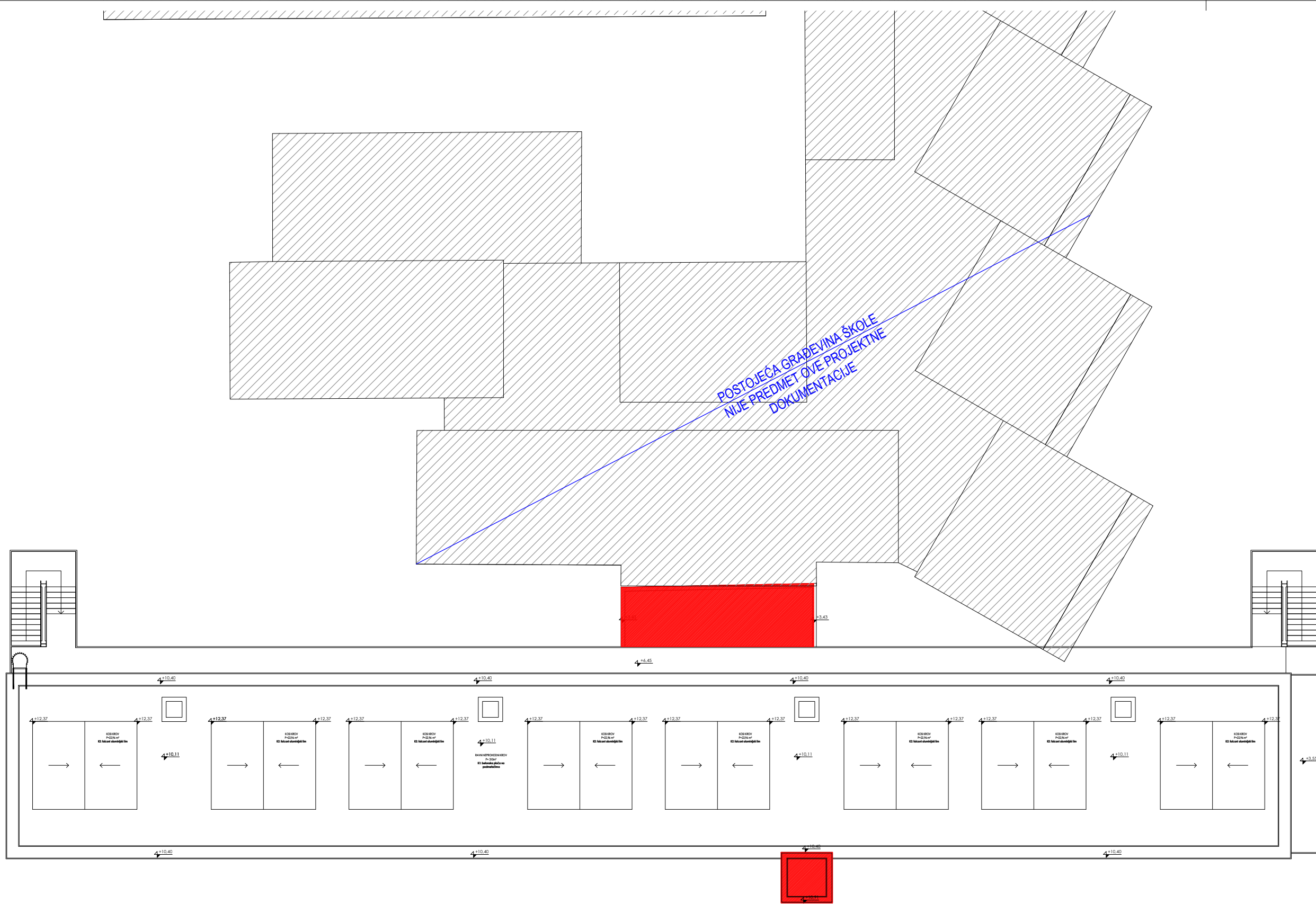
**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

**Mjerilo**  
1 : 200

**List**  
05

**Napomena**



## TLOCRT KROV

±0,00=+9,16



Glavni projekt  
- 1. izmjena i dopuna  
- ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

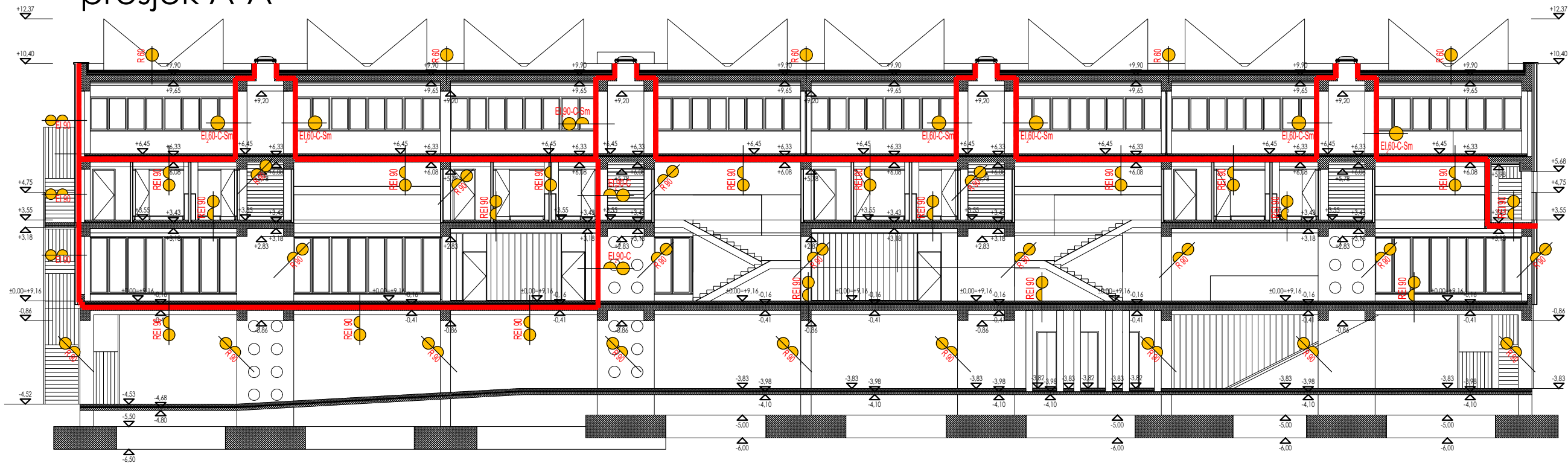
Tlocrt krov

|                                                                                      |                                                                                             |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Dogradnja Osnovne škole Sukošan</b><br>k.č. br. 7136<br>k.o. Sukošan              | <b>Investitor</b><br>Osnovna škola Sukošan<br>Josipa Peričića<br>Prosvjetitelja 15, Sukošan | <b>Datum</b><br>siječanj 2025. |
| <b>Glavni projektant</b><br>Iva Letilović                                            | <b>Vrsta projekta</b><br>Arhitektonski projekt                                              | <b>Mjerilo</b><br>1 : 200      |
| <b>Autori</b><br>Iva Letilović<br>Igor Pedišić                                       | <b>Razina obrade</b><br>Glavni projekt<br>1. izmjena i dopuna<br>Ispravak 2                 | <b>List</b><br>06              |
| <b>Suradnici</b><br>Lucija Grancarić<br>Kristina Štolikov<br>Ema Šekez<br>Luka Zelić | <b>Sadržaj priloga</b><br>Prikaz mjera zaštite od požara                                    | <b>Napomena</b>                |
| <b>Br.t.d.</b><br>05/24                                                              |                                                                                             |                                |

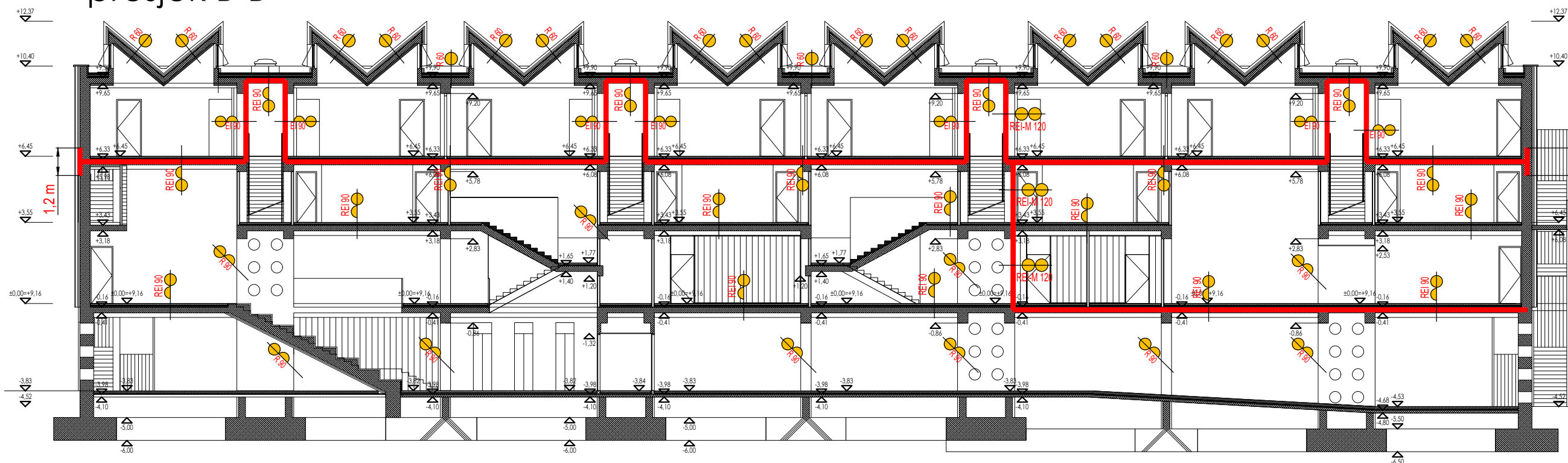
0 2 4 6 8 10 12 14 16m



presjek A-A



presjek B-B



PRESJEK A-A I B-B

±0,00=+9,16



Glavni projekt  
- 1. izmjena i dopuna  
- ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

Presjek A-A i B-B

Dogradnja Osnovne  
škole Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

Glavni projektant  
Iva Letilović

Autori  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

Suradnici  
Lucija Grancarić  
Kristina Štolikov  
Ema Škežez  
Luka Zelić

Investitor  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

Vrsta projekta  
Arhitektonski projekt

Razina obrade  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

Sadržaj priloga  
Prikaz mjera zaštite od požara

Br.t.d.

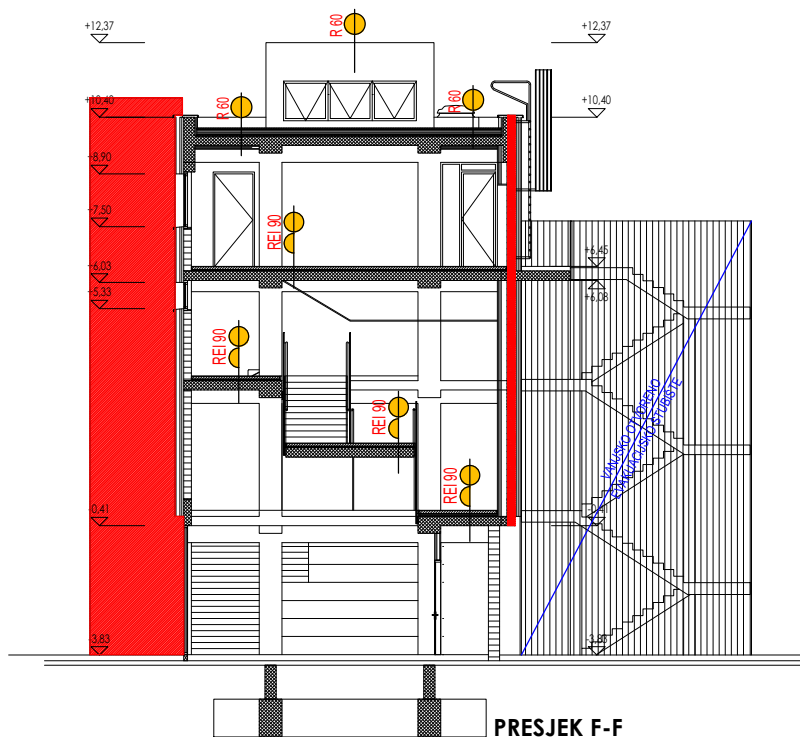
05/24

Datum  
siječanj 2025.

Mjerilo  
1 : 200

List  
07

Napomena



## PRESJEK F-F

±0,00=+9,16



### Glavni projekt - 1. izmjena i dopuna - ispravak 2

siječanj 2025.

#### ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

#### Presjek F-F

**Dogradnja Osnovne škole Sukošan**  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

**Glavni projektant**  
Iva Letilović

**Autori**  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

**Suradnici**  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

**Investitor**  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

**Vrsta projekta**  
Arhitektonski projekt

**Razina obrade**  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

**Sadržaj priloga**  
Prikaz mjera zaštite od požara

**Br.t.d.**  
05/24

**Datum**  
siječanj 2025.

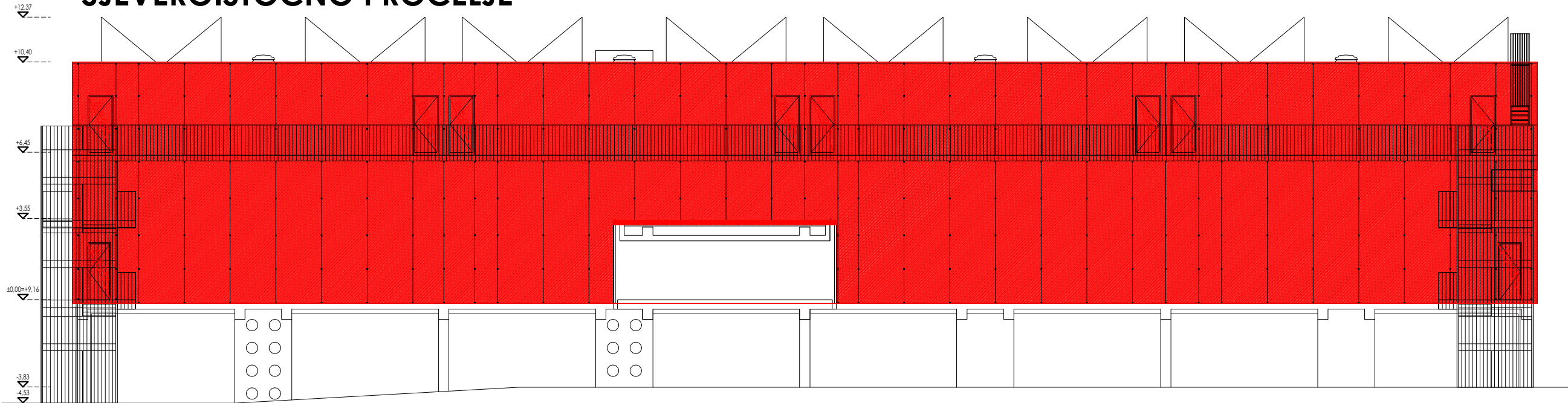
**Mjerilo**  
1 : 200

**List**  
08

**Napomena**

0 2 4 6 8 10 12 14 16m

# SJEVEROISTOČNO PROČELJE



# JUGOZAPADNO PROČELJE



## SI I JZ PROČELJE

±0,00=+9,16



Glavni projekt  
- 1. izmjena i dopuna  
- ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

SI i JZ pročelje

Dogradnja Osnovne  
škole Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

Glavni projektant  
Iva Letilović

Autori  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

Suradnici  
Lucija Grancarić  
Kristina Štolik  
Ema Šekez  
Luka Zelić

Investitor  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

Vrsta projekta  
Arhitektonski projekt

Razina obrade  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

Sadržaj priloga  
Prikaz mjera zaštite od požara

Br.t.d.

05/24

Datum  
siječanj 2025.

Mjerilo  
1 : 200

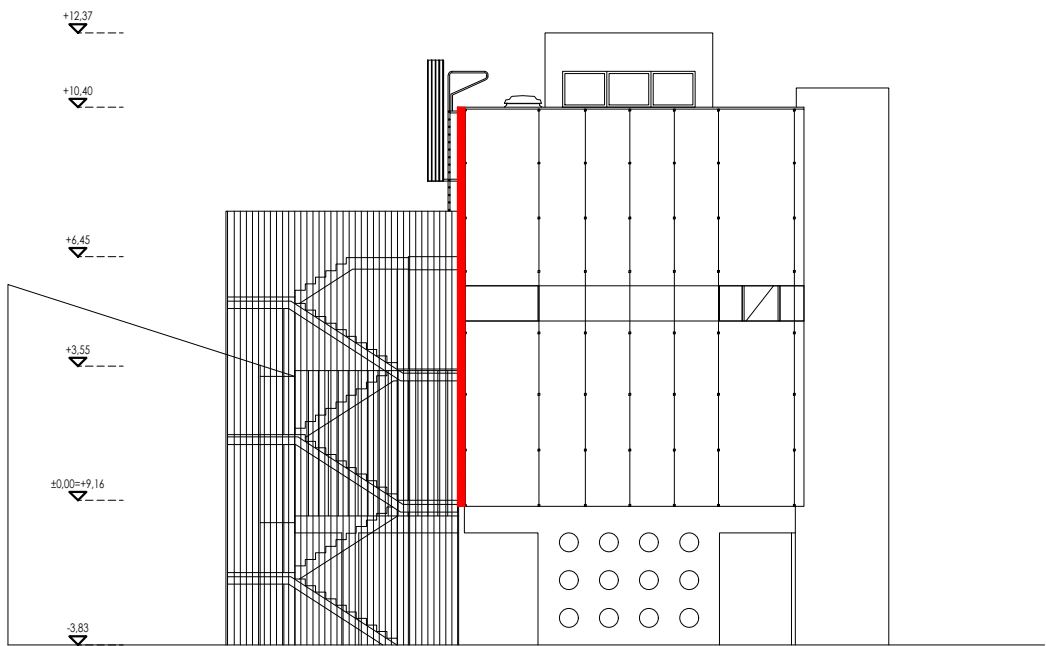
List  
09

Napomena

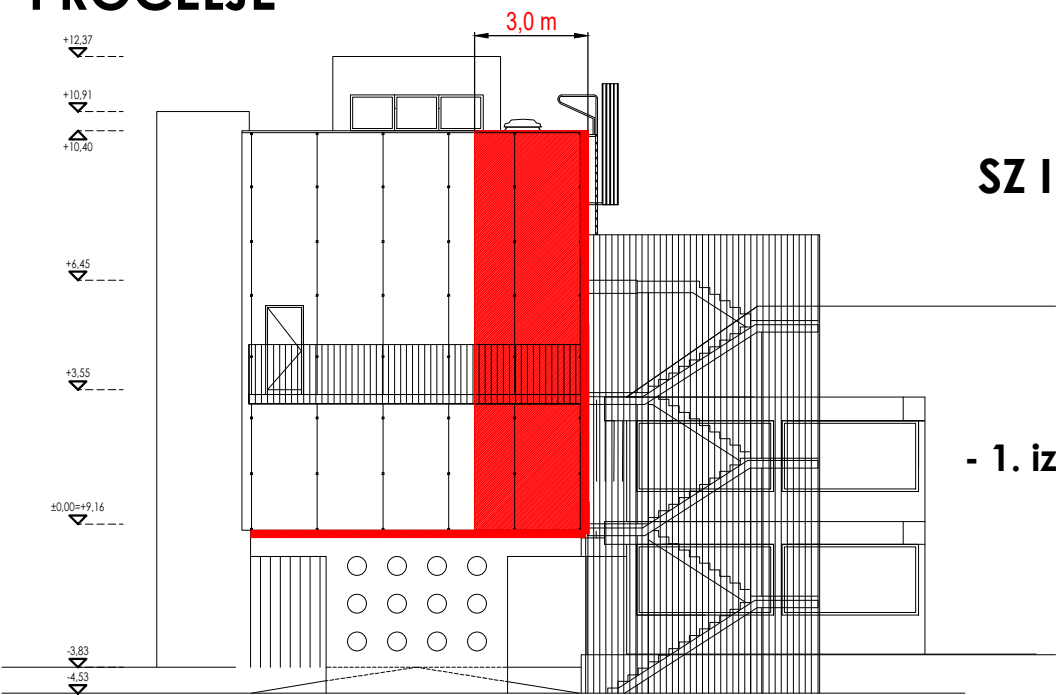
0 2 4 6 8 10 12 14 16m



# SJEVEROZAPADNO PROČELJE



# JUGOISTOČNO PROČELJE



## SZ I JI PROČELJE

±0,00=+9,16



Glavni projekt  
- 1. izmjena i dopuna  
- ispravak 2

siječanj 2025.

ab forum

AB FORUM d.o.o.  
Plemića Borelli 1, Zadar

SZ i JI pročelje

Dogradnja Osnovne  
škole Sukošan  
k.č. br. 7136  
k.o. Sukošan

Glavni projektant  
Iva Letilović

Autori  
Iva Letilović  
Igor Pedišić

Suradnici  
Lucija Grancarić  
Kristina Stoilkov  
Ema Šekez  
Luka Zelić

Investitor  
Osnovna škola Sukošan  
Josipa Peričića  
Prosvjetitelja 15, Sukošan

Vrsta projekta  
Arhitektonski projekt

Razina obrade  
Glavni projekt  
1. izmjena i dopuna  
Ispravak 2

Sadržaj priloga  
Prikaz mjera zaštite od požara

Br.t.d.  
05/24

Datum  
siječanj 2025.

Mjerilo  
1 : 200

List  
10

Napomena