



<b>GRAĐEVINA</b>	<b>REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ</b> na k.č.br. 3199/1, k.o. Črešnjevce
<b>INVESTITOR</b>	<b>TERME TUHELJ d.o.o.</b> Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, OIB: 56566580479
<b>PROJEKTNJA TVRTKA</b>	<b>MIKELIĆ VREŠ ARHITEKTI d.o.o.</b> Martićeva 38, HR-10000 Zagreb, OIB: 79873237024 info@mva.hr +385 01 4810 786 www.mva.hr
<b>PARTNERSKA TVRTKA</b>	<b>ONDA ARHITEKTURA d.o.o.</b> Palinovečka 19i, HR-10000 Zagreb, OIB: 21078598307 info@onda-arhitektura.hr +385 01 7773 888 www.onda-arhitektura.hr
<b>ZOP</b>	<b>98-3/23</b>
<b>BROJ PROJEKTA</b>	<b>98-3-IZ/23</b>
<b>RAZINA RAZRADE</b>	<b>IZVEDBENI PROJEKT</b>
<b>VRSTA PROJEKTA</b>	<b>ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA</b>
<b>DIO</b>	<b>DIO 3 – SMJEŠTAJNI PAVILJON</b>
<b>SADRŽAJ</b>	<b>MAPA I KNJIGA I – PALIRSKI NACRTI I DETALJI</b>
<b>GLAVNI PROJEKTANT</b>	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh. A 3627
<b>PROJEKTNI TIM</b>	Mia Depolo, mag. ing. arch. Nika Dželalija, mag. ing. arch. Ivan Jaković, mag. ing. arch. Sara Jurković, mag. ing. arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Marin Mikelić, dipl. ing. arh. Marin Penava, mag. ing. arch. Dora Ramušćak, mag. ing. arch. Krešimir Renić, mag. ing. arch. Fran Stanić, mag. ing. arch. Tomislav Vreš, dipl. ing. arh. Filip Vusić, mag. ing. arch.
<b>DIREKTOR</b>	Marin Mikelić, dipl. ing. arh.
<b>MJESTO I DATUM IZRADE</b>	Zagreb, lipanj 2023.





**PREGLED  
SVIH MAPA**

**MAPA I ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG  
UREĐENJA I OPREMANJA**

Projektant MIKELIĆ VREŠ ARHITEKTI d.o.o.  
Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

Broj projekta 98-3-IZ/23

**MAPA II PROJEKT KRAJOBRAZNOG UREĐENJA**

Projektant STUDIO SOL LANDSCAPE & ARCHITECTURE j.d.o.o.  
Stanislava Odrlijin, mag. ing. arch.

Broj projekta 5/23

**MAPA III GRAĐEVINSKI PROJEKT KONSTRUKCIJE  
BETONSKA KONSTRUKCIJA**

Projektant KONSTRUKTA d.o.o.  
Antonio Maglov, dipl. ing. građ.

Broj projekta T.D. 1906-06-IP

**MAPA IV GRAĐEVINSKI PROJEKT – PROJEKT VODOVODA I  
KANALIZACIJE**

Projektant TT INŽENJERING d.o.o.  
Branko Rod, struc. spec. ing. aedif.

Broj projekta TD 69/22-VK-IZV-2

**MAPA V STROJARSKI PROJEKT – PROJEKT TERMOTEHNIČKIH  
INSTALACIJA I PLINA**

Projektant TT INŽENJERING d.o.o.  
Goran Tomek, dipl. ing. stroj.

Broj projekta TD 069/22-S-IZV-2



---

**MAPA VI** **ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT JAKE I SLABE STRUJE I  
ZAŠTITE OD MUNJE**

---

Projektant FISTEL KONZALTING d.o.o.  
Tomislav Fistic, dipl. ing. el.

---

Broj projekta E-06-2/22-EL

---

---

**MAPA VII** **ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT VATRODOJAVE**

---

Projektant FISTEL KONZALTING d.o.o.  
Tomislav Fistic, dipl. ing. el.

---

Broj projekta E-06-2/22-VD

---



**MAPA I  
PREGLED  
SVIH KNJIGA**

**MAPA I  
KNJIGA I**

**PALIRSKI NACRTI I DETALJI**

Projektant

MIKELIĆ VREŠ ARHITEKTI d.o.o.  
Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

Broj projekta

98-3-IZ/23

**MAPA I  
KNJIGA II**

**PLAN OPLATE I MIKROPOZICIJE**

Projektant

MIKELIĆ VREŠ ARHITEKTI d.o.o.  
Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

Broj projekta

98-3-IZ/23

**MAPA I  
KNJIGA III**

**KNJIGA SPECIFIKACIJA**

Projektant

MIKELIĆ VREŠ ARHITEKTI d.o.o.  
Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

Broj projekta

98-3-IZ/23



SADRŽAJ MAPE I  
KNJIGA I

## OPĆA I TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

- Izvadak iz sudskog registra
- Rješenje o upisu u imenik ovlaštenih arhitekata

## ARHITEKTONSKI PROJEKT

### A - TEKSTUALNI DIO

#### 1. POPIS SLOJEVA

### B - GRAFIČKI DIO

#### 2. POSTOJEĆE STANJE S PLANOM UKLANJANJA MJERILO

3-P01 Tlocrt (djela) suterena smještajnog paviljona A1 s planom uklanjanja	1:50
3-P02 Zapadno pročelje smještajnog paviljona A1 s prikazom uklanjanja	1:50

#### 3. NOVOPROJEKTIRANO STANJE MJERILO

3-A01 Situacija s preklpom infrastrukture	1:250
3-A02 Situacija s krajobraznim uređenjem	1:100
3-A03 Dio 3 – Tlocrt temelja	1:50
3-A04 Dio 3 – Tlocrt suterena	1:50
3-A05 Dio 3 – Tlocrt prizemlja	1:50
3-A06 Dio 3 – Tlocrt 1. kata	1:50
3-A07 Dio 3 – Tlocrt 2. kata	1:50
3-A08 Dio 3 – Tlocrt 3. kata	1:50
3-A09 Dio 3 – Tlocrt tehničkog prostora (3. kata)	1:50
3-A10 Dio 3 – Tlocrt krova	1:50
3-A11 Dio 3 – Presjek 1-1	1:50
3-A12 Dio 3 – Presjek 2-2	1:50
3-A13 Dio 3 – Presjek 3-3	1:50
3-A14 Dio 3 – Južno pročelje	1:50



3-A15	Dio 3 – Zapadno pročelje	1:50
3-A16	Dio 3 – Sjeverno pročelje	1:50
3-A17	Dio 3 – Istočno pročelje	1:50

4. DETALJI	MJERILO	
3-D01	Detalj sljemena	1:10
3-D02	Detalj kućice za odimljavanje	1:10
3-D03	Detalj vijenca - stubište	1:10
3-D04	Detalj vijenca - loggia standardna soba	1:10
3-D05	Detalj loggie - standardna soba, karakteristični kat	1:10
3-D06	Detalj loggie - standardna soba, suteran-prizemlje	1:10
3-D07	Detalj loggie - standardna soba, suteran podnožje	1:10
3-D08	Detalj temelja loggie	1:10
3-D09	Detalj loggie - atipična soba, suteran-prizemlje	1:10
3-D10	Detalj podnožja	1:10
3-D11	Detalj spoja loggie atipične sobe i hodnika - suteran-prizemlje	1:10
3-D12	Detalj spoja atipične sobe i hodnika - suteran-prizemlje	1:10
3-D13	Detalj vanjskog protora strojarnice - podna rešetka	1:10
3-D14	Detalj vanjskog prostora strojarnice - podnožje	1:10
3-D15	Detalj prozora hodnik - protupožarna zavjesa	1:10
3-D16	Detalj prozora hodnik	1:10
3-D17	Detalj spoja sa spojnim hodnikom	1:10
3-D18	Detalj spoja sa spojnim hodnikom - podnožje	1:10
3-D19	Detalj spojnog hodnika - poprečni presjek, podnožje	1:10
3-D20	Detalj spojnog hodnika - poprečni presjek, vijenac	1:10
3-D21	Detalj spoja spojnog hodnika i postojećeg paviljona a1	1:10
3-D22	Detalj spoja spojnog hodnika i postojećeg paviljona a1 - podnožje	1:10
3-D23	Detalj spoja spojnog hodnika i postojećeg paviljona a1 - temelji	1:10
3-D24	Detalj stubišta - suteran	1:10
3-D25	Detalj stubišta - prizemlje	1:10



## OPĆA I TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

- 1 Izvadak iz sudskog registra
- 2 Rješenje o upisu u imenik ovlaštenih arhitekata

<b>GRAĐEVINA</b>	<b>REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ</b> na k.č.br. 3199/1, k.o. Črešnjevec
<b>INVESTITOR</b>	<b>TERME TUHELJ d.o.o.</b> Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice
<b>PROJEKTN A TVRTKA</b>	<b>MIKELIĆ VREŠ ARHITEKTI d.o.o.</b> Martićeva 38, HR-10000 Zagreb
<b>PARTNERSKA A TVRTKA</b>	<b>ONDA ARHITEKTURA d.o.o.</b> Palinovečka 19i, HR-10000 Zagreb
<b>TD</b>	98-3-IZ/23



REPUBLIKA HRVATSKA  
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

Elektronički zapis  
Datum: 28.10.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

080592680

OIB:

79873237024

EUID:

HRSR.080592680

TVRTKA:

5 Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o. za projektiranje i usluge

5 Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

3 Zagreb (Grad Zagreb)  
Martićeve ulica 38

ADRESA ELEKTRONIČKE POŠTE:

6 info@mva.hr

PRAVNI OBLIK:

1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 \* - projektiranje, građenje i nadzor nad građenjem
- 1 \* - grafički dizajn
- 1 \* - modno dizajniranje i poslovi unutarnjeg uređenja i opremanja
- 1 \* - računalne i srodne djelatnosti
- 1 \* - kupnja i prodaja robe
- 1 \* - obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- 1 \* - poslovanje nekretninama
- 1 \* - zastupanje stranih tvrtki
- 1 \* - promidžba (reklama i propaganda)
- 5 \* - stručni poslovi prostornog uređenja
- 5 \* - stručni poslovi zaštite okoliša
- 5 \* - industrijski dizajn
- 5 \* - posredovanje u prometu nekretnina
- 5 \* - poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
- 5 \* - savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
- 5 \* - organiziranje seminara, izložbi i sajmova
- 5 \* - usluge informacijskog društva
- 5 \* - djelatnost tehničkog ispitivanja i analize

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

Izrađeno: 2022-10-28 12:01:50  
Podaci od: 2022-10-28

D004  
Stranica: 1 od 3





REPUBLIKA HRVATSKA  
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

Elektronički zapis  
Datum: 28.10.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 2 Marin Mikelić, OIB: 75639768099  
Zagreb, Marjanovičev prilaz 2
- 2 - član društva
  
- 4 TOMISLAV VREŠ, OIB: 15067660143  
Viča Sela, Viča Sela 37A
- 2 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 3 Marin Mikelić, OIB: 75639768099  
Zagreb, Marjanovičev prilaz 2
- 1 - direktor
- 1 - zastupa samostalno i pojedinačno
  
- 1 Tomislav Vreš, OIB: 15067660143  
Viča Sela, Viča Sela 37a
- 1 - direktor
- 1 - zastupa samostalno i pojedinačno

TEMELJNI KAPITAL:

- 1 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Društveni ugovor o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću od 21. prosinca 2006. godine.
- 5 Društveni ugovor o osnivanju d.o.o. od 21.12.2006.godine izmijenjen je Odlukom Skupštine društva od 06.06.2019.godine u odredbi o tvrtki (čl.2.) i predmetu poslovanja (čl.4.), usvojen je novi potpuni tekst Društvenog ugovora od 06.06.2019.godine, koji je u novom potpunom tekstu dostavljen u zbirku isprava.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	29.06.22	2021	01.01.21 - 31.12.21	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-06/14196-4	29.01.2007	Trgovački sud u Zagrebu
0002 Tt-10/19433-2	21.01.2011	Trgovački sud u Zagrebu
0003 Tt-11/203-2	25.01.2011	Trgovački sud u Zagrebu
0004 Tt-19/13564-1	01.04.2019	Trgovački sud u Zagrebu
0005 Tt-19/22497-2	10.06.2019	Trgovački sud u Zagrebu
0006 Tt-20/50684-2	16.12.2020	Trgovački sud u Zagrebu

Izradeno: 2022-10-28 12:01:50  
Podaci od: 2022-10-28

D004  
Stranica: 2 od 3



REPUBLIKA HRVATSKA  
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

Elektronički zapis  
Datum: 28.10.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
eu /	30.06.2009	elektronički upis
eu /	17.05.2010	elektronički upis
eu /	20.06.2011	elektronički upis
eu /	11.05.2012	elektronički upis
eu /	06.06.2013	elektronički upis
eu /	23.06.2014	elektronički upis
eu /	31.03.2015	elektronički upis
eu /	24.03.2016	elektronički upis
eu /	21.04.2017	elektronički upis
eu /	30.04.2018	elektronički upis
eu /	30.04.2019	elektronički upis
eu /	24.04.2020	elektronički upis
eu /	30.06.2021	elektronički upis
eu /	29.06.2022	elektronički upis

Sudska pristojba po Tbr. 29. st. 3. Uredbe o tarifi sudskih pristojbi (NN br. 53/19 i 92/21), za izvadak iz sudskog registra u iznosu od 5.00 Kn / 0.66 C (fiksni tečaj konverzije 7.53450) naplaćena je elektroničkim putem.



Ova isprava je u digitalnom obliku elektronički potpisana certifikatom:  
CN=sudreg, L=ZAGREB,  
O=MINISTARSTVO PRAVOSUĐA I UPRAVE HR72910430276, C=HR

Broj zapisa: 00boB-ckhpK-lwVTV-ulGEz-N1Nks  
Kontrolni broj: c3MvV-Budq7-MKeX5-dh0RZ

Skeniranjem ovog QR koda možete provjeriti točnost podataka.

Isto možete učiniti i na web stranici

[http://sudreg.pravosuđe.hr/registar/kontrola\\_izvornika/](http://sudreg.pravosuđe.hr/registar/kontrola_izvornika/) unesom gore navedenog broja zapisa i kontrolnog broja dokumenta.

U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. Ukoliko je ovaj dokument identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Ministarstvo pravosuđa i uprave potvrđuje točnost isprave i stanje podataka u trenutku izrade izvotka.

Provjera točnosti podataka može se izvršiti u roku tri mjeseca od izdavanja isprave.

Izrađeno: 2022-10-28 12:01:50  
Podaci od: 2022-10-28

D004  
Stranica: 3 od 3



**REPUBLIKA HRVATSKA**

HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA

Klasa: UP/I-350-07/10-01/ 3627  
Urbroj: 505-10-1  
Zagreb, 08. lipnja 2010. godine

Na temelju članka 96.st.4. i članka 103.st.2. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji («Narodne novine» br. 152/08) te članka 8.st.1. Statuta Hrvatske komore arhitekata ("Narodne novine", br. 64/09), Odbor za upis Hrvatske komore arhitekata u sastavu Tomislav Čurković, ovl.arh., predsjednik Hrvatske komore arhitekata i Željka Jurković, ovl.arh., Zoran Boševski, ovl.arh., Vladimir Kasun, ovl.arh., i Igor Rožić, ovl.arh., članovi Odbora za upis, rješavajući po Zahtjevu za upis TOMISLAV VREŠ, dipl.ing.arh., KRAPINSKE TOPLICE, VIČA SELA 37A, donosi

**RJEŠENJE**

1. U **Imenik ovlaštenih arhitekata** upisuje se **TOMISLAV VREŠ**, dipl.ing.arh., KRAPINSKE TOPLICE, u stručni smjer za: **ovlašteni arhitekt** pod rednim brojem **3627**, s danom upisa **01.06.2010.** godine.
2. Upisom u **Imenik ovlaštenih arhitekata**, TOMISLAV VREŠ, dipl.ing.arh., stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni arhitekt**" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 56., 58., 62., 63. i 64. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, te članka 24.st.1.alineja 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata, te ostala prava i dužnosti sukladno zakonu, aktima Komore, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona.
3. Ovlašteni arhitekt poslove iz točke 2. izreke ovoga Rješenja dužan je obavljati stvarno i stalno, te sukladno temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštivati ovlašteni arhitekt.
4. Ovlaštenom arhitektu Hrvatska komora arhitekata izdaje "**arhitektonsku iskaznicu**" i "**pečat**", koji su trajno vlasništvo Komore.
5. Ovlašteni arhitekt dobiva putem Hrvatske komore arhitekata Potvrdu o polici osiguranja od profesionalne odgovornosti kod odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja se svake godine. Premija osiguranja plaća se sa članarinom, odnosno uračunava se u iznos članarine.
6. Ovlašteni arhitekt dužan je plaćati Hrvatskoj komori arhitekata članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela Komore, osim u slučaju mirovanja članstva i privremenog prekida obavljanja strukovne djelatnosti, a pri prestanku članstva podmiriti sve dospjele financijske obveze prema Komori.



## Objasnenje

TOMISLAV VREŠ, dipl.ing.arh., podnio je dana 07.05.2010. godine zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata.

Odbor za upis Hrvatske komore arhitekata proveo je na sjednici održanoj 01.06.2010. godine postupak razmatranja dostavljenog potpunog zahtjeva imenovanog, te je temeljem članka 96.st.4. i članka 103.st.2. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, te članka 8.st.1.Statuta Hrvatske komore arhitekata donio rješenje kojim se zahtjev usvaja.

Ovlašteni arhitekt stekao je pravo na uporabu strukovnog naziva «ovlašteni arhitekt», te pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članaka 56., 58., 62., 63. i 64. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, te članka 24.st.1.alineja 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata, te ostala prava i dužnosti sukladno zakonu, aktima Komore, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata, i to pravo mu traje dok traje polica osiguranja od profesionalne odgovornosti, odnosno do izricanja stegovne kazne iz članka 120.st.1.alineja 2. i 3. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, u vezi sa člankom 74.st.1. Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Ovlašteni arhitekt, osim u slučaju mirovanja članstva, dobiva putem Hrvatske komore arhitekata Potvrdu o polici osiguranja od profesionalne odgovornosti kod odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja se svake godine, sukladno članku 10.st.2.Statuta Hrvatske komore arhitekata. Premija osiguranja plaća se sa članarinom, odnosno uračunava se u članarinu, sukladno članku 10.st.3. Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata imenovani je stekao pravo na "pečat" i "arhitektonsku iskaznicu" koje mu izdaje Hrvatska komora arhitekata, a koji su trajno vlasništvo Komore temeljem članka 9. st.1 Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Sva prethodno navedena prava obvezuju ovlaštenog arhitekata na redovno i uredno plaćanje članarine u skladu s člankom 27. Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Ovlašteni arhitekt dužan je obavljati poslove projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja samostalno u vlastitom uredu, zajedničkom uredu, projektantskom društvu ili drugoj pravnoj osobi registriranoj za tu djelatnost temeljem članka 19.st.1. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji.

Ovlašteni arhitekt dužan je u obavljanju poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja poštivati odredbe Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, Zakona o prostornom uređenju i gradnji i posebnih zakona, te osigurati da obavljanje poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora bude u skladu s načelima i pravilima struke, koja treba poštivati ovlašteni arhitekt.

Na temelju svega prethodno navedenog, 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 od 30 dana od primitka ovog Rješenja.

Predsjednik Hrvatske komore arhitekata  
TOMISLAV ČURKOVIĆ, ovl.arh.



Dostaviti:

1. TOMISLAV VREŠ, 49217 KRAPINSKE TOPLICE, VIČA SELA 37A
2. U Zbirku isprava Komore



I. ARHITEKTONSKI PROJEKT

**A – TEKSTUALNI DIO**



## I. ARHITEKTONSKI PROJEKT

## A – TEKSTUALNI DIO

1 POPIS SLOJEVA OBODNIH I PREGRADNIH  
KONSTRUKCIJA

## DIO 3 – SMJEŠTAJNI PAVILJON

## VANJSKI ZIDOVI

VZ1a-S _VANJSKI ZID - ŽBUKA	DEBLJINA SLOJA	REAKCIJA NA POŽAR
Armirani beton	20,00	A2
Polimercementno ljepilo	0,50	(klas. sustav), B-d1
Mineralna vuna (MW)	15,00	A2
Polimercementno ljepilo	0,50	(klas. sustav), B-d1
Silikatna žbuka	0,20	(klas. sustav), B-d1

VZ1b-S _VANJSKI ZID – ŽBUKA, HODNIK	DEBLJINA SLOJA	REAKCIJA NA POŽAR
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Potkonstrukcija zida 50 profili	5,00	-
Armirani beton	20,00	A2
Polimercementno ljepilo	0,50	(klas. sustav), B-d1
Mineralna vuna (MW)	15,00	A2
Polimercementno ljepilo	0,50	(klas. sustav), B-d1
Silikatna žbuka	0,20	(klas. sustav), B-d1

VZ2-S _VANJSKI ZID - VENTILIRANA FASADA	DEBLJINA SLOJA	REAKCIJA NA POŽAR
Armirani beton	20,00	A2
Kamena vuna (70 kg/m <sup>3</sup> )	15,00	A2
Dobro provjetravan sloj zraka (štapasta potkonstrukcija fasade)	3,00	C
Aluminijski kompozitni paneli	0,40	(klas. sustav), B-d1



ZZ1-S_ZID PREMA TLU	DEBLJINA SLOJA	REAKCIJA NA POŽAR
Armirani beton	20,00	A2
Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00	E
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E

ZZ2-S_ZID PREMA TLU - VANJSKI PROSTOR	DEBLJINA SLOJA	REAKCIJA NA POŽAR
Armirani beton	20,00	A2
Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E

## PODOVI NA TLU

P1a-S_POD NA TLU – TEPIH, SOBA	DEBLJINA SLOJA	REAKCIJA NA POŽAR
Tepih	2,00	-
Cementni estrih	7,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00	E
Armirani beton	60,00	A2
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E
Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

P1b-S_POD NA TLU – TEPIH, HODNIK	DEBLJINA SLOJA	REAKCIJA NA POŽAR
Tepih	2,00	Cfl-s1
Cementni estrih	7,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00	E
Armirani beton	60,00	A2
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E



Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

<b>P2a-S_POD NA TLU – KER. PLOČ., MONTAŽNA KABINA</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Armirano betonska prefabricirana konstrukcija montažne kabine	7,00	A2
Podložne gumene trake	2,50	E
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00	E
Armirani beton	60,00	A2
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E
Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

<b>P2b-S_POD NA TLU – KER. PLOČ., UT. PROST.</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	A2
Cementni estrih	7,50	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00	E
Armirani beton	60,00	A2
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E
Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

<b>P3-S_POD NA TLU – TEPIH, SPOJNI HODNIK</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Tepih	2,00	Cfl-s1
Cementni estrih	7,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00	E
Armirani beton	25,00-60,00	A2
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E





Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

<b>P4-S_ POD NA TLU – DIZALO</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Cementni estrih	7,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00	E
Armirani beton	50,00	A2
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E
Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

<b>P5-S_ POD NA TLU – BETON, VANJSKI PROSTOR</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Cementni estrih	9,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Armirani beton	25,00	A2
Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>	0,10	E
Čepasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20	E
Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

<b>T1-S _TERASA NA TLU - DECKING</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Ploče od drvenih vlakana / decking	2,00	-
Dobro provjetravani sloj zraka	5,00	-
Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>	0,10	E
Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO	0,15	E
Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>	0,10	E
Beton u padu	7,00 - 10,00	A2
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	5,00	E
Armirano betonska ploča u nagibu s polimercementnim premazom	20,00-40,00	A2
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	8,00	E



Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80	E
Podložni beton	10,00	A2

<b>T2a-S_LOGGIA - DECKING</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Ploče od drvenih vlakana / decking	2,00	-
Dobro provjetravani sloj zraka	4,00	-
Geotekstil 150-200 g/m2	0,10	E
Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO	0,15	E
Geotekstil 150-200 g/m2	0,10	E
Beton u padu	4,00-5,00	A2
Armirani beton	20,00	A2

<b>T2b-S_LOGGIA – DECKING - IZNAG GRIJANOG</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Ploče od drvenih vlakana / decking	2,00	-
Dobro provjetravani sloj zraka	4,00	-
Geotekstil 150-200 g/m2	0,10	E
Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO	0,15	E
Geotekstil 150-200 g/m2	0,10	E
Beton u padu	4,00 - 6,00	A2
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	5,00	E
Armirani beton	22,00	A2
Mineralna vuna (MW)	8,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Gipskartonske ploče	1,25	A2

<b>MK1a-S_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH, SOBA</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Tepih	2,00	-
Cementni estrih	7,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Armirani beton	22,00	A2



<b>MK1b-S_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH, HODNIK</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Tepih	2,00	Cfl-s1
Cementni estrih	7,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Armirani beton	22,00	A2
Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	30,75	A2
Gipskartonske ploče	1,25	A2

<b>MK2a-S_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA – KER. PLOČ., M. K.</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Armirano betonska prefabricirana konstrukcija montažne kabine	7,00	A2
Podložne gumene trake	2,50	E
Armirani beton	22,00	A2
Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	26,00	A2
Lagana prefabricirana konstrukcija montažne kabine	6,00	A2

<b>MK2b-S_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA – KER.PLOČ., SOBA</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Cementni estrih	7,50	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Armirani beton	22,00	A2
Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	30,75	A2
Gipskartonske ploče	1,25	C-d0

<b>MK2c-S_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA – KER. PLOČ., ST.</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	A2
Cementni estrih	7,50	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00	E
Armirani beton	22,00	A2



<b>MK3a-S_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA – TEPIH SOBA PRIZ. DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Tepih	2,00 -
Cementni estrih	7,00 A2
Polietilenska folija	0,025 E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00 E
Ekspandirani polistiren (EPS)	6,00 E
Armirani beton	22,00 A2
Mineralna vuna (MW)	8,00 A2
Polietilenska folija	0,025 E
Gipskartonske ploče	1,25 A2

<b>MK3b-S_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA – KER. PLOČ. PRIZ. DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50 -
Cementni estrih	7,50 A2
Polietilenska folija	0,025 E
Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00 E
Ekspandirani polistiren (EPS)	6,00 E
Armirani beton	22,00 A2
Mineralna vuna (MW)	8,00 A2
Gipskartonske ploče	1,25 A2

## KROVOVI

<b>K1a-S_KOSI KROV – VENTILIRANA OBLOGA, SOBA, ST.</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Aluminijski kompozitni paneli	0,40	A2
Dobro provjetravan sloj zraka (potkonstrukcija pokrova)	10,00	A2
Polimerna hidroizolacija na bazi FPO/TPO	0,15	E
Geotekstil (150-200 g/m <sup>2</sup> )	0,20	E
Mineralna vuna (MW)	20,00	E
Geotekstil (150-200 g/m <sup>2</sup> )	0,20	E
Bitumenska traka s uloškom od Al folije	0,30	E

Armirani beton	20,00	A2
----------------	-------	----

<b>K1b-S_KOSI KROV</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Aluminijski kompozitni paneli	0,40	A2
Dobro provjetravan sloj zraka (potkonstrukcija pokrova)	10,00	A2
Polimerna hidroizolacija na bazi FPO/TPO	0,15	E
Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20	E
Mineralna vuna (MW)	20,00	E
Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20	E
Bitumenska traka s uloškom od Al folije	0,30	E
Armirani beton	20,00	A2
Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	120,00-290,00	A2
Gipskartonske ploče	1,25	A2

<b>K2-S_NEPROHODNI KROV – SPOJNI HODNIK</b>	<b>DEBLJINA SLOJA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Polimer hidroizolacijska traka na bazi PVC-P	0,15	Broof (t1)
Mineralna vuna (MW)	20,00	A2
Polietilenska folija	0,025	E
Trapezni lim u zoni čeličnih nosača	4,50	A2
Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	5,00	A2
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	A2

## UNUTARNJI ZIDOVI

<b>UZ1a-S_UNUTARNJI ZID - AB 20</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Armirani beton	20,00	A2

<b>UZ1b-S_UNUTARNJI ZID –OBLOGA HODNIKA</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Armirani beton	20,00	A2
Potkonstrukcija zida 50 profili	5,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-



UZ1c-S_UNUTARNJI ZID – KERAMIČKE PLOČICE	DEBLJINA SLOJEVA	REAKCIJA NA POŽAR
Keramičke pločice	1,50	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Mineralna vuna CW 150 profili	15,00	-
Armirani beton	20,00	A2

UZ1d-S_UNUTARNJI ZID –HODNIK, KER. PLOČ.	DEBLJINA SLOJEVA	REAKCIJA NA POŽAR
Keramičke pločice	1,50	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Mineralna vuna CW 150 profili	10,00	-
Armirani beton	20,00	A2
Potkonstrukcija zida 50 profili	5,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-

UZ1e-S_UNUTARNJI ZID –OBLOGA SOBE, KER. PLOČ.	DEBLJINA SLOJEVA	REAKCIJA NA POŽAR
Keramičke pločice	1,50	-
Armirani beton	20,00	A2
Potkonstrukcija zida 25 profili	2,50	-
MDF	2,50	-

UZ1f-S_UNUTARNJI ZID - HODNIK, KER. PLOČ.	DEBLJINA SLOJEVA	REAKCIJA NA POŽAR
Keramičke pločice	1,50	-
Armirani beton	20,00	A2
Potkonstrukcija zida 50 profili	5,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-

UZ1g-S_UNUTARNJI ZID –DIZALO	DEBLJINA SLOJEVA	REAKCIJA NA POŽAR
Armirani beton	20,00	A2
Potkonstrukcija zida 50 profili	5,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Aluminijski lim	0,20	-



<b>UZ2-S_UNUTARNJI ZID – NADVOJ, MON. KABINA</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	A2
Mineralna vuna CW 50 profili	15,00	A1

<b>UZ3-S_UNUTARNJI ZID – MONTAŽNA KABINA</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Lagana prefabricirana konstrukcija montažne kabine	6,00	A2

<b>UZ4a-S_UNUTARNJI PREGRADNI ZID – GK 20</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Kamena vuna, dvostruka potkonstrukcija	15,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-

<b>UZ4b-S_UNUTARNJI PR. ZID – GK20, KER. PLOČ.</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Kamena vuna, dvostruka potkonstrukcija	15,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Potkonstrukcija zida 25 profili	2,50	-
MDF	2,50	-

<b>UZ5a-S_UNUTARNJI PREGRADNI ZID – GK 10</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Mineralna vuna CW 50 profili	5,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-

<b>UZ5b-S_UNUTARNJI PR. ZID – GK 10, KER. PLOČ.</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Mineralna vuna CW 50 profili	5,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-



<b>UZ5c-S_UNUTARNJI PR. ZID – GK 10, KER. PLOČ.</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Mineralna vuna CW 50 profili	5,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Keramičke pločice	1,50	-

<b>UZ6-S_UNUTARNJI PR.ZID – GK 10, EI60</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Vatrootporne gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	A2
Mineralna vuna CW 50 profili	5,00	A2

<b>UZ7-S_UNUTARNJI PR. ZID – ŠAHT, KER. PLOČ. , EI60</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Keramičke pločice	1,50	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	A2
Mineralna vuna CW 150 profili	15,00	A2
Vatrootporne gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	A2
Mineralna vuna CW 50 profili	5,00	A2

<b>UZ8-S_UNUTARNJI PREGRADNI ZID – ŠAHT, SIPOREKS</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Porobeton	15,00	A2

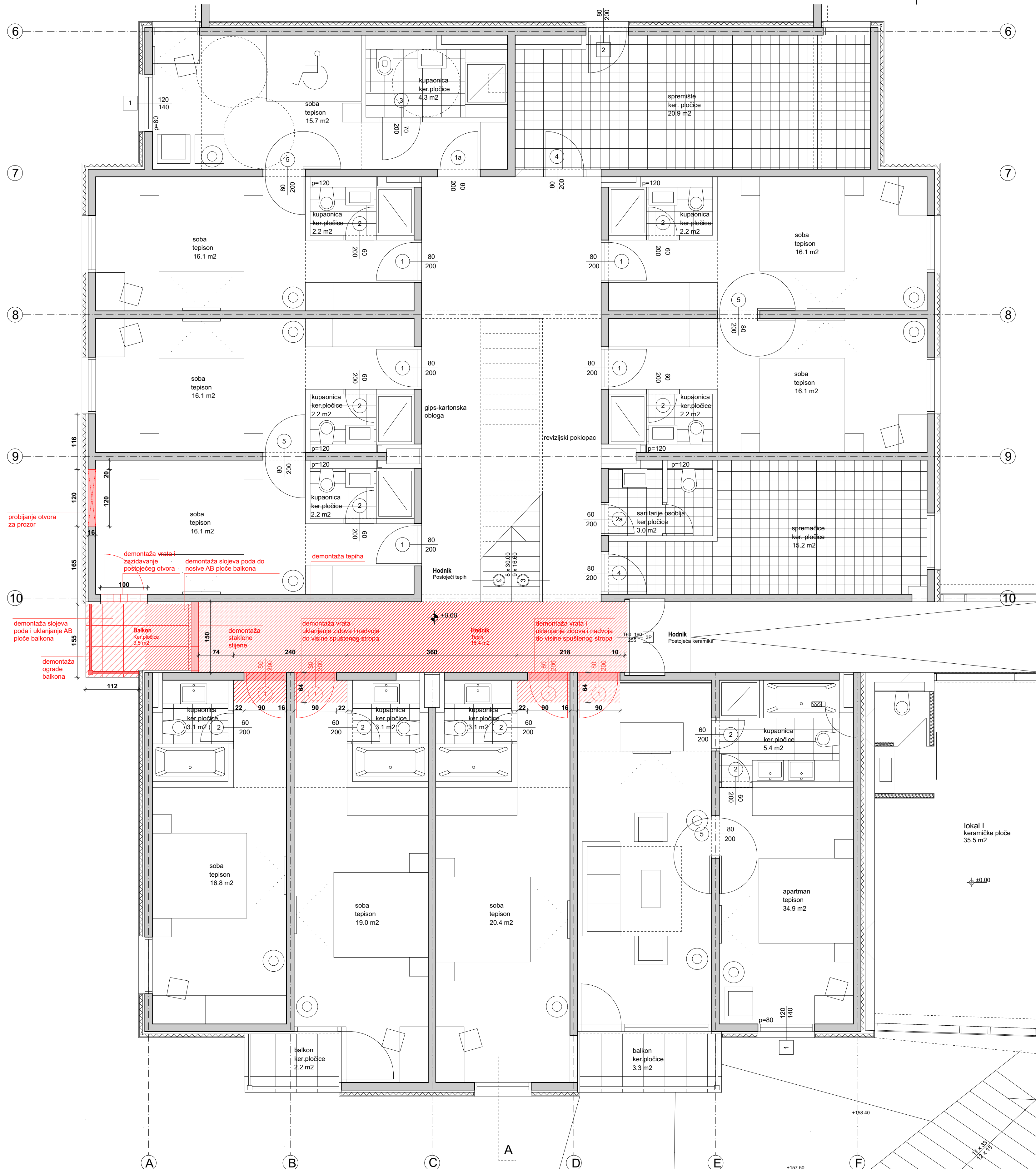
<b>UZ9-S_UNUTARNJI PREGRADNI ZID – A1, ULAZI U SOBE</b>	<b>DEBLJINA SLOJEVA</b>	<b>REAKCIJA NA POŽAR</b>
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-
Mineralna vuna CW 120 profili	12,00	-
Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50	-





## GRAFIČKI DIO

2. POSTOJEĆE STANJE S PLANOM UKLANJANJA	MJERILO
3-P01 Tlocrt (dijela) suterena smještajnog paviljona A1 s planom uklanjanja	1:50
3-P02 Zapadno pročelje smještajnog paviljona A1 s prikazom uklanjanja	1:50



**POPIS IZMJENA**

br.	vrsta izmjene	datum	potpis

**NAPOMENA**

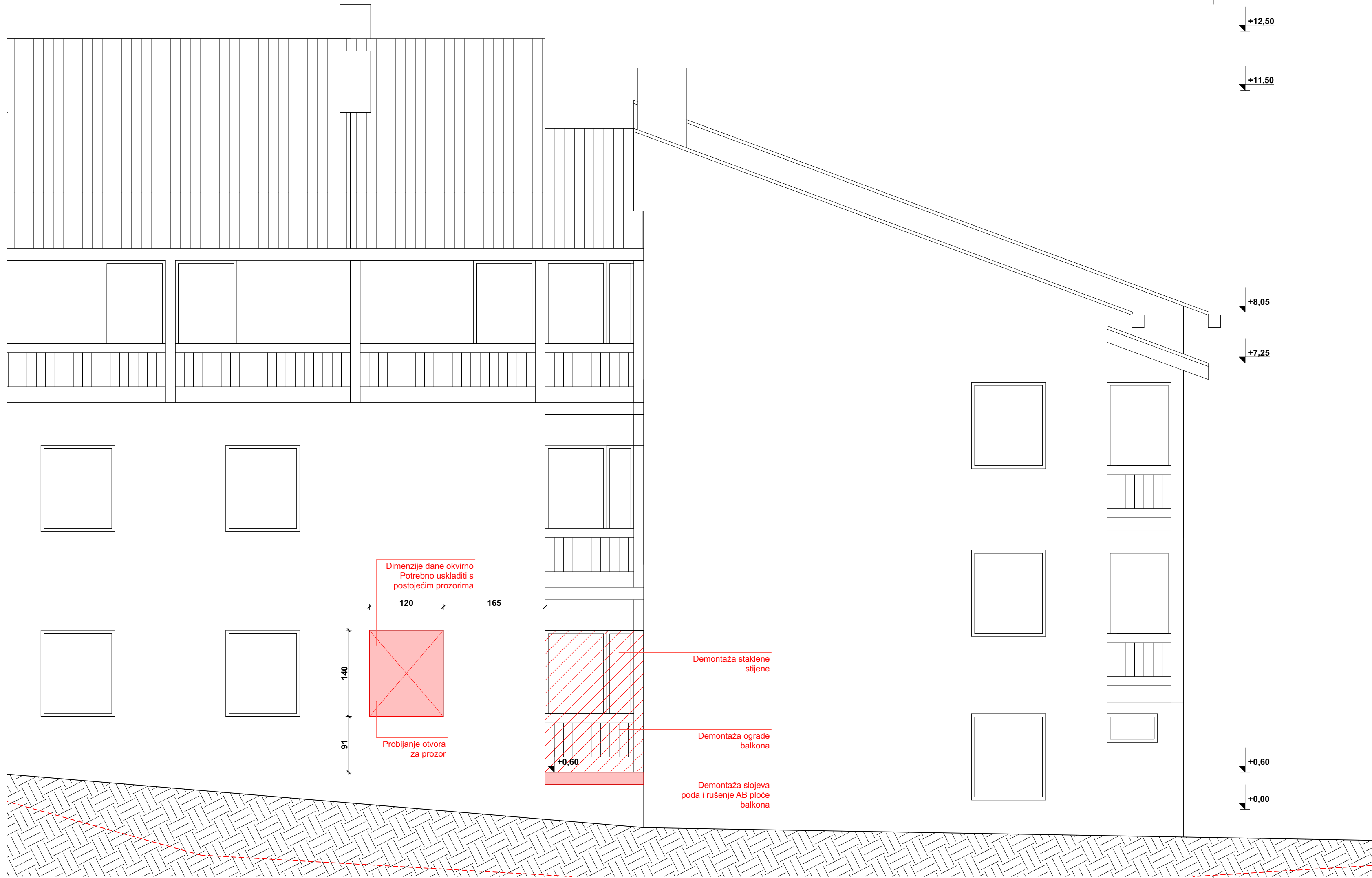
Obeveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnoće obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prođora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacртima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**

<b>GRAĐEVINA</b>	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Črešnjavec DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON
<b>INVESTITOR</b>	Terme Tuhej d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej
<b>PROJEKTNIA TVRTKA</b>	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martičeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr
<b>PARTNERSKA TVRTKA</b>	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr
<b>PROJEKT</b>	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-IZ/23 PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA
<b>PROJEKTANT</b>	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.
<b>PROJEKTNI TIM</b>	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vusić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50 06.2023.  
0 10 0.5 11 12 ±0,00 = +158,21 mnv

**PRIOLOG** TLOCRT PAVILJONA A1 - PLAN UKLANJANJA



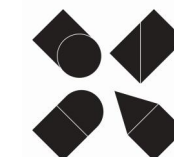
**POPIS IZMJENA**

br.	vrsta izmjene	datum	potpis

**NAPOMENA**

Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnoće obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić  
V reš  
A rhitekti**



**GRAĐEVINA** REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Črešnjevce  
**DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON**

**INVESTITOR** Terme Tuhelj d.o.o.  
Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj

**PROJEKTA TVRTKA** Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb  
+385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr

**PARTNERSKA TVRTKA** ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000 Zagreb  
+385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr

**PROJEKT** IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-IZ/23  
PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA

**PROJEKTANT** Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.



**PROJEKTI TIM** Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vusić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50 06.2023.

0 0.5 1 2 ±0,00 = +158,21 mnv

**PRILOG** PROČELJE PAVILJONA A1 - PLAN UKLANJANJA

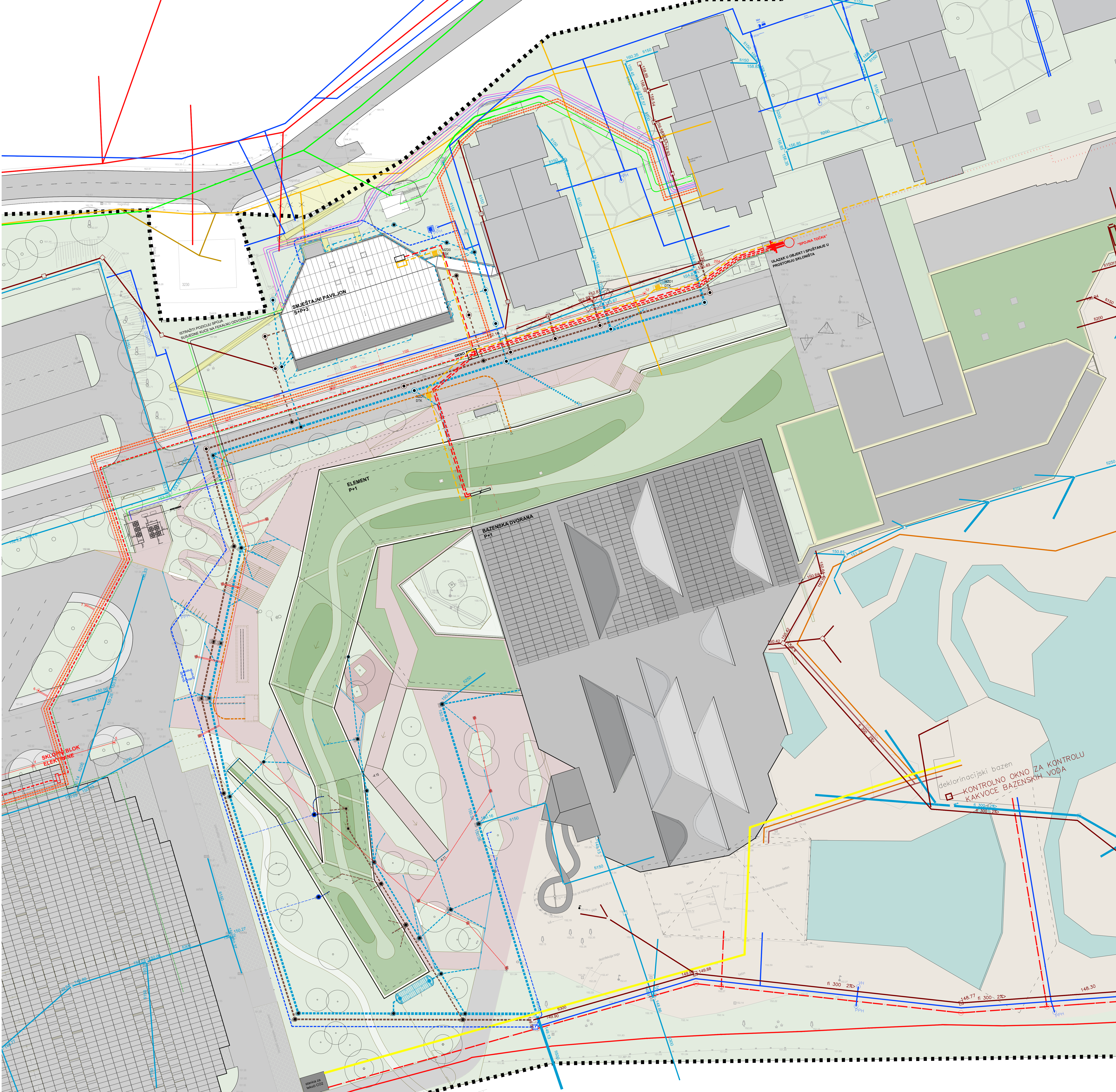


## GRAFIČKI DIO

3. NOVOPROJEKTIRANO STANJE	MJERILO
3-A01 Situacija s preklpom infrastrukture	1:250
3-A02 Situacija s krajobraznim uređenjem	1:100
3-A03 Dio 3 – Tlocrt temelja	1:50
3-A04 Dio 3 – Tlocrt suterena	1:50
3-A05 Dio 3 – Tlocrt prizemlja	1:50
3-A06 Dio 3 – Tlocrt 1. kata	1:50
3-A07 Dio 3 – Tlocrt 2. kata	1:50
3-A08 Dio 3 – Tlocrt 3. kata	1:50
3-A09 Dio 3 – Tlocrt tehničkog prostora (3. kata)	1:50
3-A10 Dio 3 – Tlocrt krova	1:50
3-A11 Dio 3 – Presjek 1-1	1:50
3-A12 Dio 3 – Presjek 2-2	1:50
3-A13 Dio 3 – Presjek 3-3	1:50
3-A14 Dio 3 – Južno pročelje	1:50
3-A15 Dio 3 – Zapadno pročelje	1:50
3-A16 Dio 3 – Sjeverno pročelje	1:50
3-A17 Dio 3 – Istočno pročelje	1:50

POPIS IZMJENA

br.	vrsta izmjene	datum	popis



- TUMAČ - PREKLON INSTALACIJA GLAVNOG PROJEKTA
- POSTOJEĆE PLAVNIKO
  - EKI
  - EKI ZRAČNA
  - PODZEMNI VISOKONAPONSKI VOD 10 (20) kV
  - KABELSKA KANALIZACIJA
  - SUNČANA ELEKTRANA NA PARKIRALIŠTU
  - NOVI NAPONI KABEL ZA SMJEŠTAJ I ELEMENT
  - SUNČANA ELEKTRANA NA KROVU BAZENA
  - ELEKTRONSTALACIJE PUNIONICA
  - ELEKTRONSKIH VOZILA
  - ELEKTRONSTALACIJE VANJSKE RASVIJETE
  - VANJSKA RASVIJETA - TEMELJI
  - TOPOVOD
  - TOPOVOD ZA FONTANU
  - SANITARNA VODA
  - VANJSKA HIDRANTSKA MREŽA
  - OBORINSKA ODVOJNJA
  - SANITARNA ODVOJNJA
  - BAZENSKA KANALIZACIJA
  - PLIN
  - PLINSKI KLOR
  - PODZEMNI VISKOTEMPERATURNI TOPOVOD
  - PODZEMNI NISKOTEMPERATURNI TOPOVOD
  - PODZEMNI VOD SA RASHLADNICA VODE

NAPOMENA

Obrava izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan opreme, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekat i nacrti o preklopnoj instalaciji te ih usaglasiti prilikom izvođenja. Sve relevantne obavljeno je prije izvođenja i pravovremeno raspoređeno u glavni projekat. Sve dimenzije predložene i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije sa vode u betonu, izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s preklopom instalacija i glavni elektroinstalacijski projekt prije izvođenja.

**M ike lić  
V re š  
A r h i t e k t i**

GRAĐEVINA REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJI na k.č.br. 3199/1, k.o. Odrlegrajevci  
DIO 1.2 - BAZENSKA DVORANA, RESTORAN I RECEPCIJA

INVESTITOR TERME TUHELJI d.o.o.  
Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej

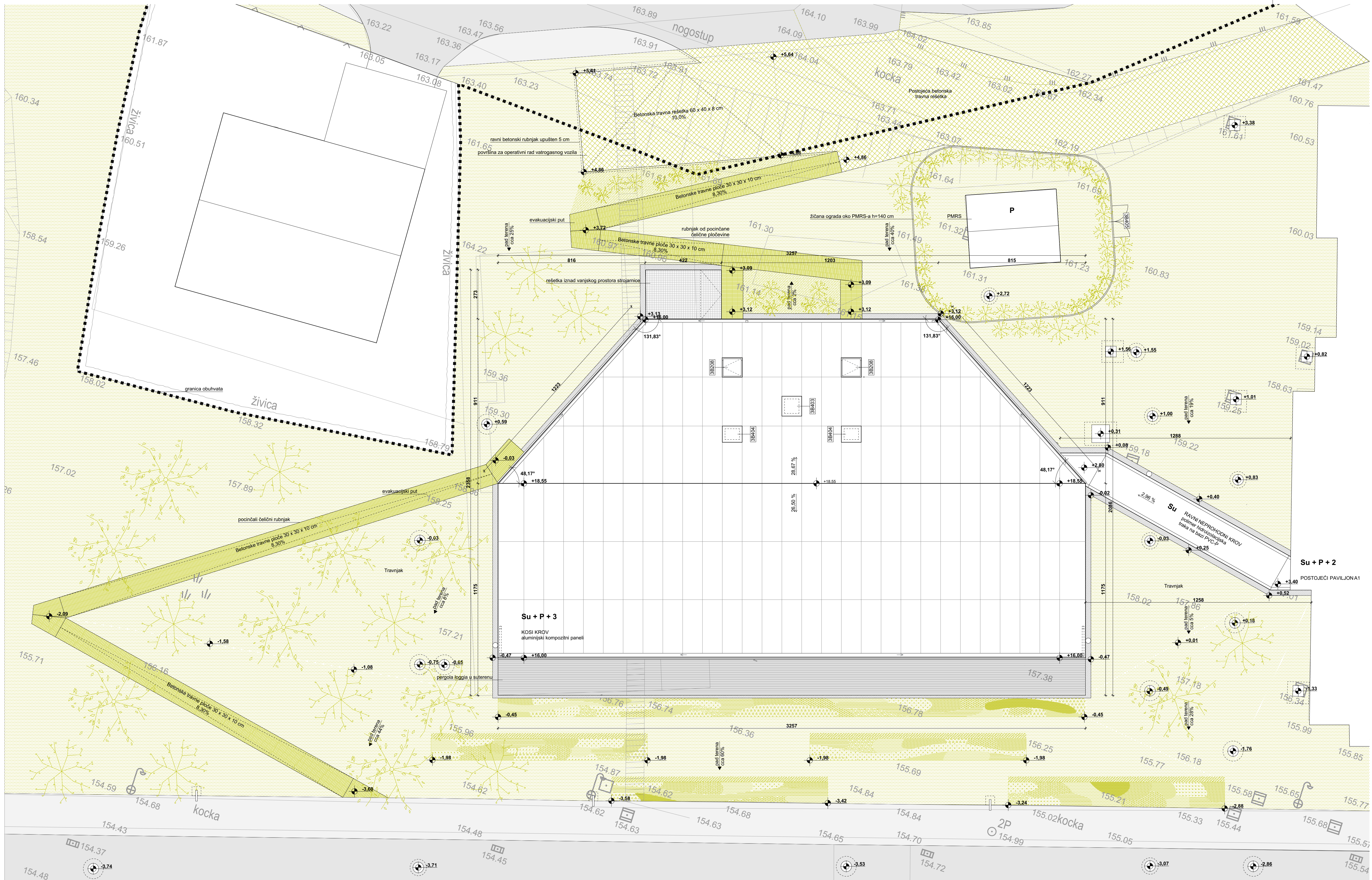
PROJEKATNA TVRTKA Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Matijevočka 38, 10000 Zagreb  
+385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr

PARTNERSKA TVRTKA ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinoevačka 191, 10000 Zagreb  
+385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr

PROJEKT IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT 98-3-1/23  
PROJEKTI UNUTARNJE UREĐENJA I OPREMANJA

PROJEKTANT Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

PROJEKTI TIM  
Mia Đopko, mag.ing.arch., Nika Džalić, mag.ing.arch.,  
Ivan Jakovčić, mag.ing.arch., Sora Jurković, mag.ing.arch.,  
Domeneg Kolenc, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch.,  
Marin Peraveć, mag.ing.arch., Dora Ramljak, mag.ing.arch.,  
Krešimir Rendek, mag.ing.arch., Fran Starčević, mag.ing.arch.,  
Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vučić, mag.ing.arch.



POPIS IZMJENA

br.	vrsta izmjene	datum	potpis

NAPOMENA

Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplata, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnoće obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacртima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

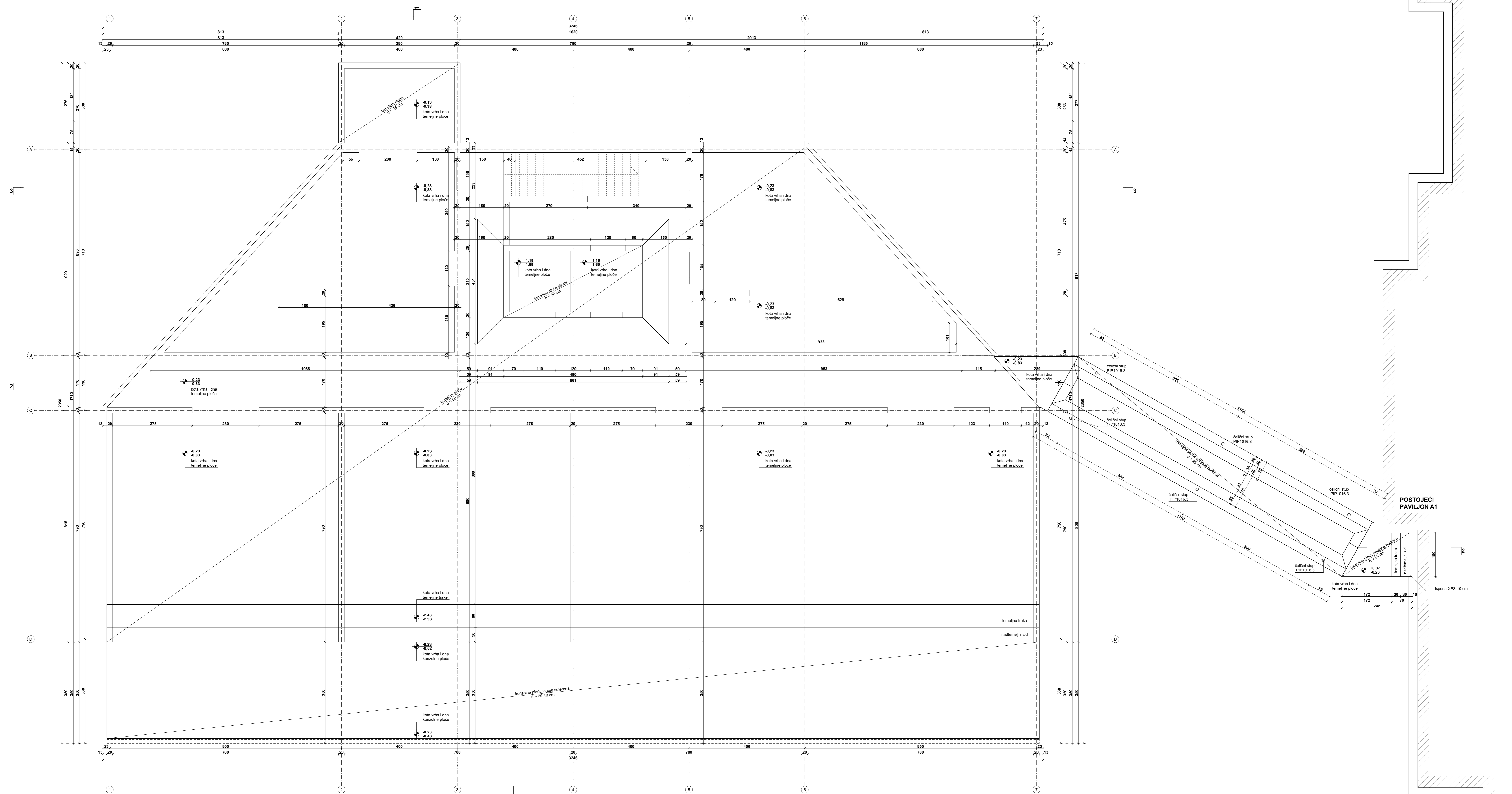
**M ikelić**  
**V reš**  
**A rHITEKTI**

GRADEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Črešnjavec DIO 3 - SMJEŠTAINI PAVILJON
INVESTITOR	Terme Tuhej d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej
PROJEKTA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr
PROJEKT	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-12/23 PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

PROJEKTI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonjić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vušić, mag.ing.arch.
--------------	--

MJERILO 1:100	06.2023.
PRILOG	SITUACIJA S KRAJOBRAZNAIM UREĐENJEM

POPIS IZMJENA			
br.	vrsta izmjene	datum	potpis

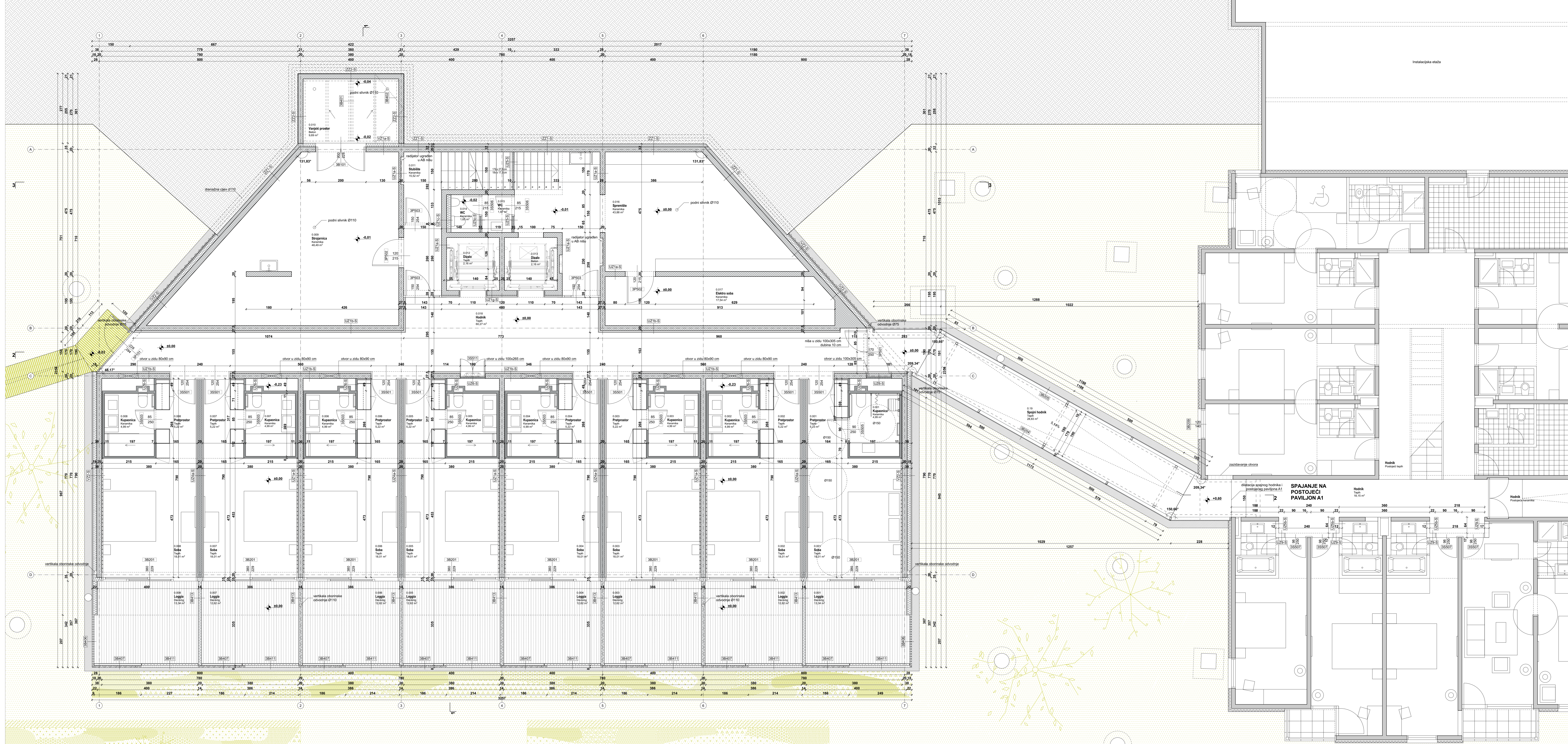


**NAPOMENA**  
 Obaveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplata, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacrt s preklonom instalacije te ih uvesti prilikom izvođenja. Sve nejasnice obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacije je dužan proučiti sve mikroinstalacije prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikečić  
 V reš  
 A rHITEKTI**

**GRADEVINA** REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Črešnjevec DIO 3 - SMJESTAJNI PAVILJON  
**INVESTITOR** Terme Tuhej d.o.o., Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej  
**PROJEKTNIA TVRTKA** Mikelčić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr  
**PARTNERSKA TVRTKA** ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinskečka 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr  
**PROJEKT** IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-IZ/23 PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA  
**PROJEKTANT** Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.  
**PROJEKTNII TIM** Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželačić, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelčić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Kraljica Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50 06.2023.  
 I0 I0.5 I1 I2 ±0.00 = +158.21 mnv  
 PRILOG TLOCRT TEMELJA



**POPIS IZMJENA**

br.	vrsta izmjene	datum	potpis

**NAPOMENA**

Obaveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan optike, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacrtne s preklonom instalacijom te ih savjetiti prilikom izvođenja. Sve nejasnice obavijestiti prije izvođenja i privremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prozora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladi s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikrotopografije prikazane na nacrtima s preklonom instalacijom i elektroneksterički projekt prije izvođenja.

**M ikečić V reš A rHITEKTI**

**GRADEVINA** REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJE na kbr. 3199/1, k.o. Črešnjevec DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON

**INVESTITOR** Terme Tuželj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuželjske Toplice, 49215 Tuželi

**PROJEKTA TVRKA** M ikečić V reš A rHITEKTI d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr

**PARTNERSKA TVRKA** ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palincveška 19i, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr

**PROJEKT** IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-IZ/23 PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA

**PROJEKTANT** Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

**PROJEKTI TIM** Misa Depolović, mag.ing.arch., Nika Džetelija, mag.ing.arch., Ivan Jakušević, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Donagaj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovacević, mag.ing.arch., Marin Milečić, dipl.ing.arch., Marin Pešava, mag.ing.arch., Dora Ramušić, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vučić, mag.ing.arch.

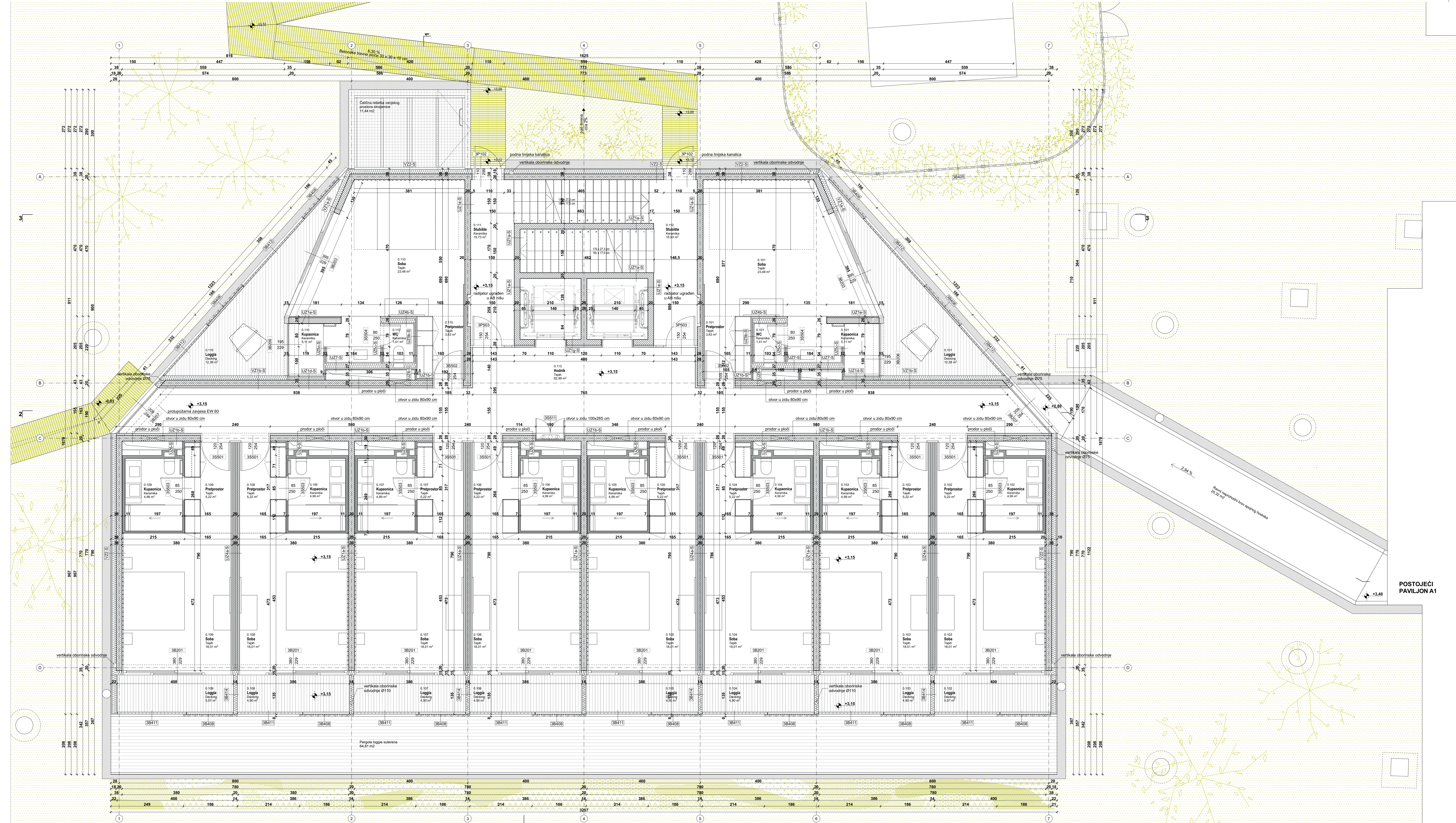
MJERILLO 1:50

0 ±0.00 = +158,21 mnm

**PRILOG** TLOCRT SUTERENA

**LIST 3-A04**

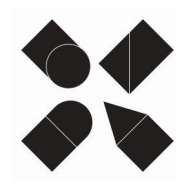




POSTOJEĆI PAVILJON A1

**NAPOMENA**  
Obaveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplata, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacrtje s preklonom instalacija te ih uvesti prilikom izvođenja. Sve instalacije obavljati je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikroinstalacije prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



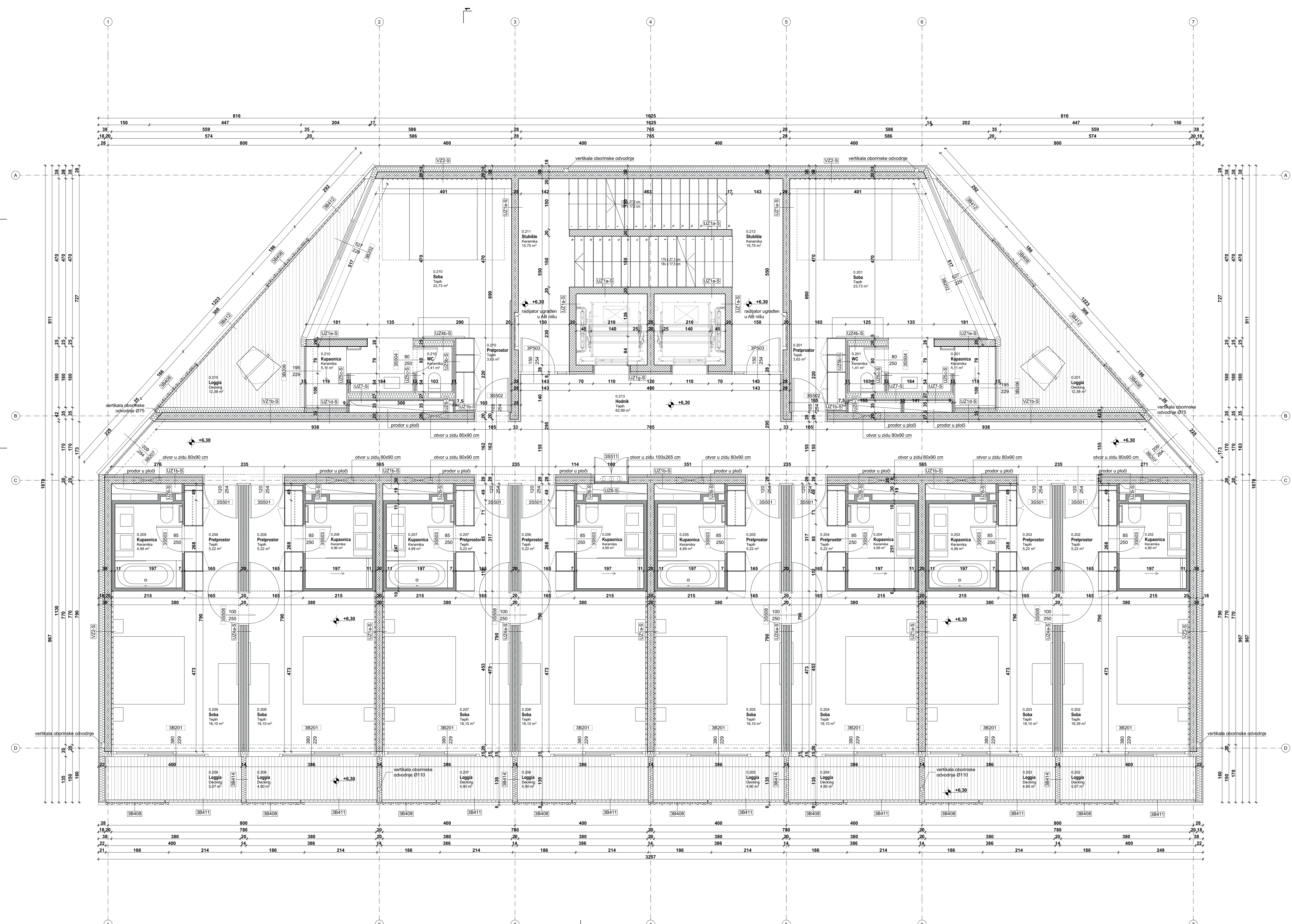
**GRAJEVINA** REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kbr. 3199/1, k.o. Črešnjevec DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON  
**INVESTITOR** Terme Tuhej d.o.o., Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej  
**PROJEKTA TVRTKA** Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr  
**PARTNERSKA TVRTKA** ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr

**PROJEKT** IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-IZ/23  
PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA  
**PROJEKTANT** Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.



**PROJEKTI TIM** Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Željelija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Kraljica Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vušić, mag.ing.arch.

**MJERILO 1:50** 06.2023.  
I0 I0.5 I1 I2 ±0.00 = +158.21 mrv  
**PRILOG** TLOCRT PRIZEMLJA



**NAPOMENA**

Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan optate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekat i nacrti s priklopom instalacije te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve najasnije obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s priklopom instalacija i glavni elektrotehnički projekat prije izvođenja.

**M ikeleć V reš A rHITEKTI**

**GRADEVINA** REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kbr. 3199/1, k.o. Crešnjevac DIO 3 - SMJESTAJNI PAVILJON

**INVESTITOR** Terme Tuhej d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej

**PROJEKTA TVRTKA** Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 58, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr

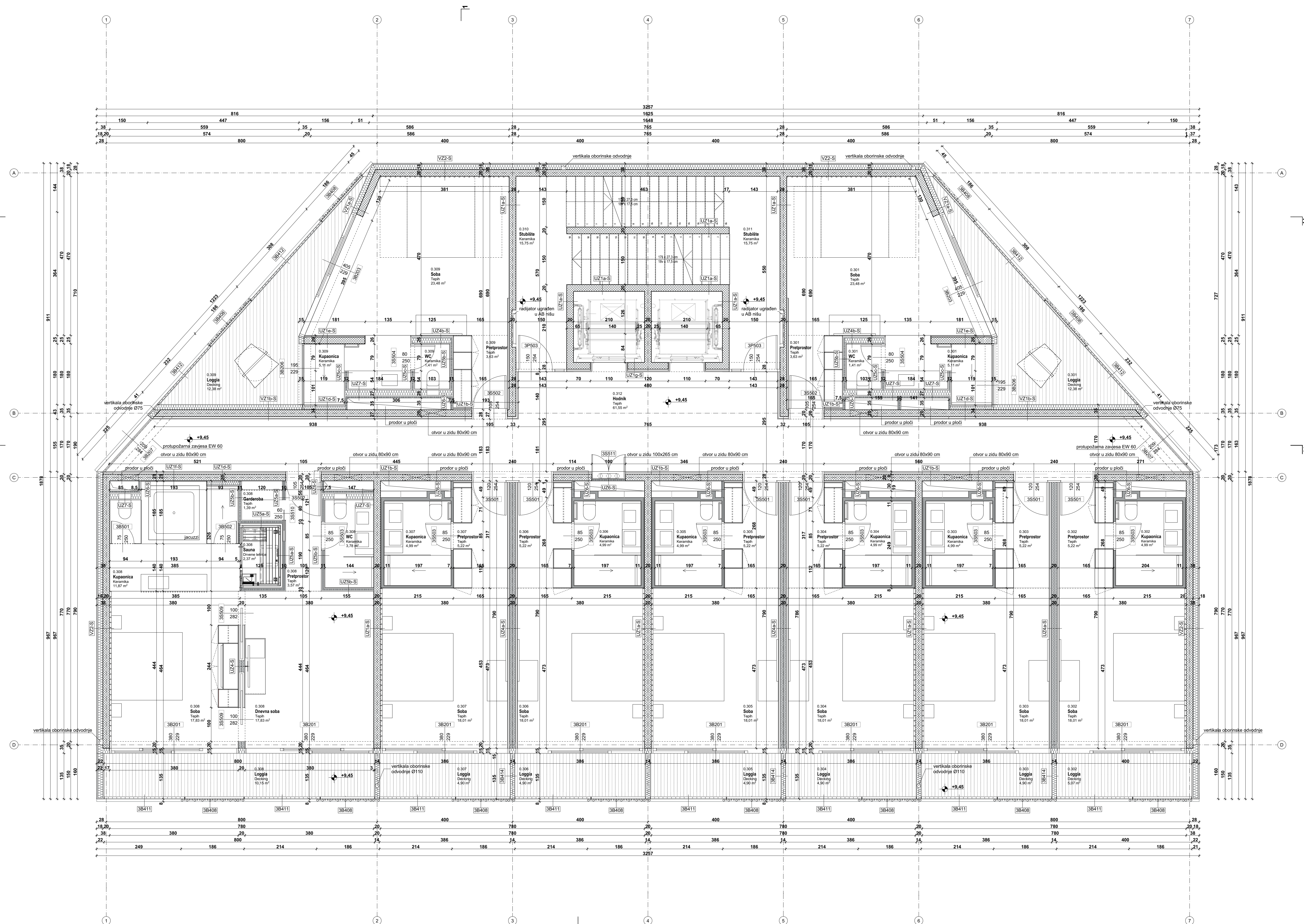
**PARTNERSKA TVRTKA** ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palonovečka 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr

**PROJEKT** IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA 98-3-IZ/23

**PROJEKTANT** Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

**PROJEKTI TIM** Mia Depoto, mag.ing.arch., Nika Dželalića, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arh., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Rnić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.

Table with columns: br., vrsta izmjene, datum, potpis. It contains 10 empty rows for change tracking.



NAPOMENA
Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplata, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacrt sa preklonom instalacije te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve najasnije obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti sa glavnim projektantom.

M ikešić
V reš
A rHITEKI

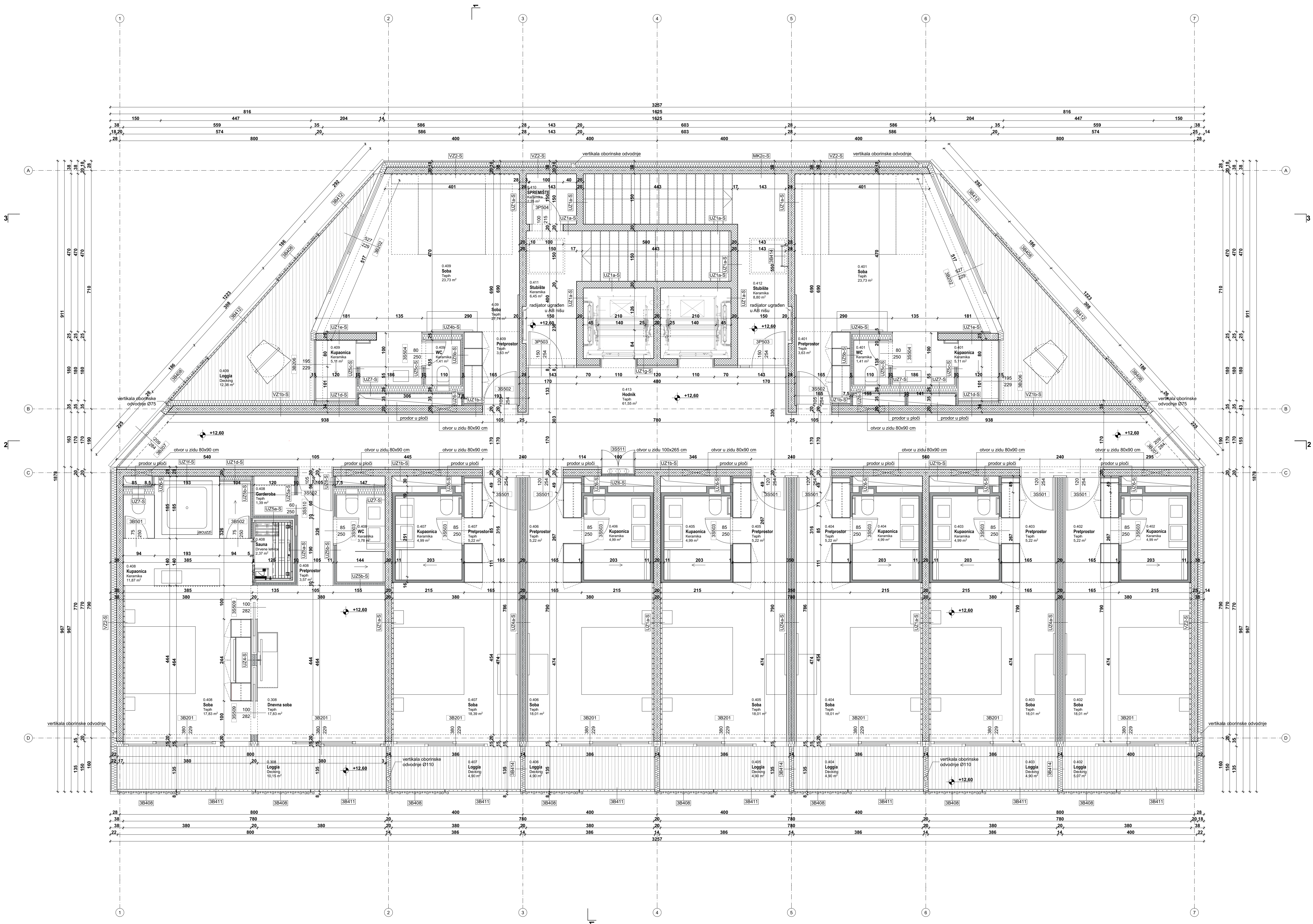
GRABEVINA REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG
CENTRA TERME TUHELJ na kbr. 3199/1, k.o. Crešinjevec
DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON
INVESTITOR Terme Tuhej d.o.o.
LUĐEVITA GAJA 4, HR-49215 TUHELJSKE TOPLICE, 49215 TUHELJ

PROJEKATNA TVRTKA Mikišić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb
+385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr

PROJEKTNI TIM Mia Depoto, mag.ing.arch., Nika Dželalić, mag.ing.arch.,
Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch.,
Domagoj Kolonić, mag.ing.arch.,
Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikišić, dipl.ing.arch.,
Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch.,
Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stančić, mag.ing.arch.,
Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vusić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50 06.2023.
l0 l.5 l.1 l.2 ±0.00 = +158,21 mnv

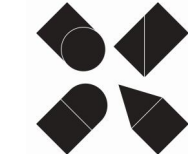
PROJEKT TLOCRT 2. KATA LIST 3-A07



**NAPOMENA**

Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan optate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacrtje s preklopom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve najasnije obavještavo je prije izvođenja i pravovremeno rasprijeti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prozora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s preklopom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikešić V reš A rHITEKTI**



<b>GRADEVINA</b>	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kbr. 3199/1, k.o. Crešinjevec DIO 3 - SMJESTAJNI PAVILJON
<b>INVESTITOR</b>	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj
<b>PROJEKATNA TVRTKA</b>	Mikišić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr
<b>PARTNERSKA TVRTKA</b>	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Paloinčeva 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 866 info@onda-arhitektura.hr
<b>PROJEKT</b>	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA 98-3-12/23
<b>PROJEKTANT</b>	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

<b>PROJEKATNI TIM</b>	Mia Depoto, mag.ing.arch., Nika Dželalić, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolončić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikišić, dipl.ing.arh., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stančić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.
-----------------------	---

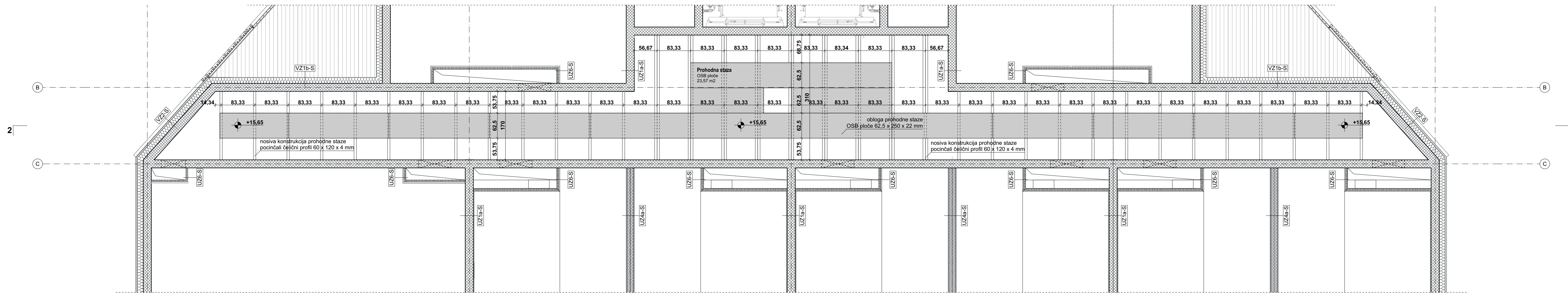
MJERILO 1:50	06.2023.
l0   0.5   1   2	±0.00 = +158,21 mnv
<b>PRIOLOG</b>	<b>TLOCRT 3. KATA</b>

POPIS IZMJENA

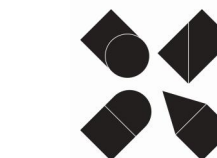
br.	vrsta izmjene	datum	potpis

NAPOMENA

Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplata, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnoće obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacртima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.



M ikelić  
V reš  
A rhitekti



GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Crešnjevec
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr
PROJEKT	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-IZ/23 PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.



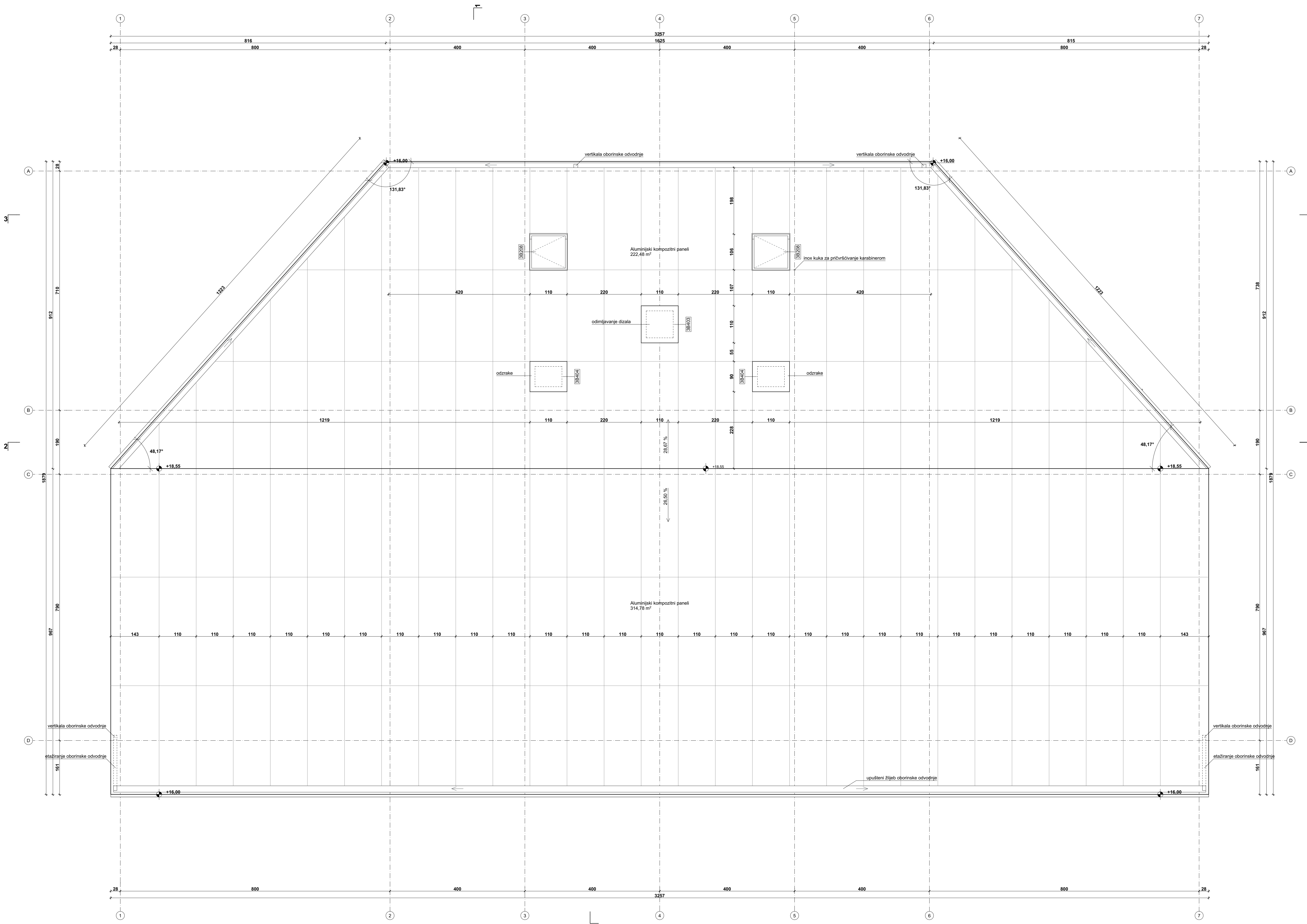
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vusić, mag.ing.arch.
---------------	--

MJERILO 1:50	06.2023.
0 0.5 1 2 ±0,00 = +158,21 mrv	

PRILOG TLOCRT TEHNIČKOG PROSTORA (3. KATA)

POPIS IZMJENA

br.	vrsta izmjene	datum	potpis



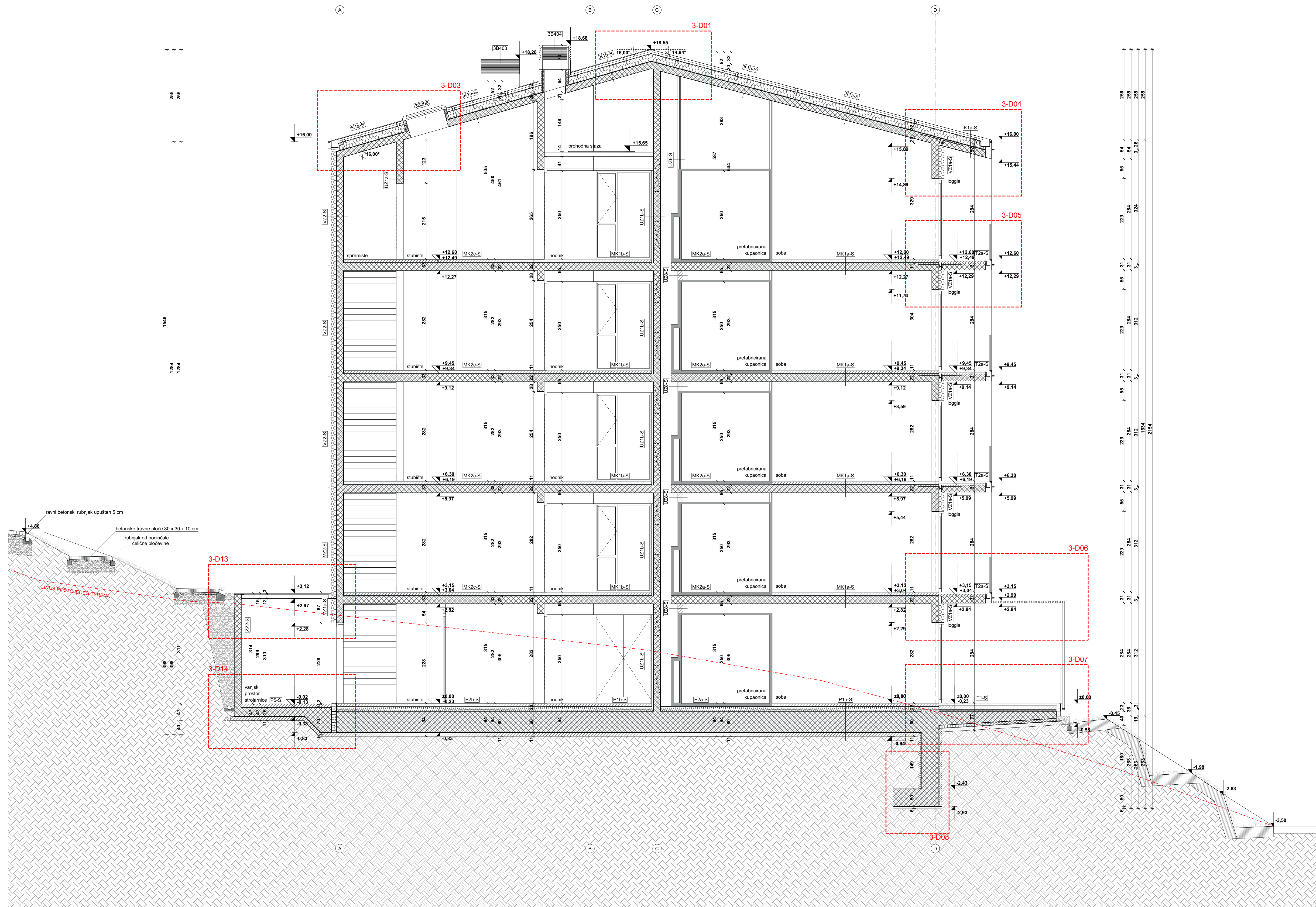
**NAPOMENA**  
Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplata, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacrt s preklonom instalacija te ih usvojiti pri tom izvođenju. Sve nejasnoće obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**

GRADEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Crešnjevce DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhelj
PROJEKTA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786   info@mva.hr   www.mva.hr
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palincovečka 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 888   info@onda-arhitektura.hr
PROJEKT	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA 98-3-IZ/23
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

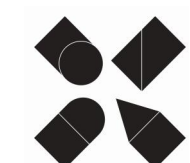
**PROJEKTI TIM**  
Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalić, mag.ing.arch.,  
Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch.,  
Domađoj Kolonić, mag.ing.arch.,  
Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch.,  
Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch.,  
Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch.,  
Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vusić, mag.ing.arch.

br.	vrsta izmjene	datum	potpis



**NAPOMENA**  
 Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnoće obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić  
V reš  
A rhitekti**



**GRAĐEVINA** REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Crešnjevci DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON

**INVESTITOR** Terme Tuhelj d.o.o.  
 Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj

**PROJEKTNIA TVRTKA** Mikić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb  
 +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr

**PARTNERSKA TVRTKA** ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, 10000 Zagreb  
 +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr

**PROJEKT** IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA 98-3-IZ/23

**PROJEKTANT** Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

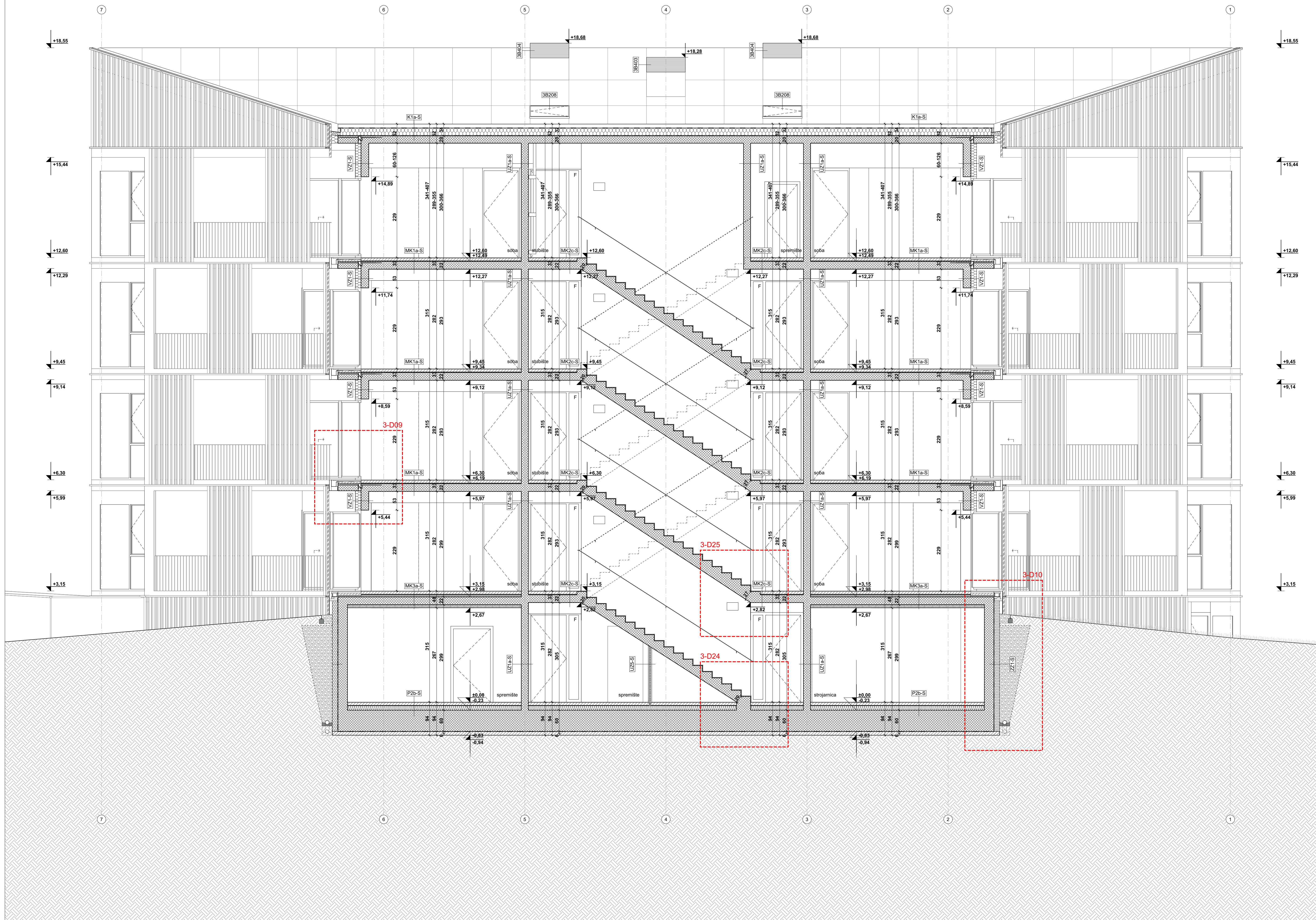
**PROJEKTI TİM** Mia Depolo, mag.ing.arch., Nikola Džetelija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Kresimir Renić, mag.ing.arch., Fren Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vučić, mag.ing.arch.







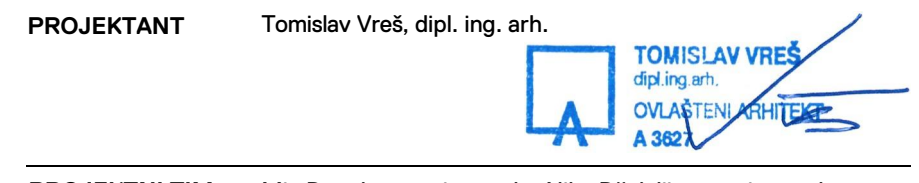
br.	vrsta izmjene	datum	potpis



**NAPOMENA**  
 Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklopom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnoće obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s preklopom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić  
 V reš  
 A rhitekti**

<b>GRAĐEVINA</b>	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kč.br. 3199/1, k.o. Črešnjevec DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON
<b>INVESTITOR</b>	Terme Tuhej d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej
<b>PROJEKTNIA TVRTKA</b>	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr
<b>PARTNERSKA TVRTKA</b>	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr
<b>PROJEKT</b>	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA 98-3-1Z/23
<b>PROJEKTANT</b>	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.



**PROJEKTNI TIM**

Mia Depolo, mag.ing.arch.	Nika Dželalija, mag.ing.arch.
Ivan Jaković, mag.ing.arch.	Sara Jurković, mag.ing.arch.
Domagoj Kolonić, mag.ing.arch.	Franjo Kovačević, mag.ing.arch.
Marin Penava, mag.ing.arch.	Dora Ramušćak, mag.ing.arch.
Krešimir Rendić, mag.ing.arch.	Fren Stanić, mag.ing.arch.
Tomislav Vreš, dipl.ing.arch.	Filip Vučić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50 06.2023.

0 0.5 1 1 1.2 ±0.00 = +158.21 mnv

PRILOG PRESJEK 3-3 LIST 3-A13

POPIS IZMJENA

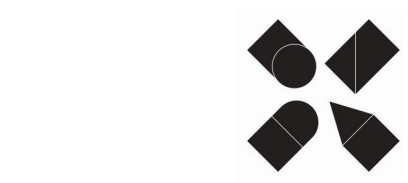
br.	vrsta izmjene	datum	potpis



**NAPOMENA**

Obaveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacrtje s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnice obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikroopisne prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić**  
**V reš**  
**A rHITEKTI**



<b>GRAĐEVINA</b>	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Črešnjavec DIO 3 - SMJEŠTAINI PAVILJON
<b>INVESTITOR</b>	Terme Tuhej d.o.o., Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej
<b>PROJEKATNA TVRTKA</b>	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 788 info@mva.hr www.mva.hr
<b>PARTNERSKA TVRTKA</b>	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr
<b>PROJEKT</b>	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I 98-3-IZ/23 PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA
<b>PROJEKTANT</b>	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.
<b>PROJEKTI TIM</b>	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželačić, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Kradimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vušić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50 06.2023.  
lo s l1 | l2 ±0.00 = +158,21 mm  
**PRILOG JUŽNO PROČELJE**

**POPIS IZMJENA**

br.	vrsta izmjene	datum	potpis

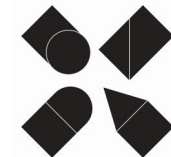


**NAPOMENA**

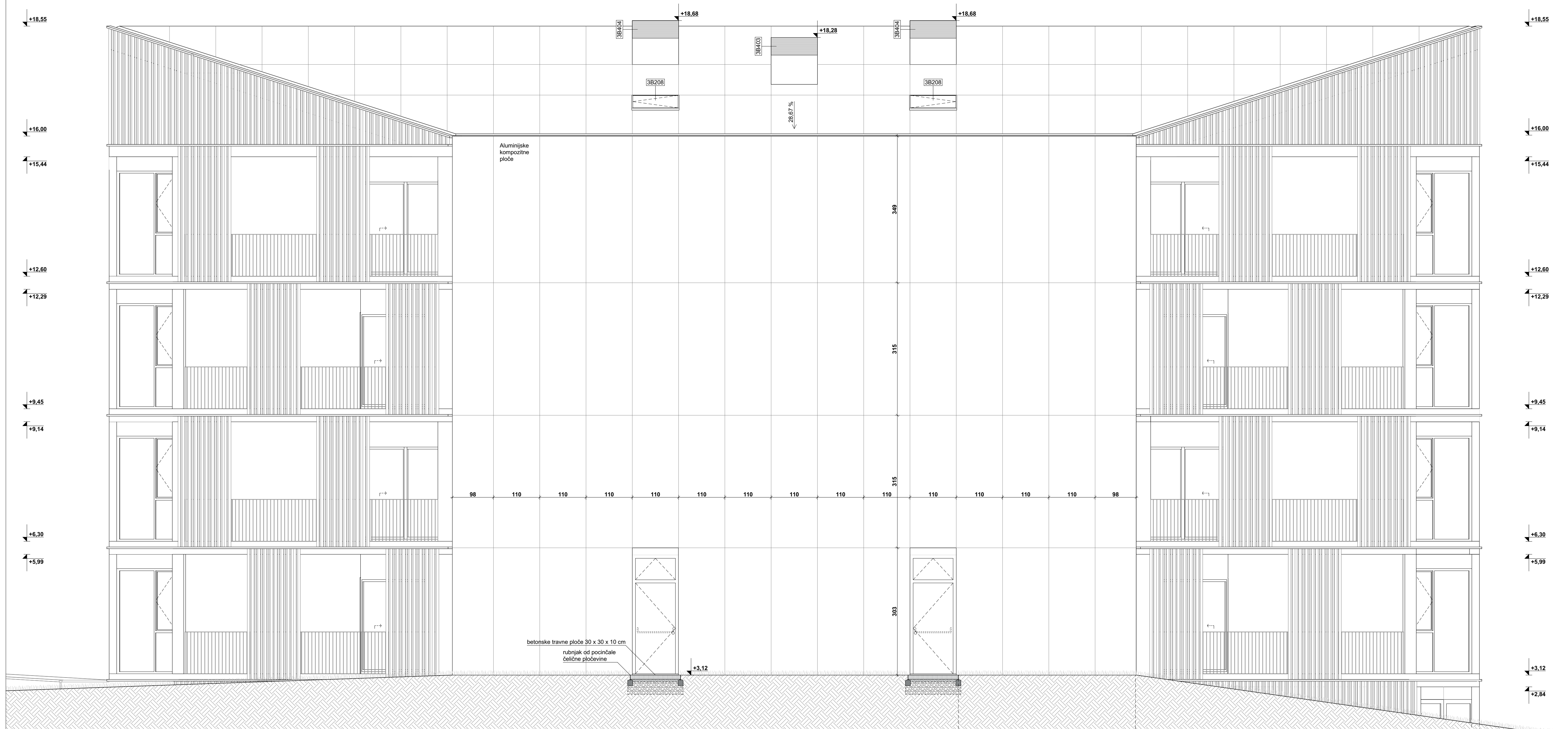
Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplote, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve najslože obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropropozicije prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**

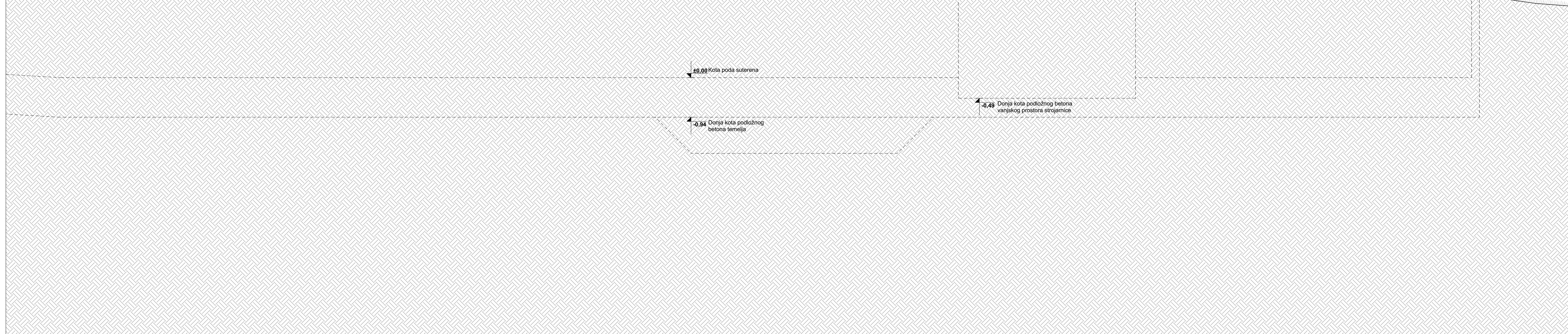
<b>GRAĐEVINA</b>	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kćbr. 3199/1, k.o. Črešnjavec DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON		
<b>INVESTITOR</b>	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj		
<b>PROJEKTNATA TVRTKA</b>	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
<b>PARTNERSKA TVRTKA</b>	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
<b>PROJEKT</b>	<b>IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA</b>	<b>98-3-IZ/23</b>	
<b>PROJEKTANT</b>	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
<b>PROJEKTNI TIM</b>	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
	MJERILO 1:50		06.2023.
<b>PRILOG</b>	0   0.5   1   2	±0,00 = +158,21 mnv	
	<b>ZAPADNO PROČELJE</b>		



br.	vrsta izmjene	datum	potpis



**NAPOMENA**  
 Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplate, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve nejasnoće obavežno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacртima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.



**M ikelić**  
**V reš**  
**A rhitekti**

**GRAĐEVINA** REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Črešnjevec DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON

**INVESTITOR** Terme Tuhej d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej

**PROJEKTNIA TVRTKA** Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr

**PARTNERSKA TVRTKA** ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr

**PROJEKT** IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA 98-3-IZ/23

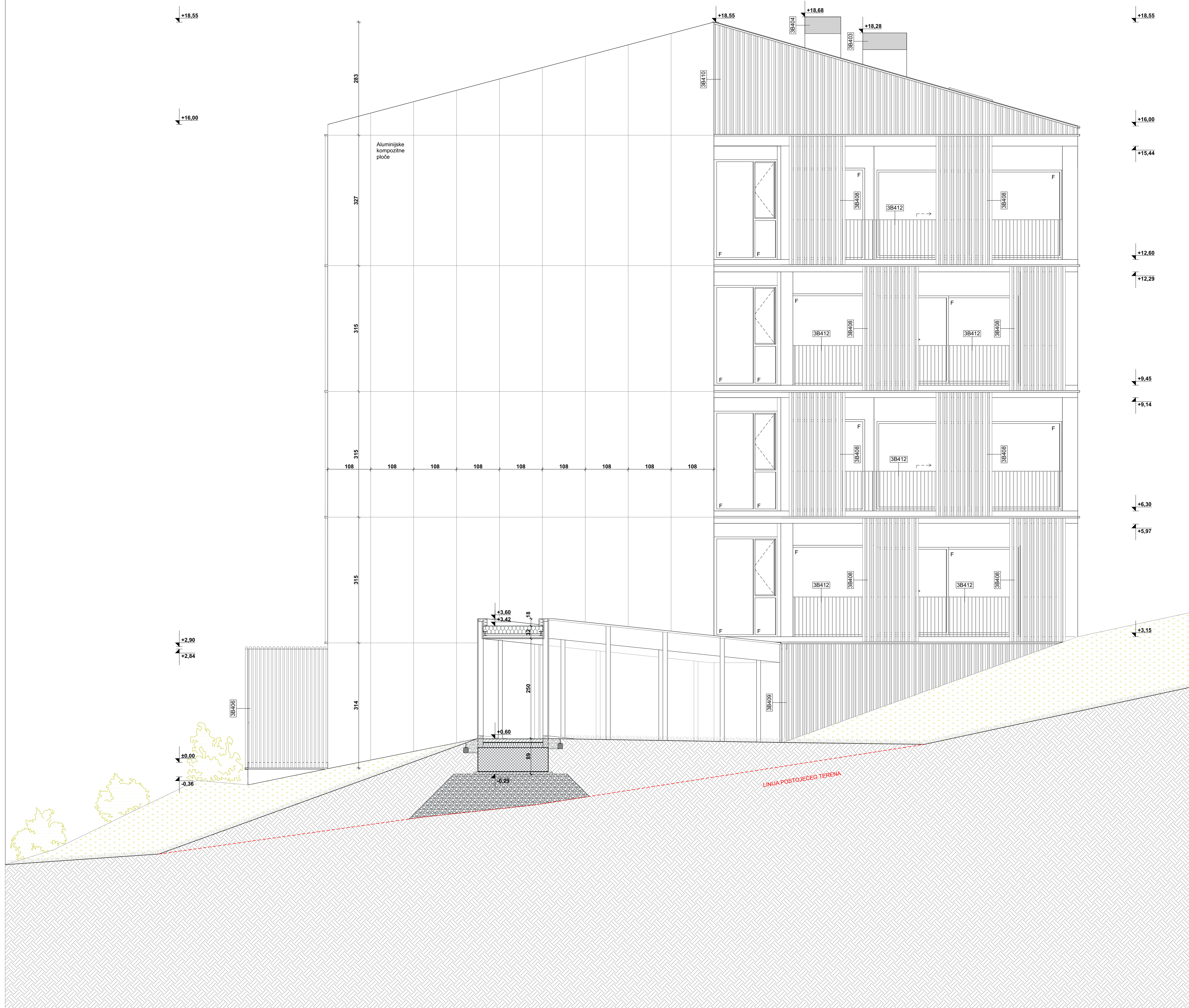
**PROJEKTANT** Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

**PROJEKTI TIM** Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželajlija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arh., Mariri Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Kresimir Renić, mag.ing.arch., Fren Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vučić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50 06.2023.

l0	l0.5	l1	l2	±0.00 = +158.21 mnv
----	------	----	----	---------------------

PRILOG SJEVERNO PROČELJE



POPIS IZMJENA			
br.	vrsta izmjene	datum	potpis

**NAPOMENA**

Obveza izvođača je detaljno proučiti sve projekte instalacija, plan oplata, plan armature, arhitektonski izvedbeni projekt i nacрте s preklonom instalacija te ih usvojiti prilikom izvođenja. Sve najslože obavezno je prije izvođenja i pravovremeno raspraviti s glavnim projektantom. Sve dimenzije prodora i potrebne tolerancije za izvedbu instalacija prije betoniranja uskladiti s izvođačem instalacija. Sve elektroinstalacije se vode u betonu. Izvođač elektroinstalacija je dužan proučiti sve mikropozicije prikazane na nacrtima s preklonom instalacija i glavni elektrotehnički projekt prije izvođenja.

## M ikelić V reš A rHITEKTI

<b>GRAĐEVINA</b>	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ na kčbr. 3199/1, k.o. Črešnjevac DIO 3 - SMJEŠTAJNI PAVILJON
<b>INVESTITOR</b>	Terme Tuhej d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhej
<b>PROJEKATNA TVRTKA</b>	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, 10000 Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr
<b>PARTNERSKA TVRTKA</b>	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19I, 10000 Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr
<b>PROJEKT</b>	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT I PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA 98-3-12/23
<b>PROJEKTANT</b>	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.

**PROJEKATNI TIM**

- Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.

MJERILO 1:50	06.2023.
0 0.5 1 2	±0.00 = +158,21 mnv
<b>PRILOG</b>	<b>ISTOČNO PROČELJE</b>

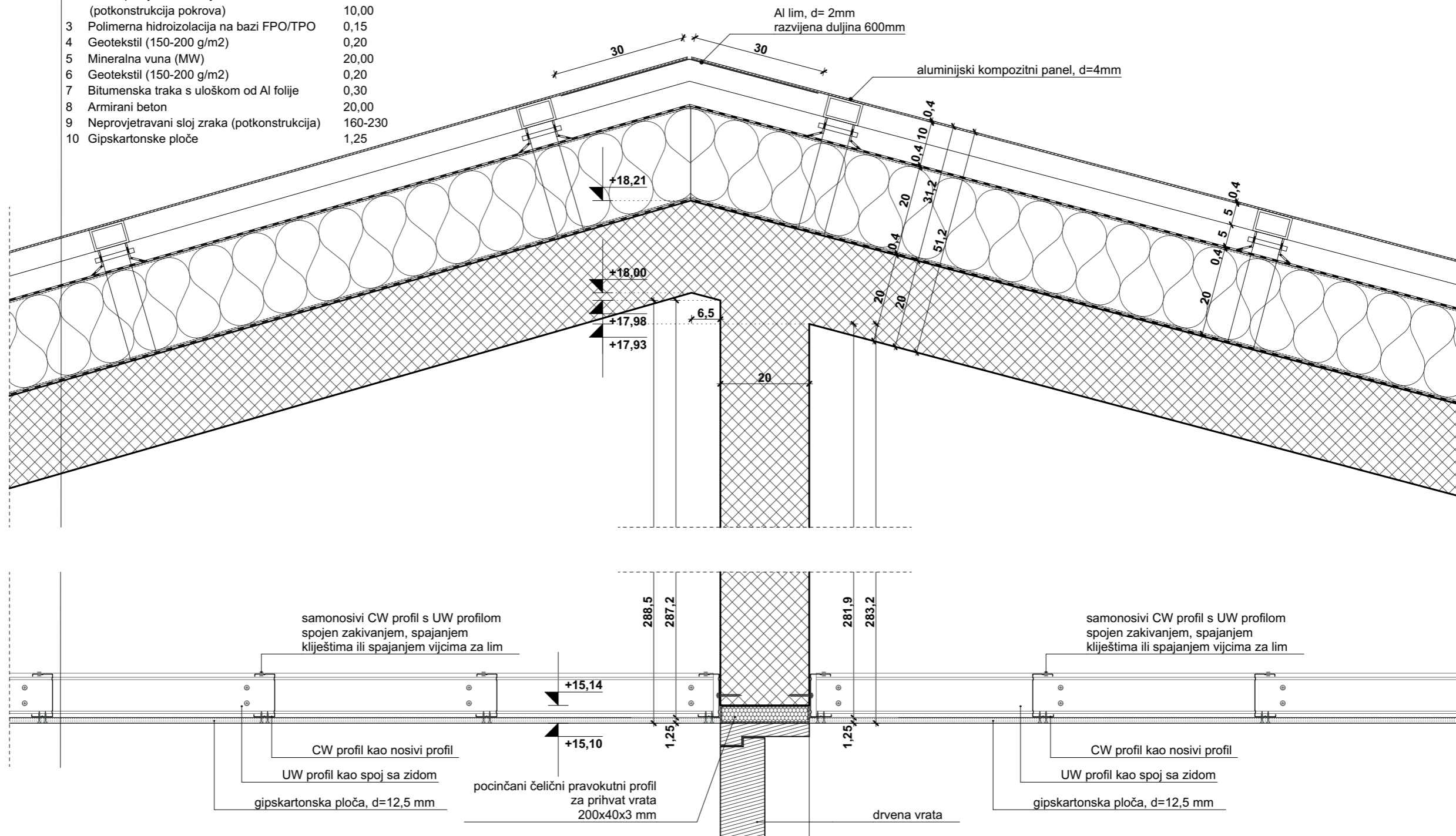


## GRAFIČKI DIO

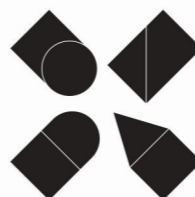
4. DETALJI	MJERILO
3-D01 Detalj sljemena	1:10
3-D02 Detalj kućice za odimljavanje	1:10
3-D03 Detalj vijenca - stubište	1:10
3-D04 Detalj vijenca - loggia standardna soba	1:10
3-D05 Detalj loggie - standardna soba, karakteristični kat	1:10
3-D06 Detalj loggie - standardna soba, suteren-prizemlje	1:10
3-D07 Detalj loggie - standardna soba, suteren podnožje	1:10
3-D08 Detalj temelja loggie	1:10
3-D09 Detalj loggie - atipična soba, suteren-prizemlje	1:10
3-D10 Detalj podnožja	1:10
3-D11 Detalj spoja loggie atipične sobe i hodnika - suteren-prizemlje	1:10
3-D12 Detalj spoja atipične sobe i hodnika - suteren-prizemlje	1:10
3-D13 Detalj vanjskog protora strojarnice - podna rešetka	1:10
3-D14 Detalj vanjskog prostora strojarnice - podnožje	1:10
3-D15 Detalj prozora hodnik - protupožarna zavjesa	1:10
3-D16 Detalj prozora hodnik	1:10
3-D17 Detalj spoja sa spojnim hodnikom	1:10
3-D18 Detalj spoja sa spojnim hodnikom - podnožje	1:10
3-D19 Detalj spojnog hodnika - poprečni presjek, podnožje	1:10
3-D20 Detalj spojnog hodnika - poprečni presjek, vijenac	1:10
3-D21 Detalj spoja spojnog hodnika i postojećeg paviljona a1	1:10
3-D22 Detalj spoja spojnog hodnika i postojećeg paviljona a1 - podnožje	1:10
3-D23 Detalj spoja spojnog hodnika i postojećeg paviljona a1 - temelji	1:10
3-D24 Detalj stubišta - suteren	1:10
3-D25 Detalj stubišta - prizemlje	1:10

**K1b-S\_KOSI KROV - VENTILIRANA OBLOGA, HODNIK I STUBIŠTE**

1	Aluminijski kompozitni paneli	0,40
2	Dobro provjetravan sloj zraka (potkonstrukcija pokrova)	10,00
3	Polimerna hidroizolacija na bazi FPO/TPO	0,15
4	Geotekstil (150-200 g/m <sup>2</sup> )	0,20
5	Mineralna vuna (MW)	20,00
6	Geotekstil (150-200 g/m <sup>2</sup> )	0,20
7	Bitumenska traka s uloškom od Al folije	0,30
8	Armirani beton	20,00
9	Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	160-230
10	Gipskartonske ploče	1,25



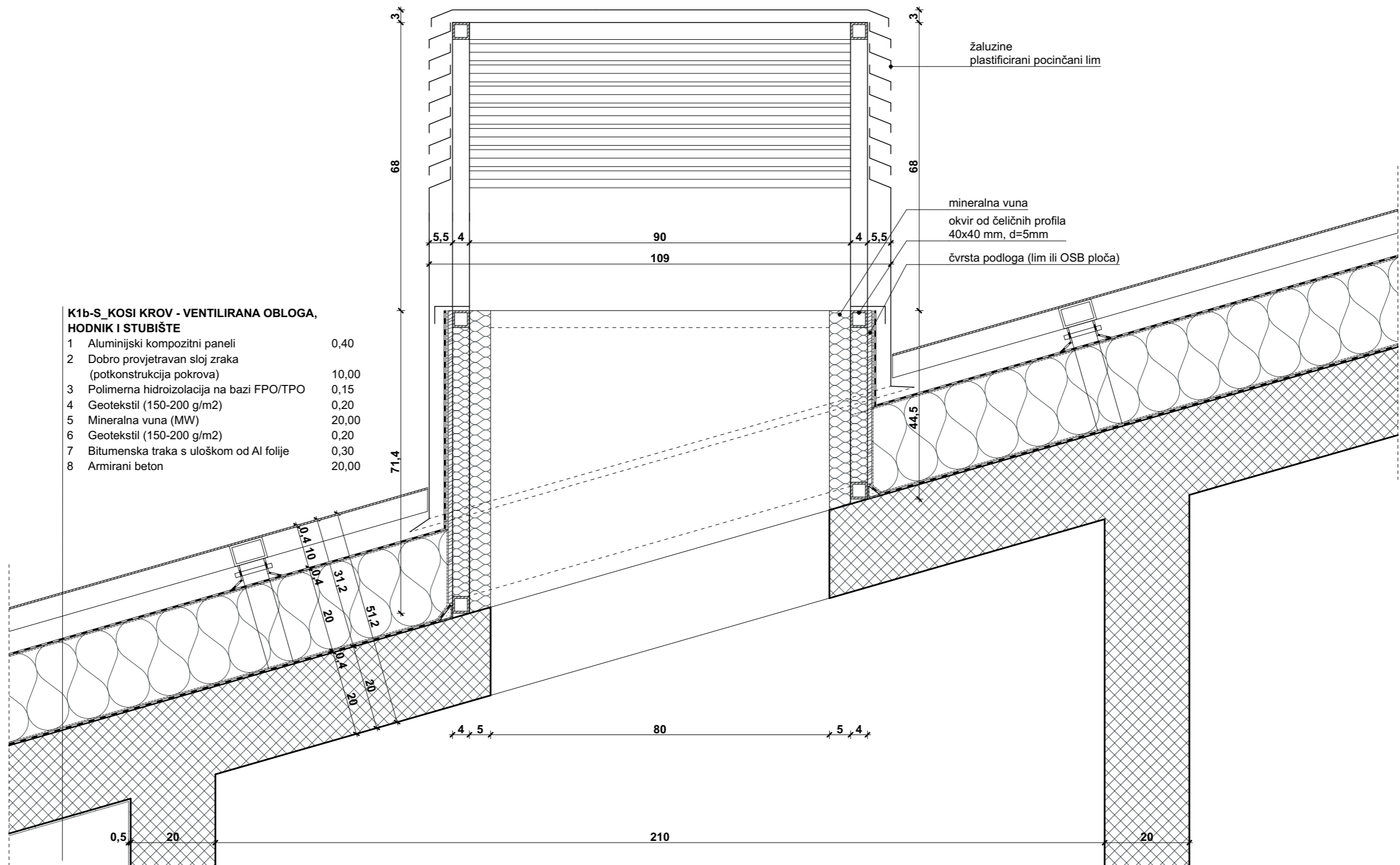
**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



±0,00 = 158.21 mnv

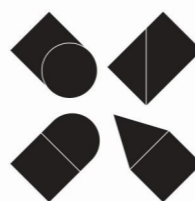
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1       0.5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ SLJEMENA		






- K1b-S\_KOSI KROV - VENTILIRANA OBLOGA, HODNIK I STUBIŠTE**
- |   |   |       |
|---|---|-------|
| 1 | Aluminijski kompozitni paneli                           | 0,40  |
| 2 | Dobro provjetravan sloj zraka (potkonstrukcija pokrova) | 10,00 |
| 3 | Polimerna hidroizolacija na bazi FPO/TPO                | 0,15  |
| 4 | Geotekstil (150-200 g/m2)                               | 0,20  |
| 5 | Mineralna vuna (MW)                                     | 20,00 |
| 6 | Geotekstil (150-200 g/m2)                               | 0,20  |
| 7 | Bitumenska traka s uloškom od Al folije                 | 0,30  |
| 8 | Armirani beton  | 20,00 |

**M ikelić  
V reš  
A rhitekti**



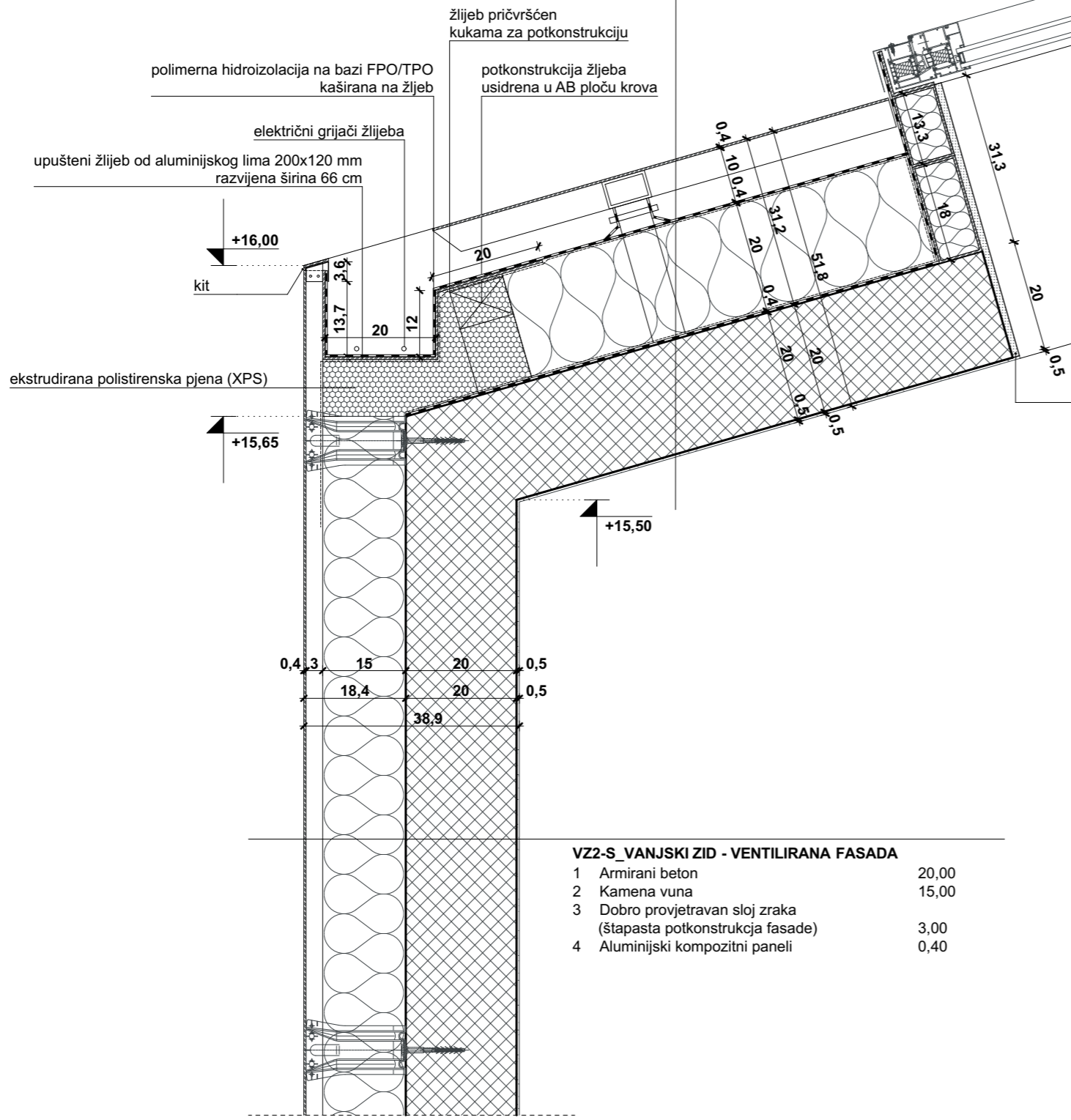
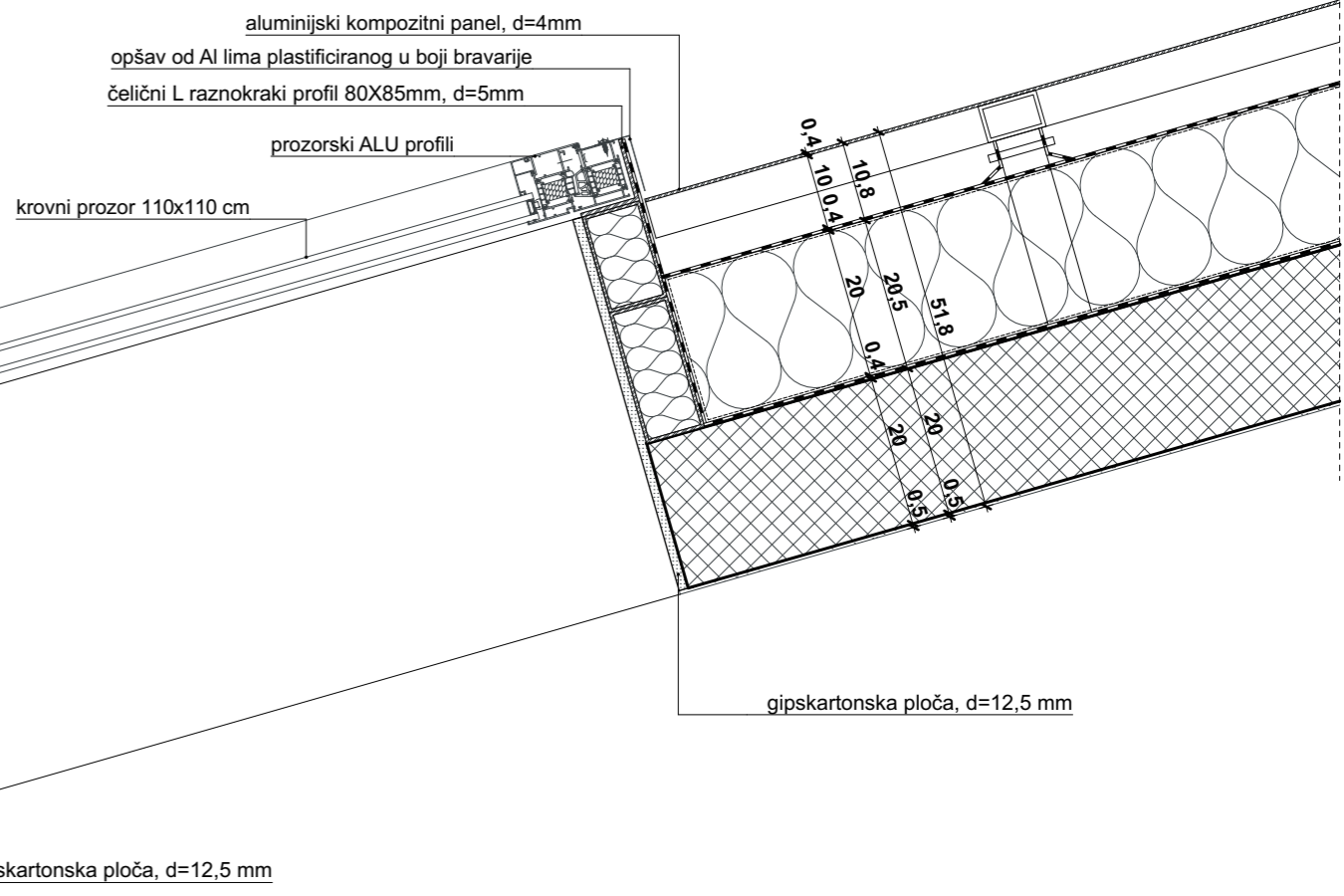
±0,00 = 158.21 msnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	06.2023.	MJERILO 1:10
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	0	0.1
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		0.5
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.	 <b>TOMISLAV VREŠ</b> dipl.ing.arh. OVLAŠTENI ARHITEKT A 3627	
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arh., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ KUĆICE ZA ODIMLJAVANJE		



**K1a-S\_KOSI KROV - VENTILIRANA OBLOGA, HODNIK I STUBIŠTE**

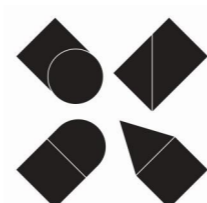
1	Aluminijski kompozitni paneli	0,40
2	Dobro provjetravan sloj zraka (potkonstrukcija pokrova)	10,00
3	Polimerna hidroizolacija na bazi FPO/TPO	0,15
4	Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20
5	Mineralna vuna (MW)	20,00
6	Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20
7	Bitumenska traka s uloškom od Al folije	0,30
8	Armirani beton	20,00



**VZ2-S\_VANJSKI ZID - VENTILIRANA FASADA**

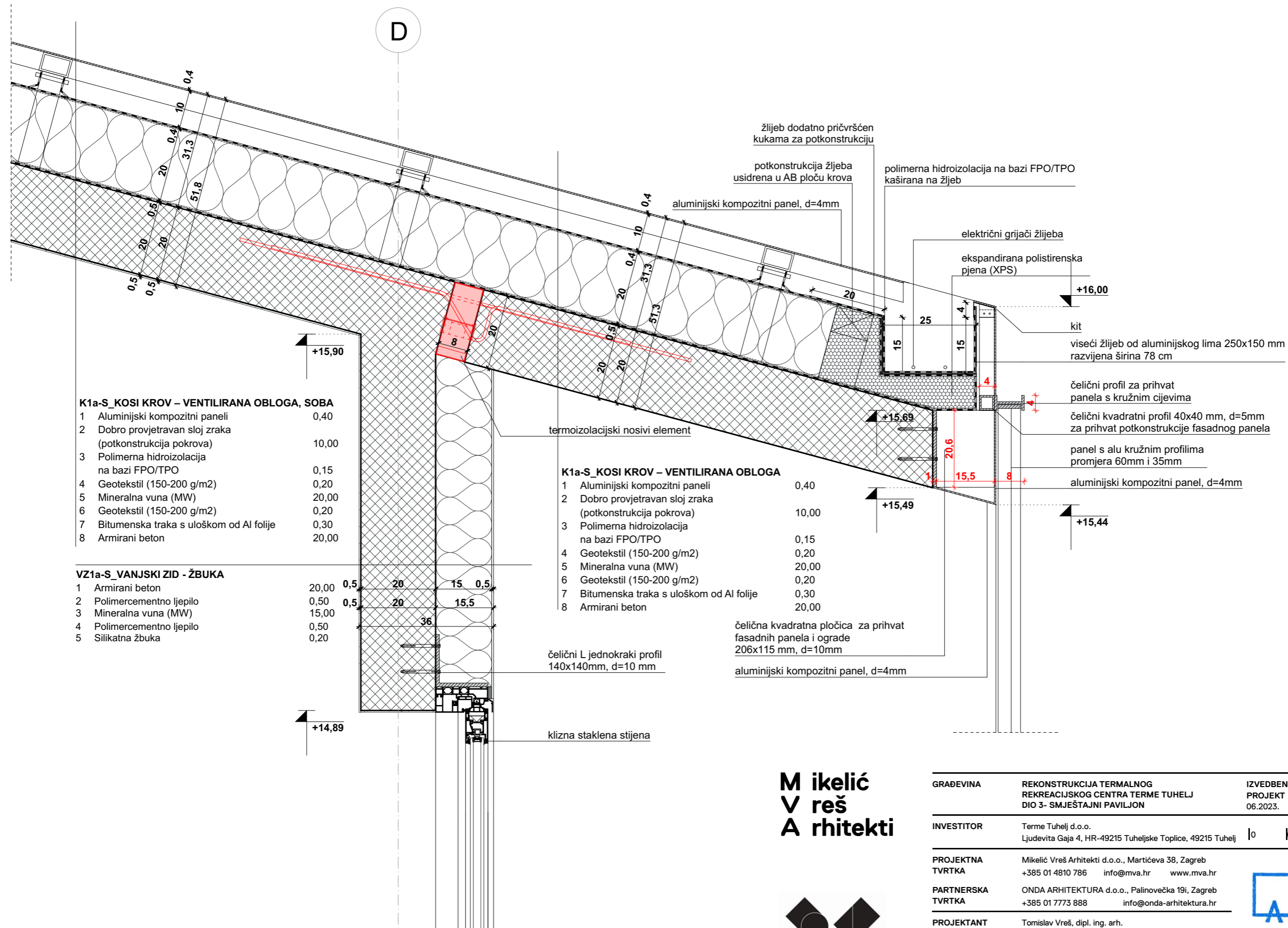
1	Armirani beton	20,00
2	Kamena vuna	15,00
3	Dobro provjetravan sloj zraka (štapasta potkonstrukcija fasade)	3,00
4	Aluminijski kompozitni paneli	0,40

**M ikelić  
V reš  
A rhitekti**



±0,00 = 158.21 mnv			
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1       0,5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ VIJENCA - stubište		





**K1a-S\_KOSI KROV – VENTILIRANA OBLOGA, SOBA**

1	Aluminijski kompozitni paneli	0,40
2	Dobro provjetravan sloj zraka (potkonstrukcija pokrova)	10,00
3	Polimerna hidroizolacija na bazi FPO/TPO	0,15
4	Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20
5	Mineralna vuna (MW)	20,00
6	Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20
7	Bitumenska traka s uloškom od Al folije	0,30
8	Armirani beton	20,00

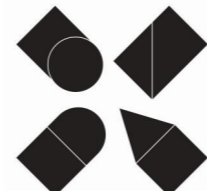
**VZ1a-S\_VANJSKI ZID - ŽBUKA**

1	Armirani beton	20,00	0,5	20	15	0,5
2	Polimercementno ljepilo	0,50	0,5	20	15,5	
3	Mineralna vuna (MW)	15,00				
4	Polimercementno ljepilo	0,50				
5	Silikatna žbuka	0,20				

**K1a-S\_KOSI KROV – VENTILIRANA OBLOGA**

1	Aluminijski kompozitni paneli	0,40
2	Dobro provjetravan sloj zraka (potkonstrukcija pokrova)	10,00
3	Polimerna hidroizolacija na bazi FPO/TPO	0,15
4	Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20
5	Mineralna vuna (MW)	20,00
6	Geotekstil (150-200 g/m2)	0,20
7	Bitumenska traka s uloškom od Al folije	0,30
8	Armirani beton	20,00

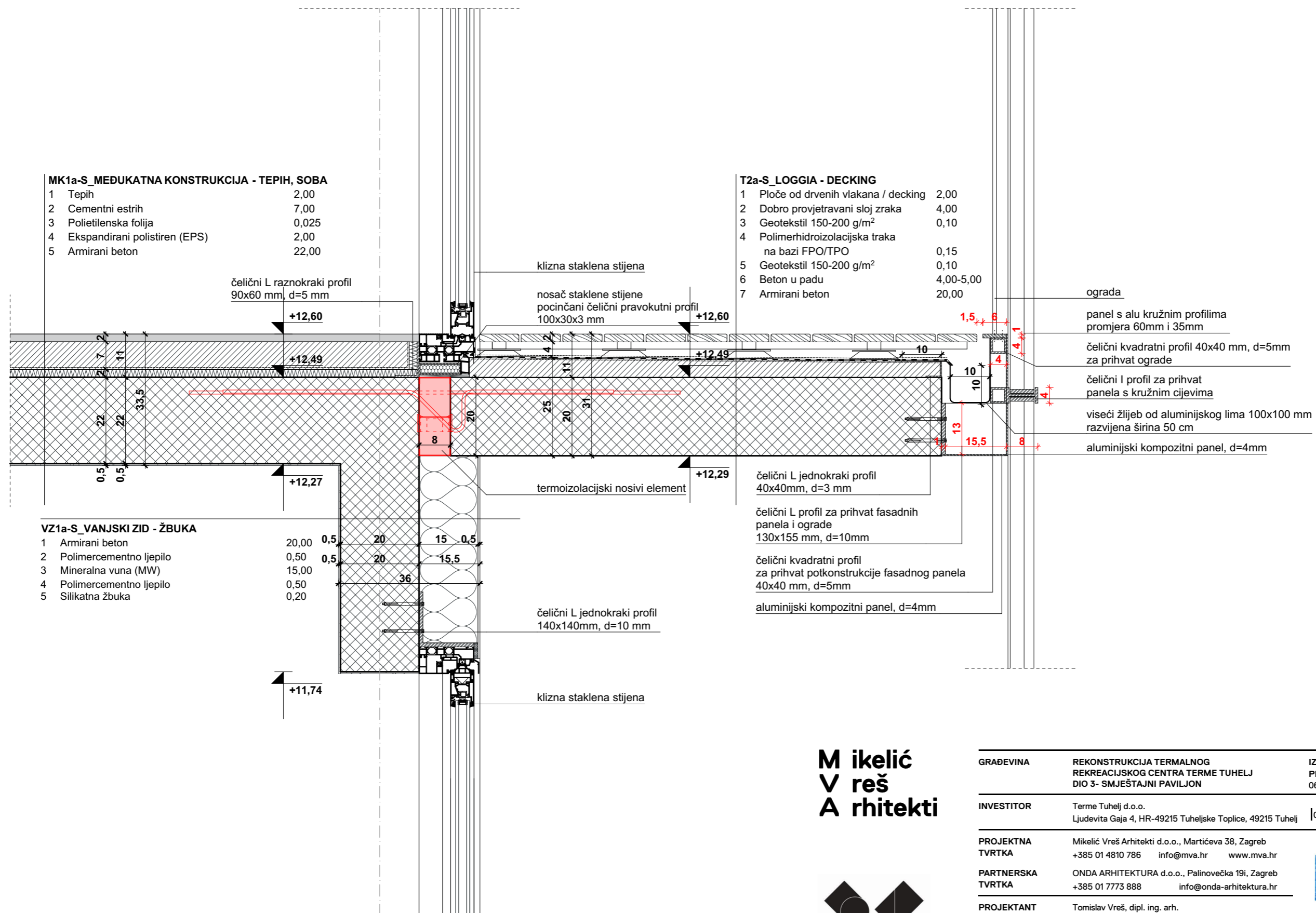
**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023.	MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1	0,5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr			
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr			
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.			
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.			
PRILOG	DETALJ VIJENCA - loggia standardna soba			





**MK1a-S\_MEDUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH, SOBA**

- 1 Tepih 2,00
- 2 Cementni estrih 7,00
- 3 Polietilenska folija 0,025
- 4 Ekspandirani polistiren (EPS) 2,00
- 5 Armirani beton 22,00

**T2a-S\_LOGGIA - DECKING**

- 1 Ploče od drvenih vlakana / decking 2,00
- 2 Dobro provjetravani sloj zraka 4,00
- 3 Geotekstil 150-200 g/m<sup>2</sup> 0,10
- 4 Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO 0,15
- 5 Geotekstil 150-200 g/m<sup>2</sup> 0,10
- 6 Beton u padu 4,00-5,00
- 7 Armirani beton 20,00

**VZ1a-S\_VANJSKI ZID - ŽBUKA**

- 1 Armirani beton 20,00
- 2 Polimercementno ljepilo 0,50
- 3 Mineralna vuna (MW) 15,00
- 4 Polimercementno ljepilo 0,50
- 5 Silikatna žbuka 0,20

čelični L jednokraki profil 40x40mm, d=3 mm

čelični L profil za prihvat fasadnih panela i ograde 130x155 mm, d=10mm

čelični kvadratni profil za prihvat potkonstrukcije fasadnog panela 40x40 mm, d=5mm

alumijski kompozitni panel, d=4mm

ograda

panel s alu kružnim profilima promjera 60mm i 35mm

čelični kvadratni profil 40x40 mm, d=5mm za prihvat ograde

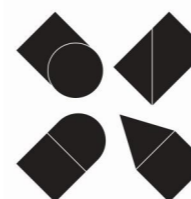
čelični I profil za prihvat panela s kružnim cijevima


viseći žlijeb od alumijskog lima 100x100 mm razvijena širina 50 cm

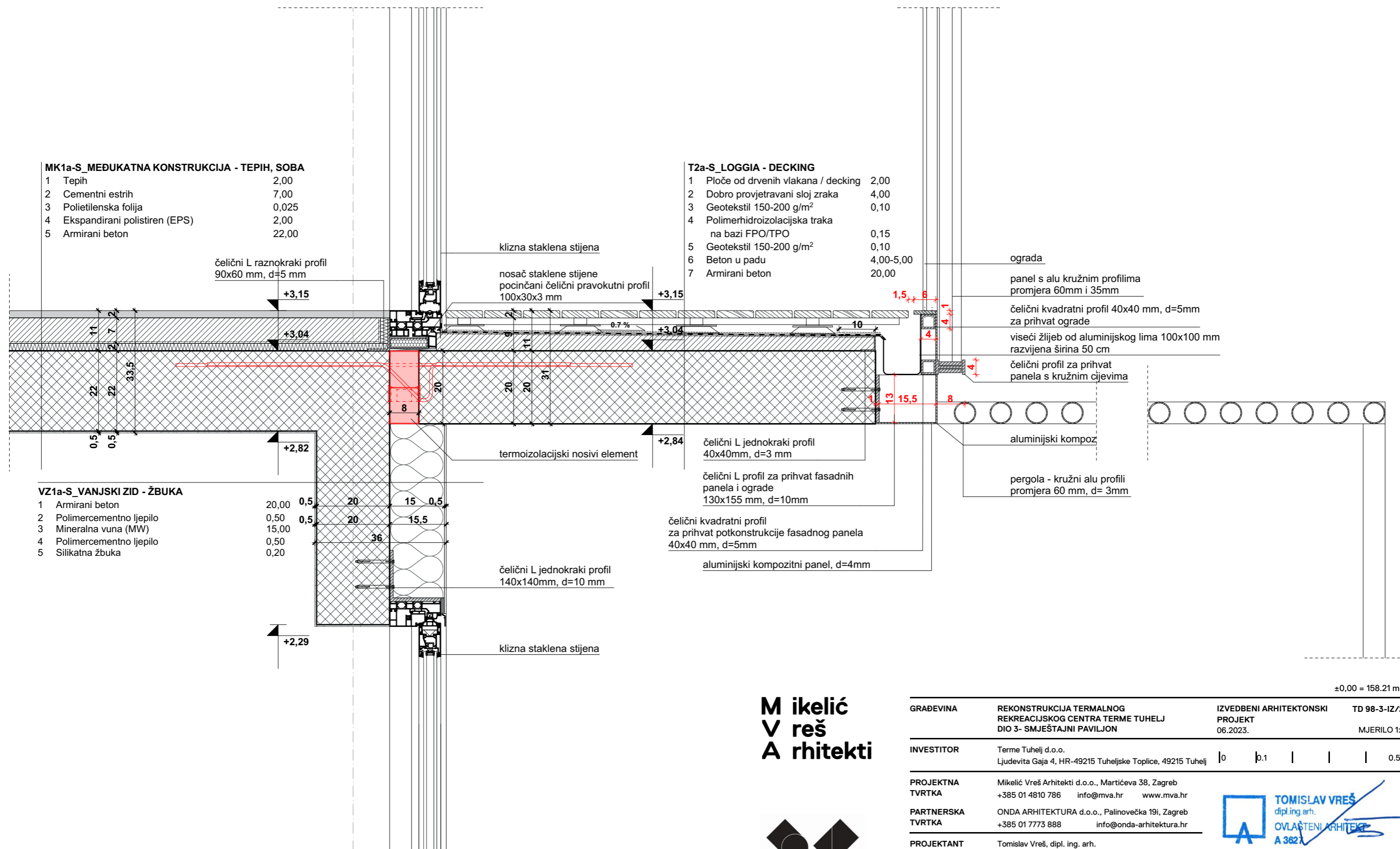
alumijski kompozitni panel, d=4mm

±0,00 = 158.21 mnv

**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhelj	06.2023.	MJERILO 1:10
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	0	0,1
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		0,5
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.	 <b>TOMISLAV VREŠ</b> dipl.ing. arh. OVLASŤENI ARHITEKT A 3627	
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRIOLOG	DETALJ LOGGIE - standardna soba, karakteristični kat		



**MK1a-S\_MEDUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH, SOBA**

- 1 Tepih 2,00
- 2 Cementni estrih 7,00
- 3 Polietilenska folija 0,025
- 4 Ekspandirani polistiren (EPS) 2,00
- 5 Armirani beton 22,00

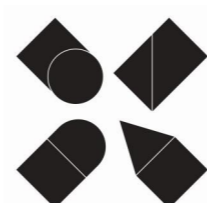
**T2a-S\_LOGGIA - DECKING**

- 1 Ploče od drvenih vlakana / decking 2,00
- 2 Dobro provjetravani sloj zraka 4,00
- 3 Geotekstil 150-200 g/m<sup>2</sup> 0,10
- 4 Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO 0,15
- 5 Geotekstil 150-200 g/m<sup>2</sup> 0,10
- 6 Beton u padu 4,00-5,00
- 7 Armirani beton 20,00


**VZ1a-S\_VANJSKI ZID - ŽBUKA**

- 1 Armirani beton 20,00
- 2 Polimercementno ljepilo 0,50
- 3 Mineralna vuna (MW) 15,00
- 4 Polimercementno ljepilo 0,50
- 5 Silikatna žbuka 0,20

**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



±0,00 = 158.21 mnv

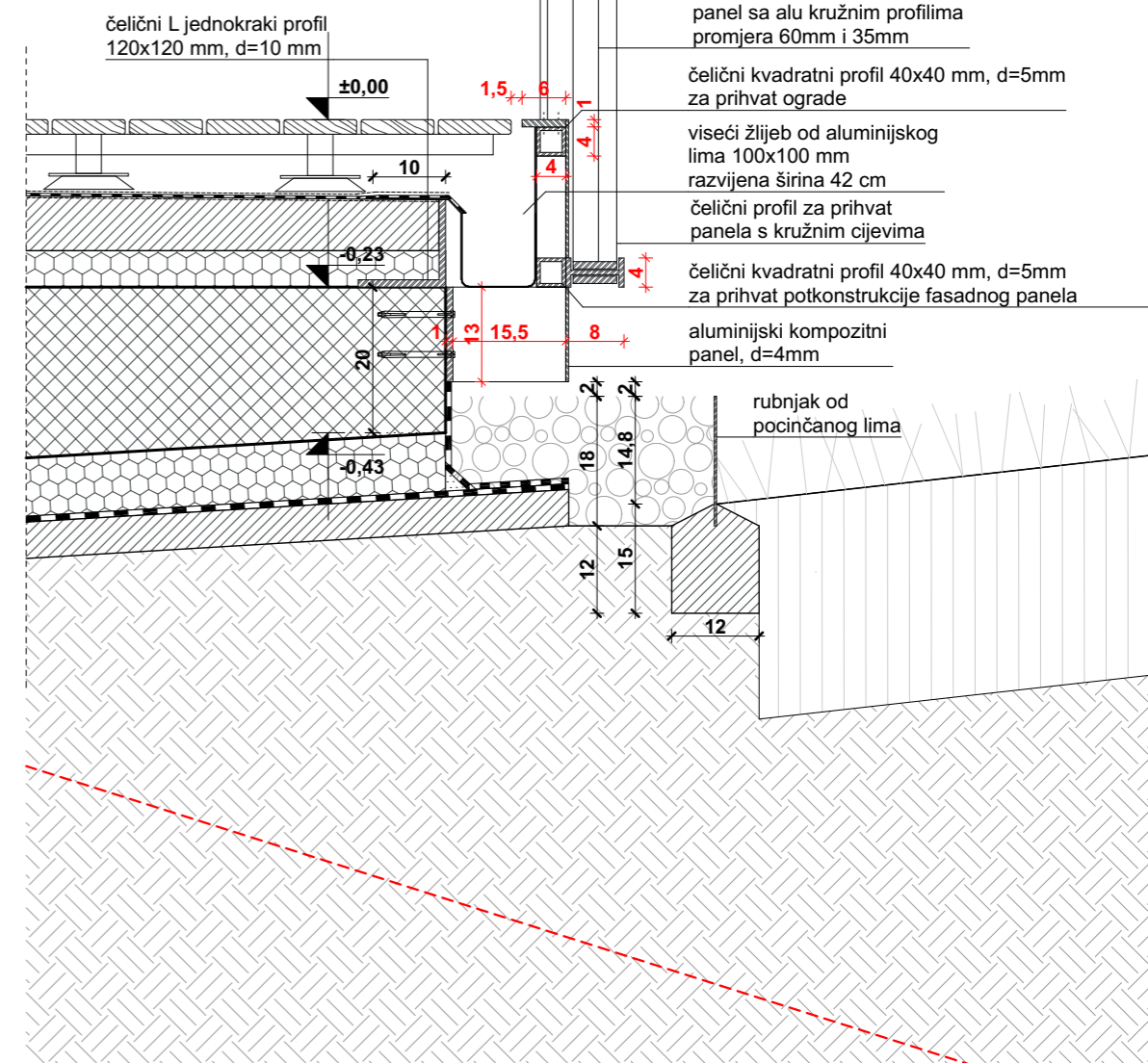
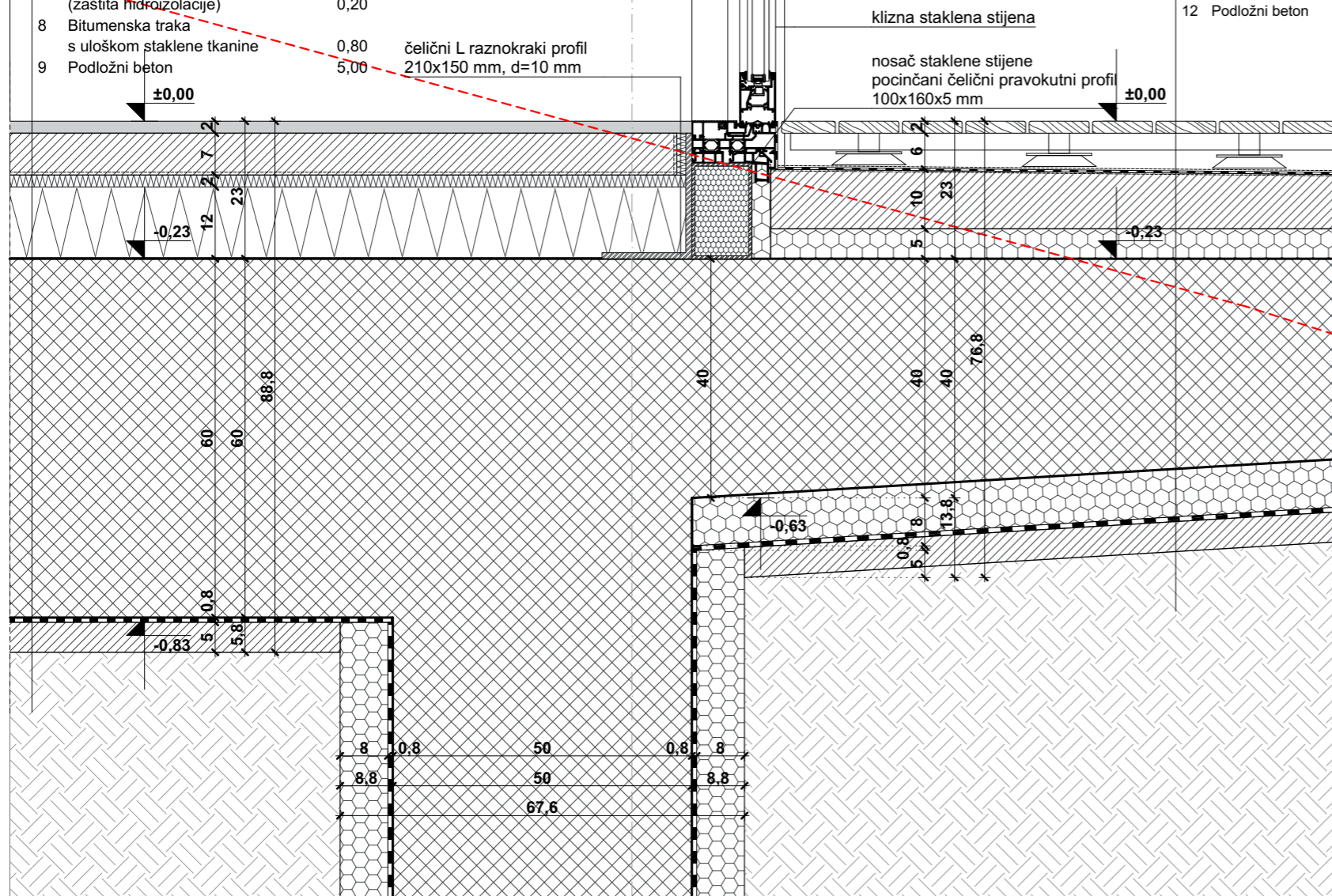
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhelj	06.2023.	MJERILO 1:10
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	0	0,1
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		0,5
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ LOGGIE - standardna soba, suteran-prizemlje		

**P1a-S\_POD NA TLU - TEPIH SOBA**

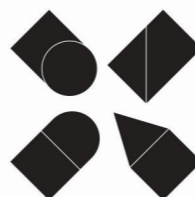
- |   |   |       |
|---|---|-------|
| 1 | Tepih                                       | 2,00  |
| 2 | Cementni estrih                             | 7,00  |
| 3 | Polietilenska folija                        | 0,025 |
| 4 | Ekspandirani polistiren (EPS)               | 2,00  |
| 5 | Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)      | 12,00 |
| 6 | Armirani beton                              | 60,00 |
| 7 | Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)    | 0,20  |
| 8 | Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine | 0,80  |
| 9 | Podložni beton                              | 5,00  |

čelični L raznokraki profil  
210x150 mm, d=10 mm

- |    |   |               |
|----|---|---------------|
| 2  | Dobro provjetravani sloj zraka                              | 5,00          |
| 3  | Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>                         | 0,10          |
| 4  | Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO               | 0,15          |
| 5  | Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>                         | 0,10          |
| 6  | Beton u padu  | 7,00 - 10,00  |
| 7  | Ekstrudirana poliesterska pjena (XPS)                       | 5,00          |
| 8  | Armiranobetonska ploča u nagibu s polimercementnim premazom | 20,00 - 40,00 |
| 9  | Ekstrudirana poliesterska pjena (XPS)                       | 8,00          |
| 10 | Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)                    | 0,20          |
| 11 | Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine                 | 0,80          |
| 12 | Podložni beton  | 5,00          |



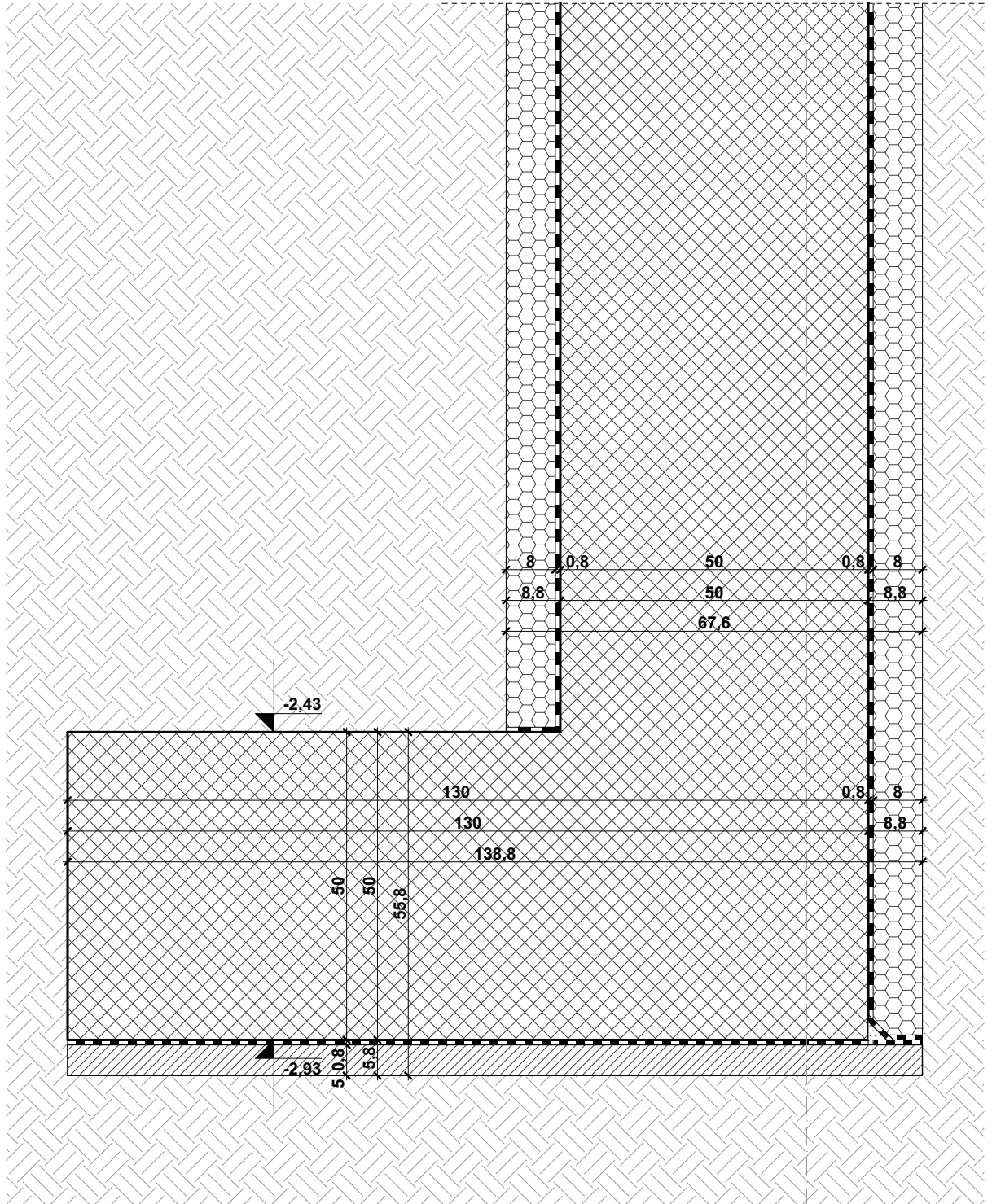
**Mikelić  
Vreš  
Arhitekti**



±0,00 = 158.21 mnv

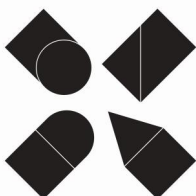
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	06.2023.	MJERILO 1:10
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	0	0,1
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		0,5
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRIOLOG	DETALJ LOGGIE - standardna soba, suterren podnožje		





±0,00 = 158.21 mnn

**M** ikelić  
**V** reš  
**A** rhitekti

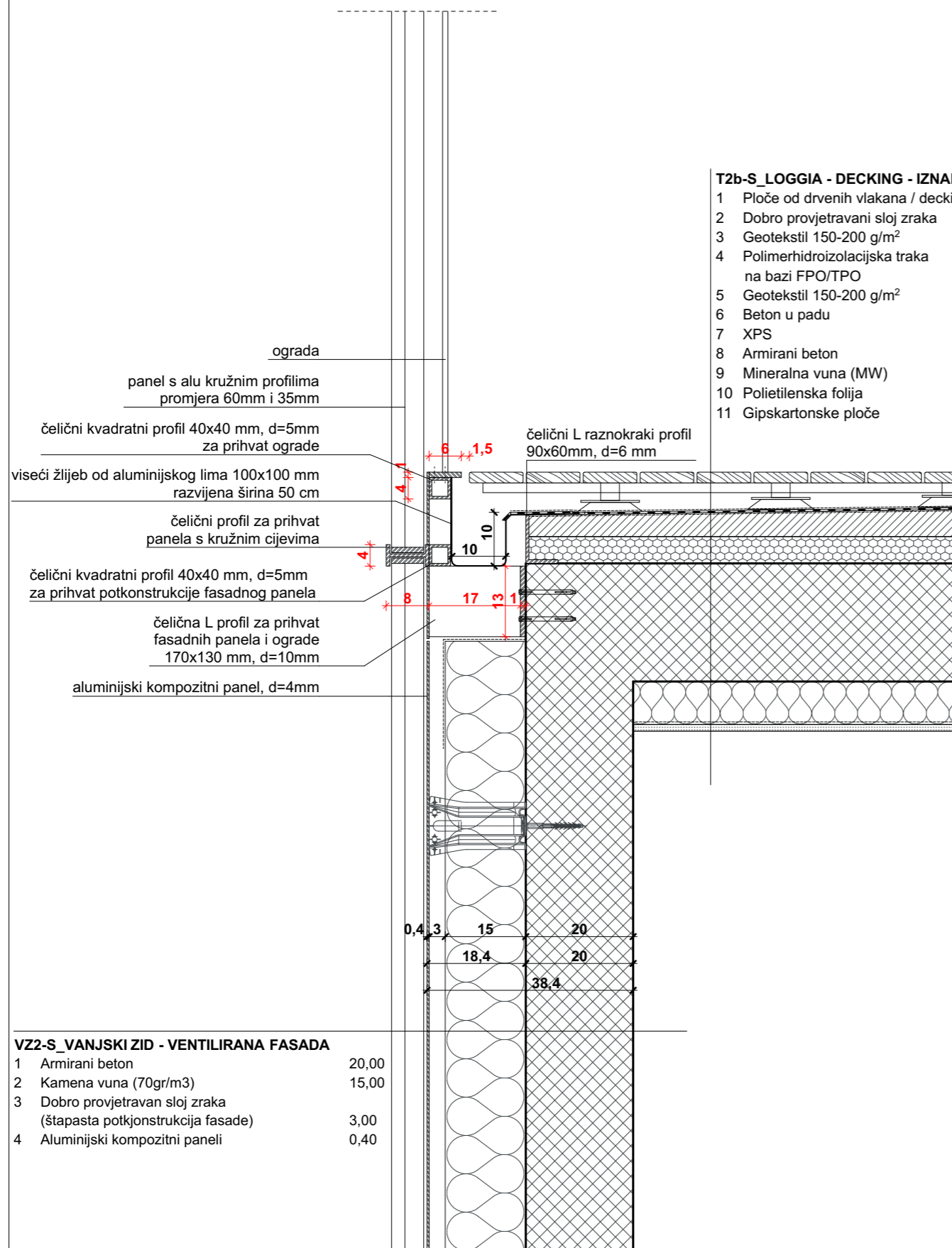


GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT 06.2023.	TD 98-3-IZ/23 MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		0.5
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19I, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arh., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETAJ TEMELJA LOGGIE		



**TOMISLAV VREŠ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 3827

3-D08

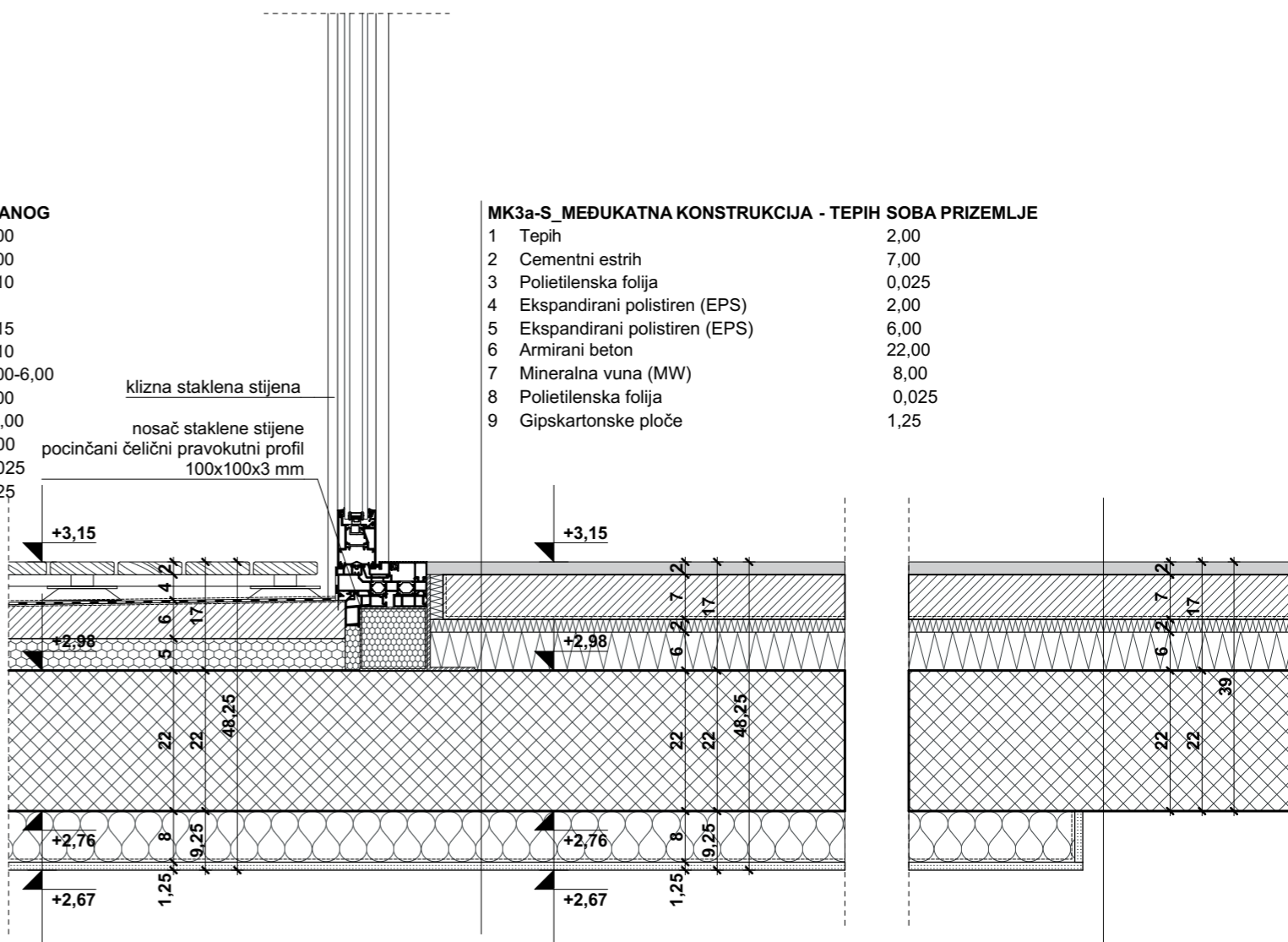


**T2b-S\_LOGGIA - DECKING - IZNAD GRIJANOG**

1	Ploče od drvenih vlakana / decking	2,00
2	Dobro provjetravani sloj zraka	4,00
3	Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>	0,10
4	Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO	0,15
5	Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>	0,10
6	Beton u padu	4,00-6,00
7	XPS	5,00
8	Armirani beton	22,00
9	Mineralna vuna (MW)	8,00
10	Polietilenska folija	0,025
11	Gipskartonske ploče	1,25

**MK3a-S\_MEDUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH SOBA PRIZEMLJE**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	7,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekspandirani polistiren (EPS)	6,00
6	Armirani beton	22,00
7	Mineralna vuna (MW)	8,00
8	Polietilenska folija	0,025
9	Gipskartonske ploče	1,25



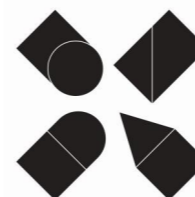
**MK3a-S\_MEDUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH SOBA PRIZEMLJE**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	7,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekspandirani polistiren (EPS)	6,00
6	Armirani beton	22,00

**VZ2-S\_VANJSKI ZID - VENTILIRANA FASADA**

1	Armirani beton	20,00
2	Kamena vuna (70gr/m <sup>3</sup> )	15,00
3	Dobro provjetravan sloj zraka (štapasta potkjonstrukcija fasade)	3,00
4	Aluminijski kompozitni paneli	0,40

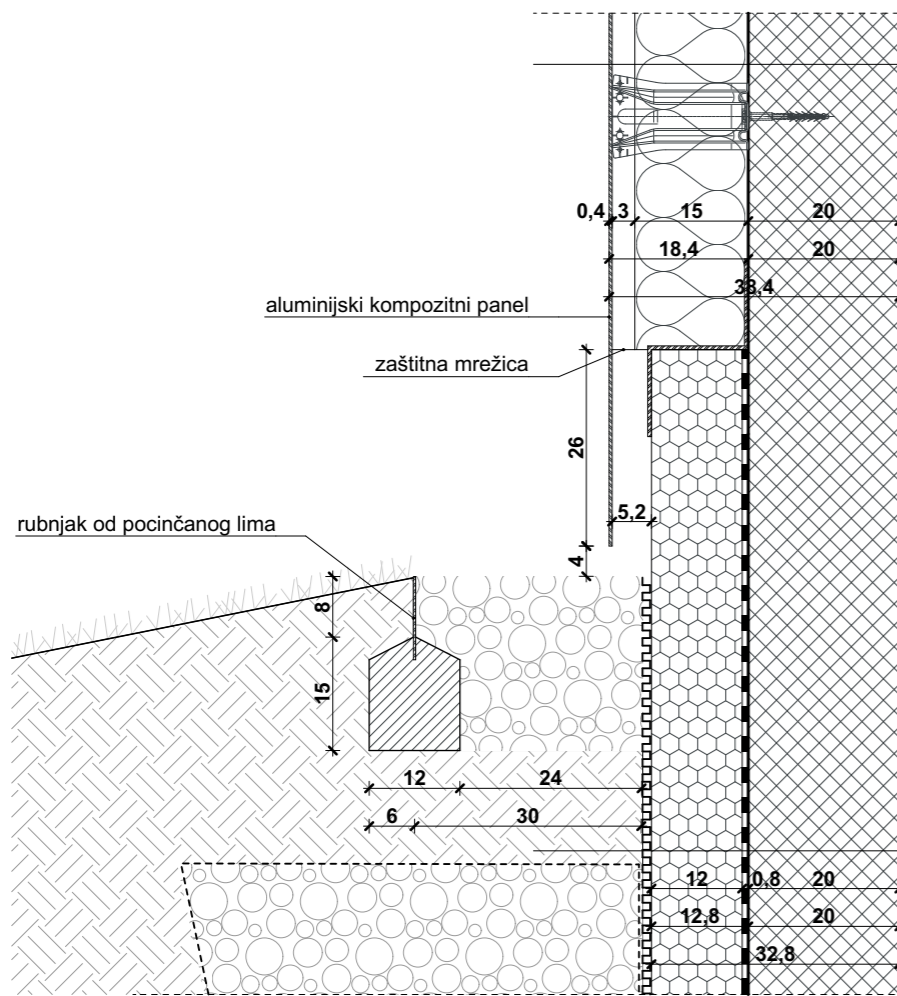
**Mikelić  
Vreš  
Arhitekti**



±0,00 = 158.21 mrv

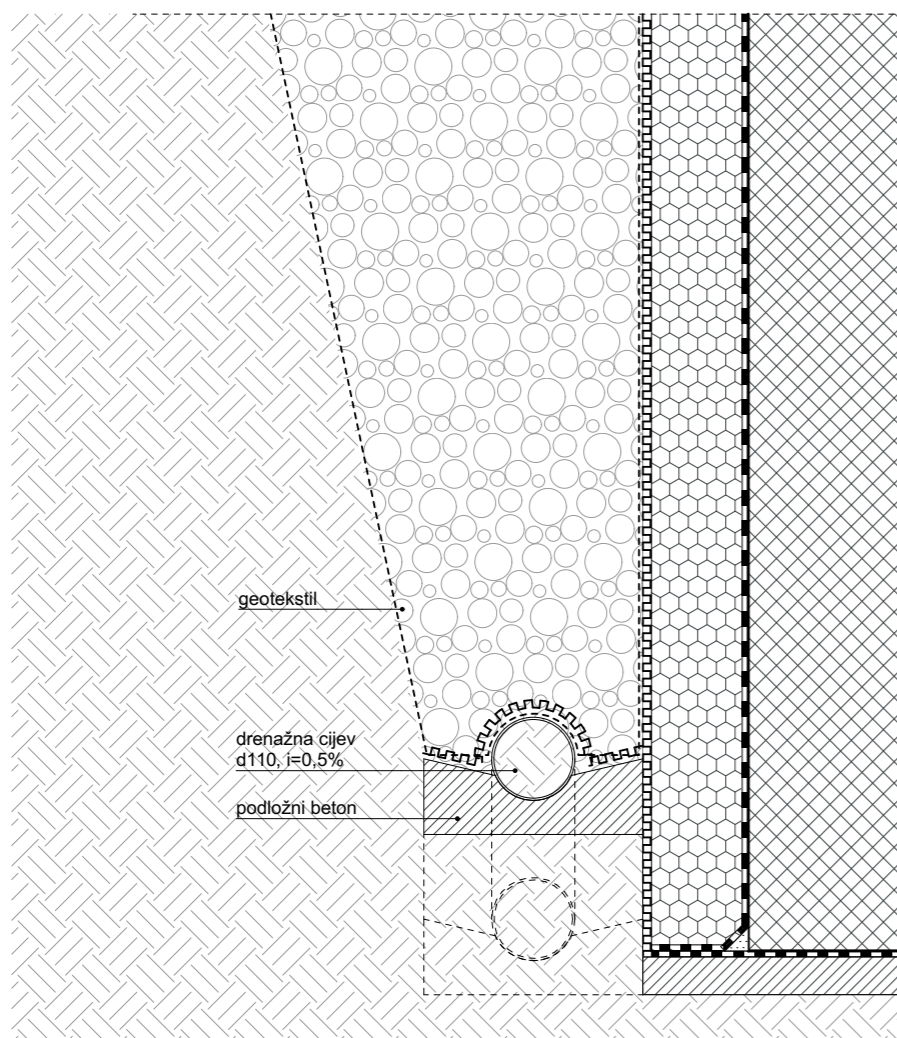
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1       0.5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ LOGGIE - atipična soba, suteren-prizemlje		





**VZ2-S\_VANJSKI ZID - VENTILIRANA FASADA**

1	Armirani beton	20,00
2	Kamena vuna (70gr/m3)	15,00
3	Dobro provjetravan sloj zraka (štapasta potkjonstrukcija fasade)	3,00
4	Aluminijски kompozitni paneli	0,40



**ZZ1-S\_ZID PREMA TLU**

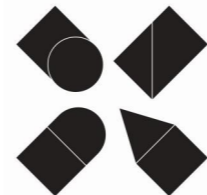
1	Armirani beton	20,00
2	Bitumenska traka sa uloškom staklene tkanine	0,80
3	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00
4	Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20

**P2b-S\_POD NA TLU - KERAMIČKE PLOČICE, UTILITARNE PROSTORIJE**

1	Keramičke pločice	1,50
2	Cementni estrih	7,50
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00
6	Armirani beton	60,00
7	Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20
8	Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80
9	Podložni beton	5,00

±0,00 = 158.21 mnv

**Mikelić  
Vreš  
Arhitekti**



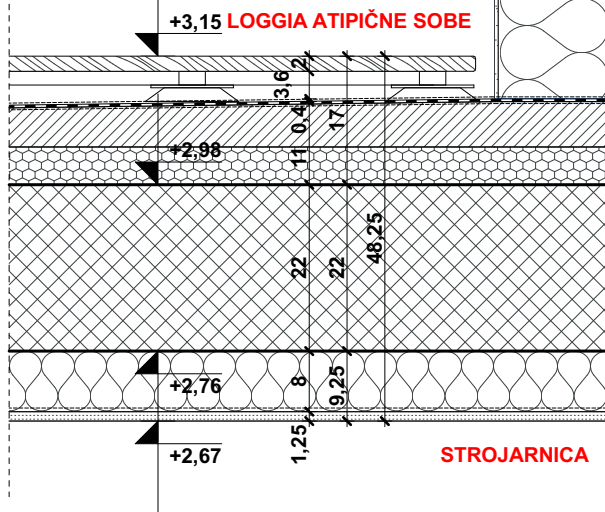
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1       0,5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ PODNOŽJA		





### b-S\_LOGGIA - DECKING - IZNAD GRIJANOG

Ploče od drvenih vlakana / decking	2,00
Dobro provjetravani sloj zraka	4,00
Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>	0,10
Polimerhidroizolacijska traka na bazi FPO/TPO	0,15
Geotekstil 150-200 g/m <sup>2</sup>	0,10
Beton u padu	4,00-6,00
Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	5,00
Armirani beton	22,00
Mineralna vuna (MW)	8,00
Polietilenska folija	0,025
Gipskartonske ploče	1,25



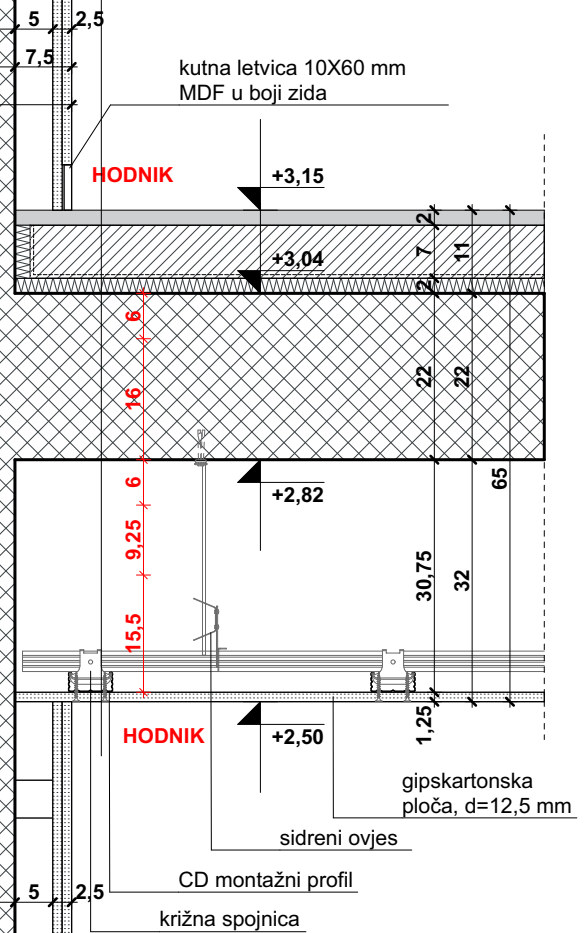
### UZ1b-S\_UNUTARNJI ZID - OBLOGA HODNIKA

1 Armirani beton	20,00
2 Potkonstrukcija zida 50 profili	5,00
3 Gipskartonske ploče	1,25

1 Gipskartonske ploče 2x 1,25	2,5
2 Potkonstrukcija zida 50 profili	5,0
3 Armirani beton	20,0
4 Polimercementno ljepilo	0,5
5 Mineralna vuna (MW)	15,0
6 Polimercementno ljepilo	0,5
7 Silikatna žbuka	0,2

### MK1b-S\_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH, HODNIK

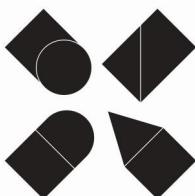
1 Tepih	2
2 Cementni estrih	7
3 Polietilenska folija	0
4 Ekspandirani polistiren (EPS)	2
5 Armirani beton	2
6 Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	3
7 Gipskartonske ploče	1

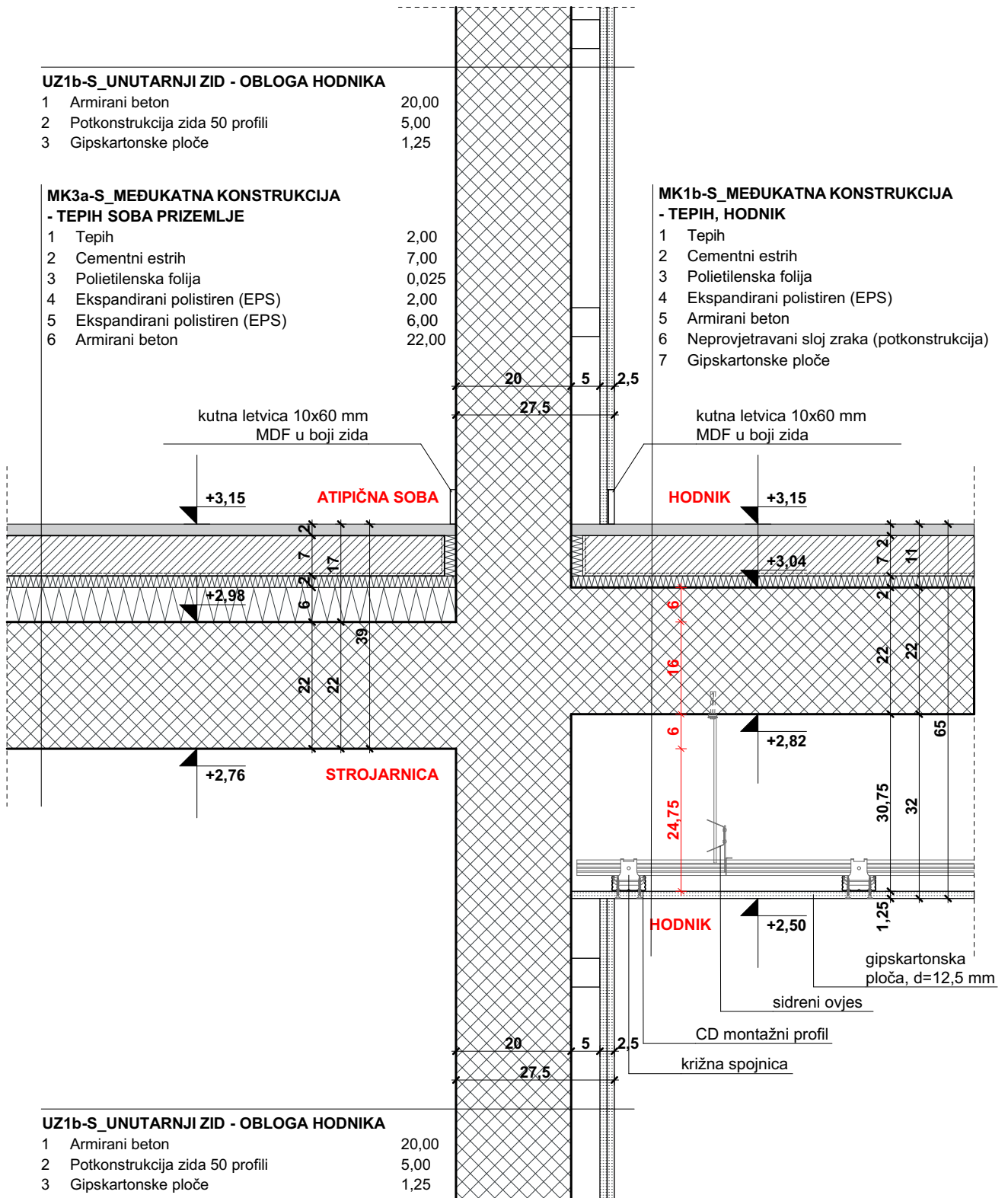


±0,00 = 158.21 mnv

**M** ikelić  
**V** reš  
**A** rhitekti

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	06.2023.	MJERILO 1:10
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ SPOJA LOGGIE ATIPIČNE SOBE I HODNIKA - suteren-prizemlje		

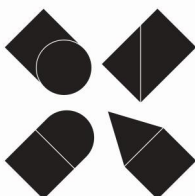


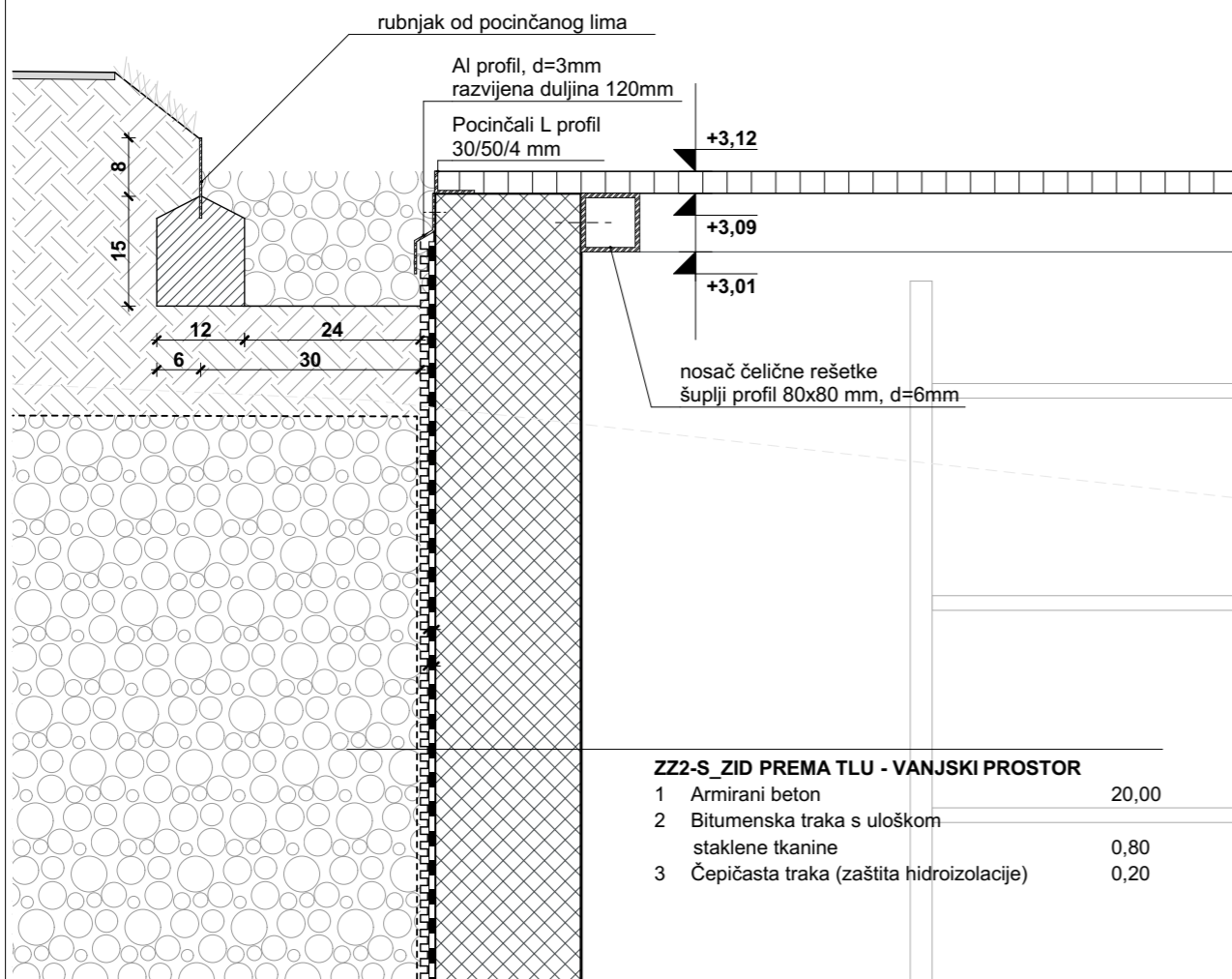


±0,00 = 158.21 mnv

**M ikelić**  
**V reš**  
**A rhitekti**

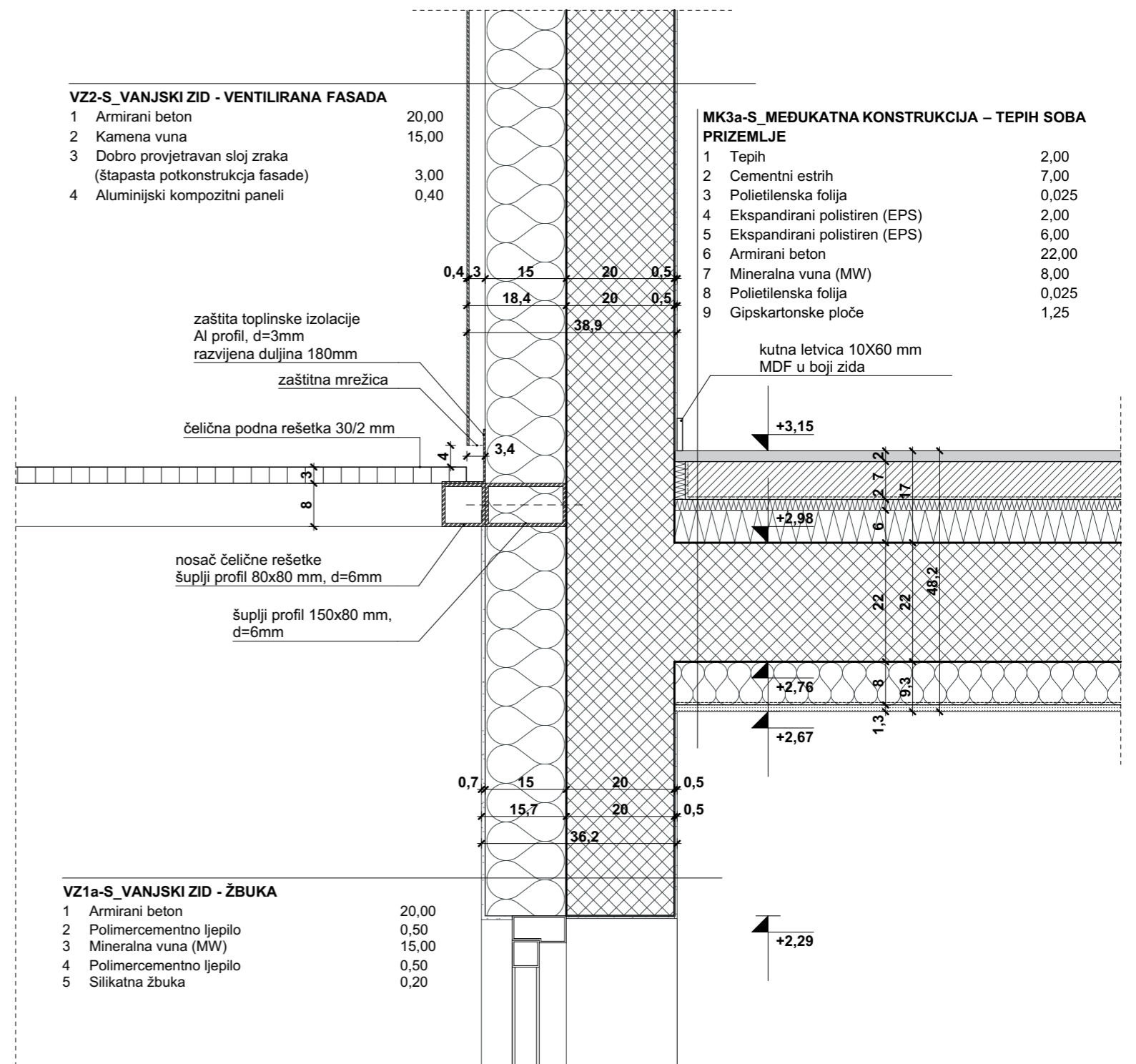
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	06.2023.	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1	0.5
PROJEKTNATA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	<p><b>TOMISLAV VREŠ</b> dipl.ing. arh. OVLAŠTENI ARHITEKT A 3827</p>		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr			
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.			
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.			
PRILOG	DETALJ SPOJA ATIPICNE SOBE I HODNIKA - suteren-prizemlje			





**ZZ2-S\_ZID PREMA TLU - VANJSKI PROSTOR**

1	Armirani beton	20,00
2	Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80
3	Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20



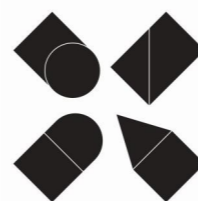
**VZ1a-S\_VANJSKI ZID - ŽBUKA**

1	Armirani beton	20,00
2	Polimercementno ljepilo	0,50
3	Mineralna vuna (MW)	15,00
4	Polimercementno ljepilo	0,50
5	Silikatna žbuka	0,20

**MK3a-S\_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA – TEPIH SOBA  
PRIZEMLJE**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	7,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekspandirani polistiren (EPS)	6,00
6	Armirani beton	22,00
7	Mineralna vuna (MW)	8,00
8	Polietilenska folija	0,025
9	Gipskartonske ploče	1,25

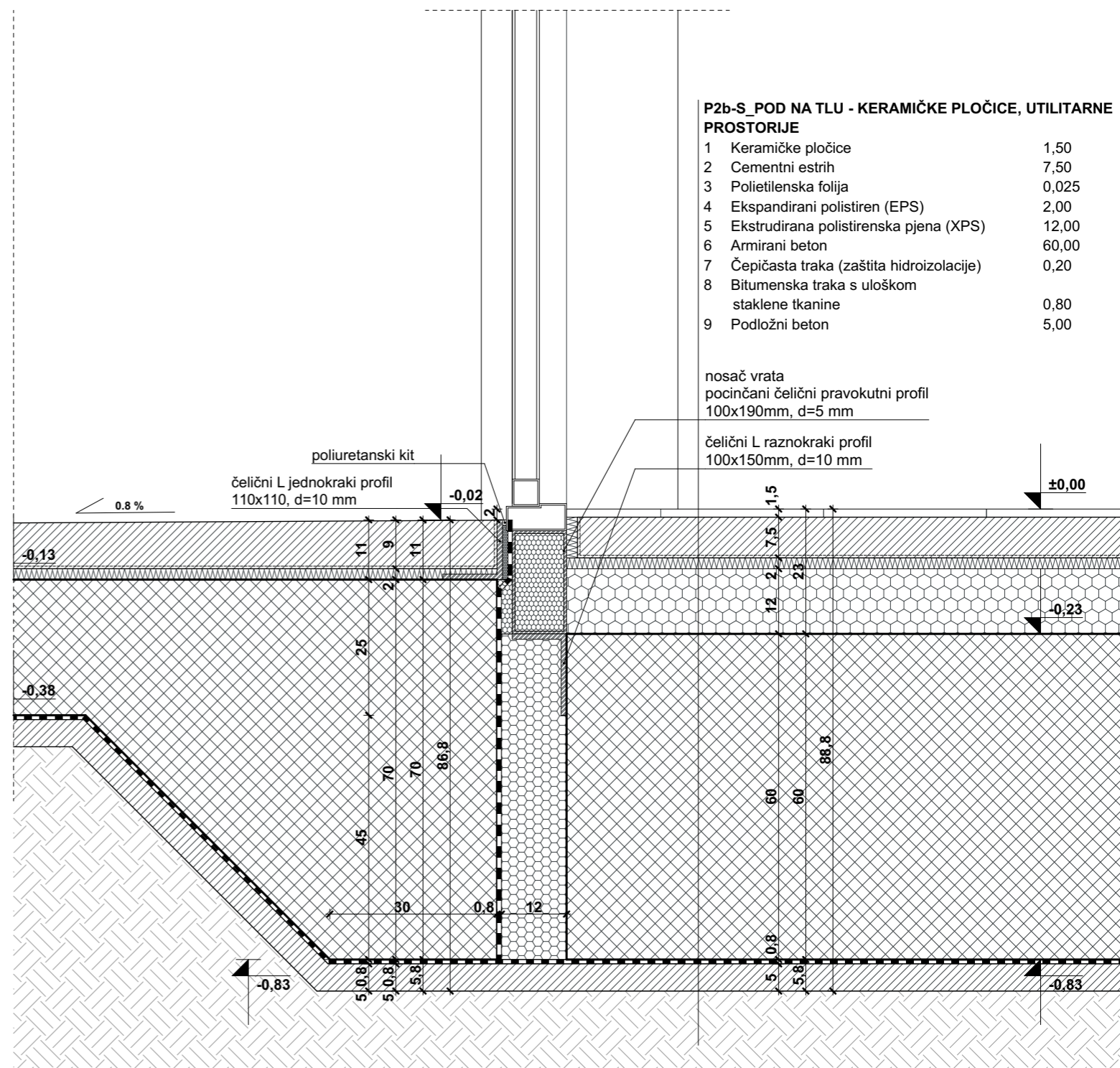
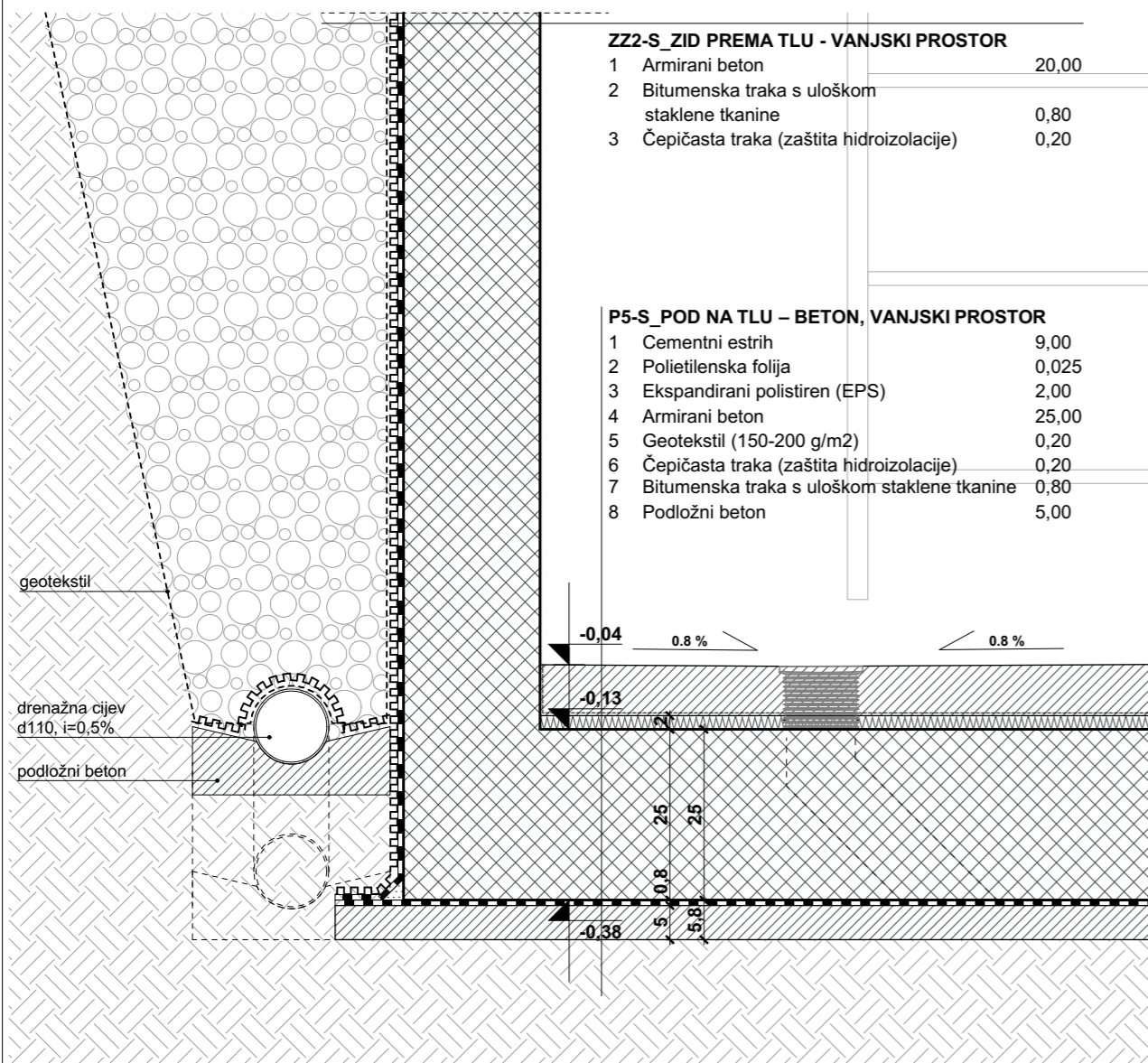
**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



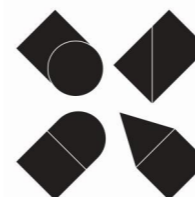
±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT 06.2023.	TD 98-3-IZ/23 MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0 0.1       0.5	
PROJEKTN TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTN TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRIOLOG	DETALJ VANJSKOG PROTORA STROJARNICE - podna rešetka		

**TOMISLAV VREŠ**  
dipl.ing.arh.  
OVLASŤENI ARHITEKT  
A 3627



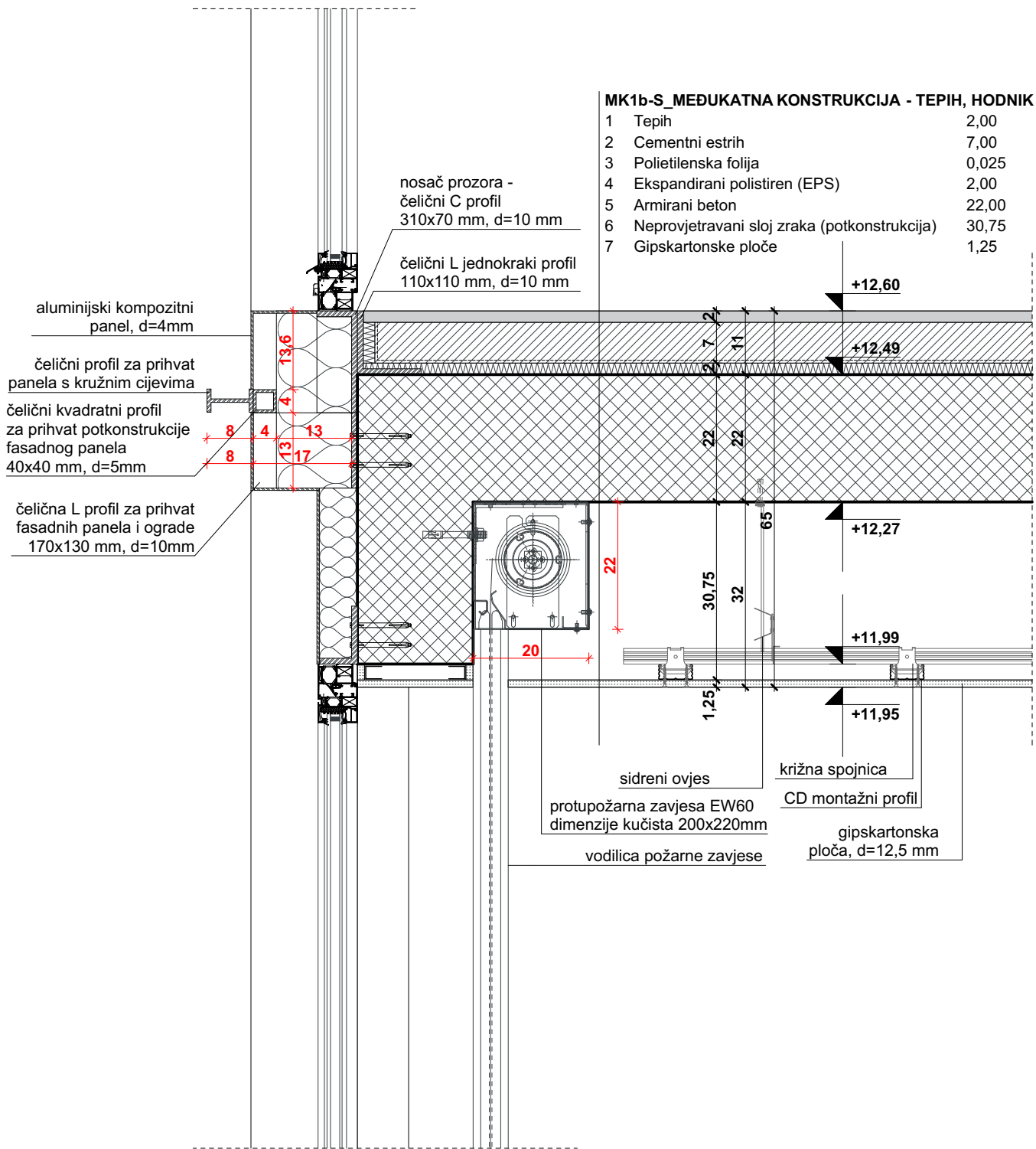
**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



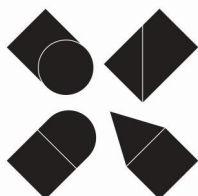
±0,00 = 158.21 mrv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023.	MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0   0.1       0.5		
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr			
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr			
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.			
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vušić, mag.ing.arch.			
PRILOG	DETALJ VANJSKOG PROSTORA STROJARNICE - podnožje			



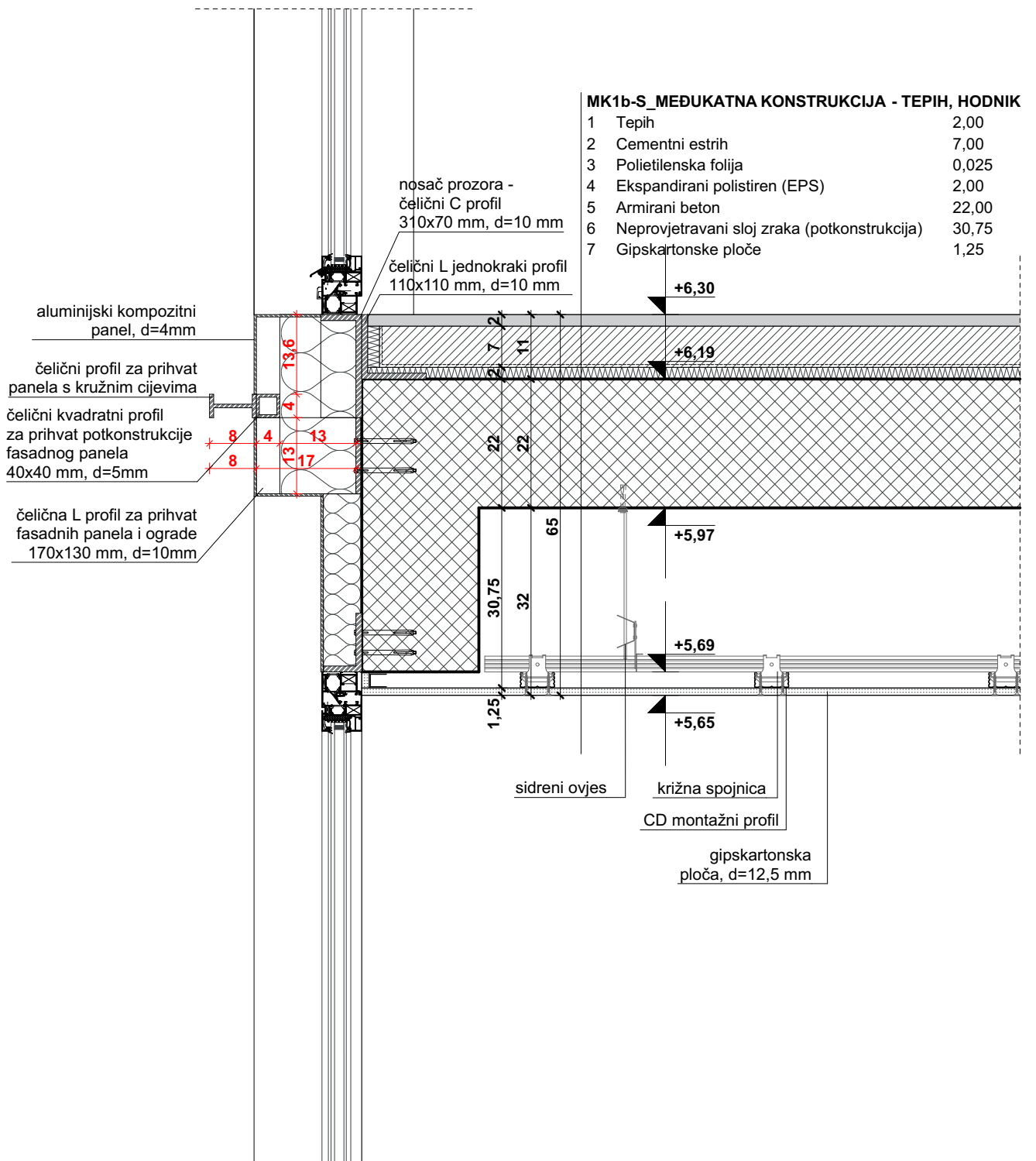


**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**

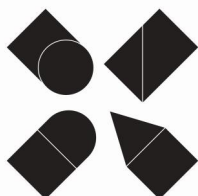


±0,00 = 158.21 mnv


GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT 06.2023.	TD 98-3-IZ/23 MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1       0.5
PROJEKTNATA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinodečka 191, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ PROZORA HODNIK - protupožarna zavjesa		



**M ikelić  
 V reš  
 A rhitekti**



±0,00 = 158.21 mnv

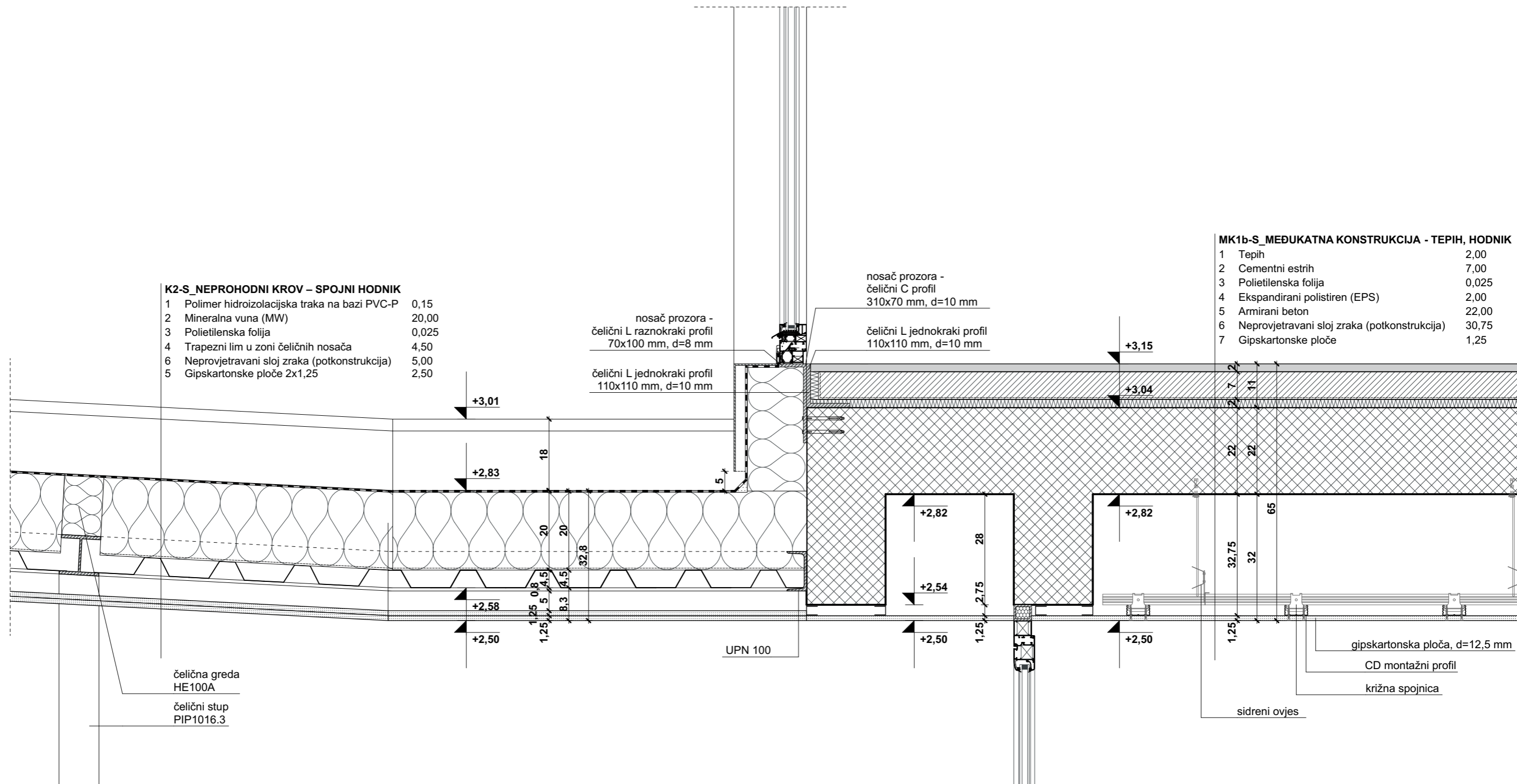
GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	06.2023.	MJERILO 1:10
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	0	0.1
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		0.5
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.	 <b>TOMISLAV VREŠ</b> dipl.ing.arh. OVLAŠTENI ARHITEKT A 3827	
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arh., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ PROZORA HODNIK		

**K2-S\_NEPROHODNI KROV – SPOJNI HODNIK**

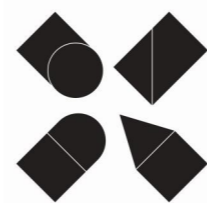
1	Polimer hidroizolacijska traka na bazi PVC-P	0,15
2	Mineralna vuna (MW)	20,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Trapezni lim u zoni čeličnih nosača	4,50
6	Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	5,00
5	Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50

**MK1b-S\_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA - TEPIH, HODNIK**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	7,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Armirani beton	22,00
6	Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	30,75
7	Gipskartonske ploče	1,25



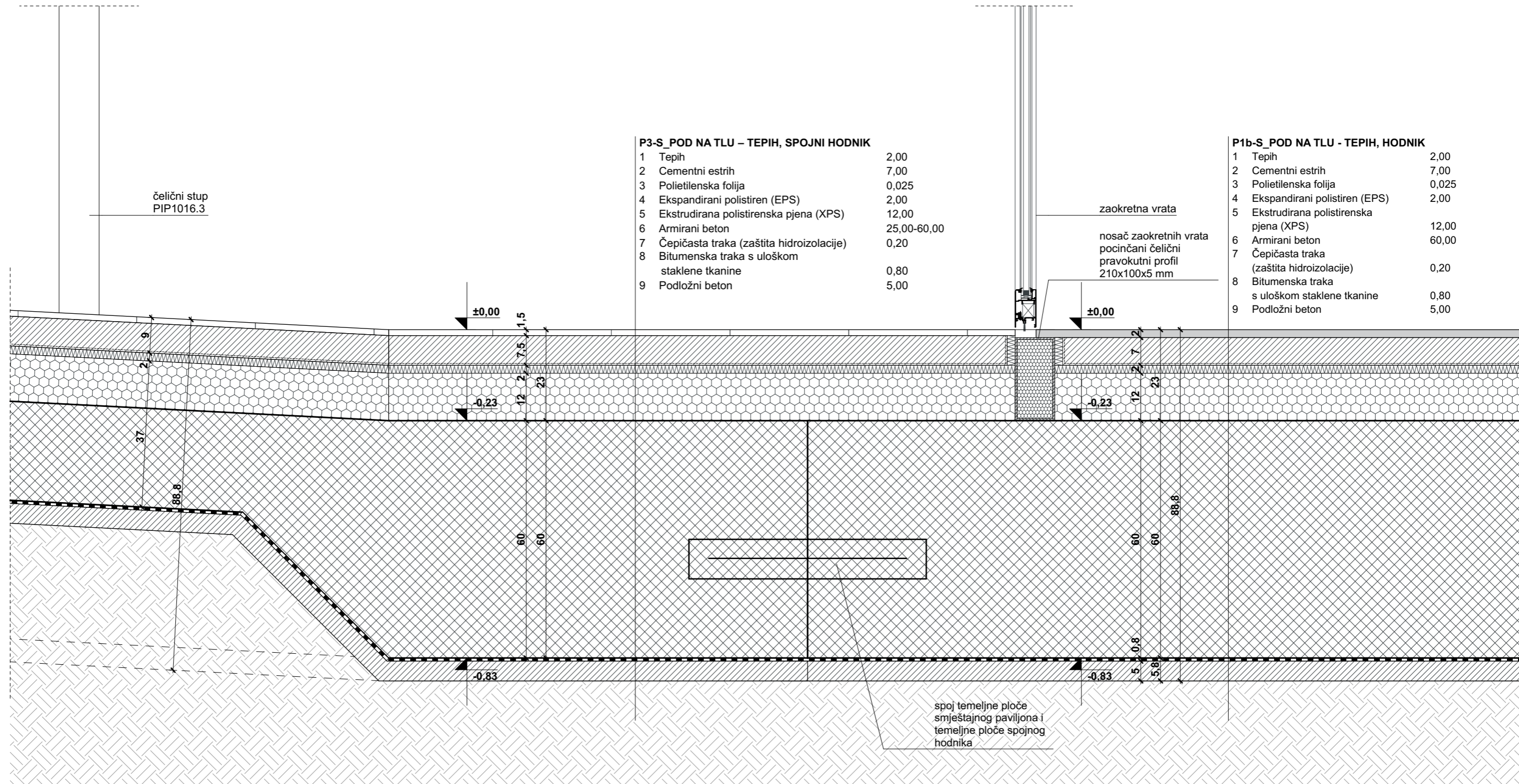
**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1       0.5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ SPOJA SA SPOJNIM HODNIKOM		





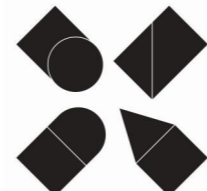
**P3-S\_POD NA TLU – TEPIH, SPOJNI HODNIK**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	7,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00
6	Armirani beton	25,00-60,00
7	Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20
8	Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80
9	Podložni beton	5,00

**P1b-S\_POD NA TLU - TEPIH, HODNIK**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	7,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00
6	Armirani beton	60,00
7	Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20
8	Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80
9	Podložni beton	5,00

**M ikelić  
V reš  
A rhitekti**

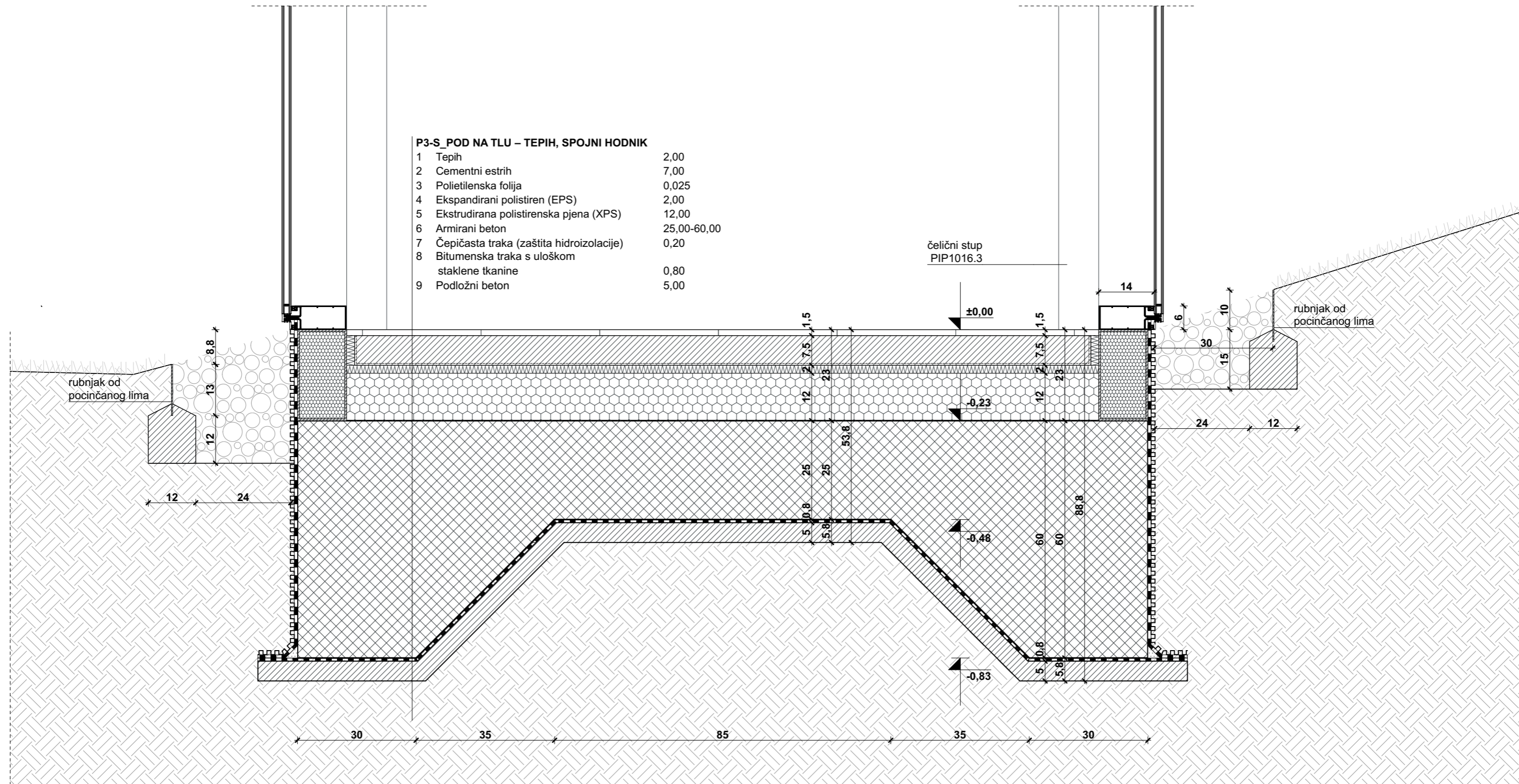


±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1       0.5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ SPOJA SA SPOJNIM HODNIKOM - podnožje		

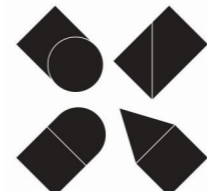






±0,00 = 158.21 mrv

**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**

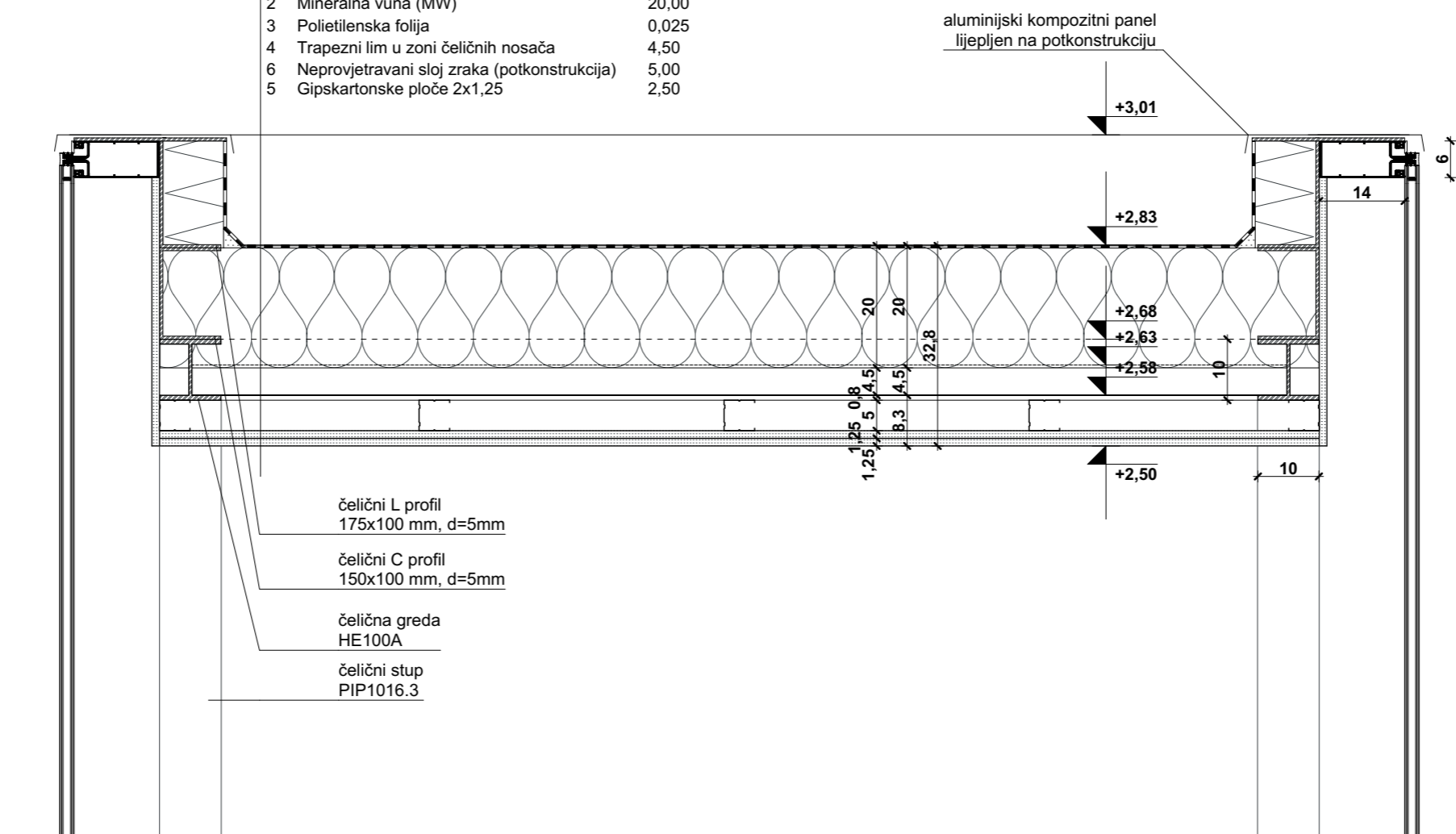


GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1       0,5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRIOLOG	DETALJ SPOJNOG HODNIKA - poprečni presjek, podnožje		



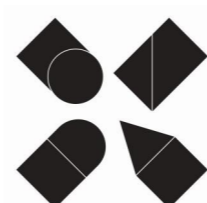
**K2-S\_NEPROHODNI KROV – SPOJNI HODNIK**

- |   |  |       |
|---|--|-------|
| 1 | Polimer hidroizolacijska traka na bazi PVC-P | 0,15  |
| 2 | Mineralna vuna (MW)                          | 20,00 |
| 3 | Polietilenska folija                         | 0,025 |
| 4 | Trapezni lim u zoni čeličnih nosača          | 4,50  |
| 6 | Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija) | 5,00  |
| 5 | Gipskartonske ploče 2x1,25                   | 2,50  |



- čelični L profil  
175x100 mm, d=5mm
- čelični C profil  
150x100 mm, d=5mm
- čelična greda  
HE100A
- čelični stup  
PIP1016.3

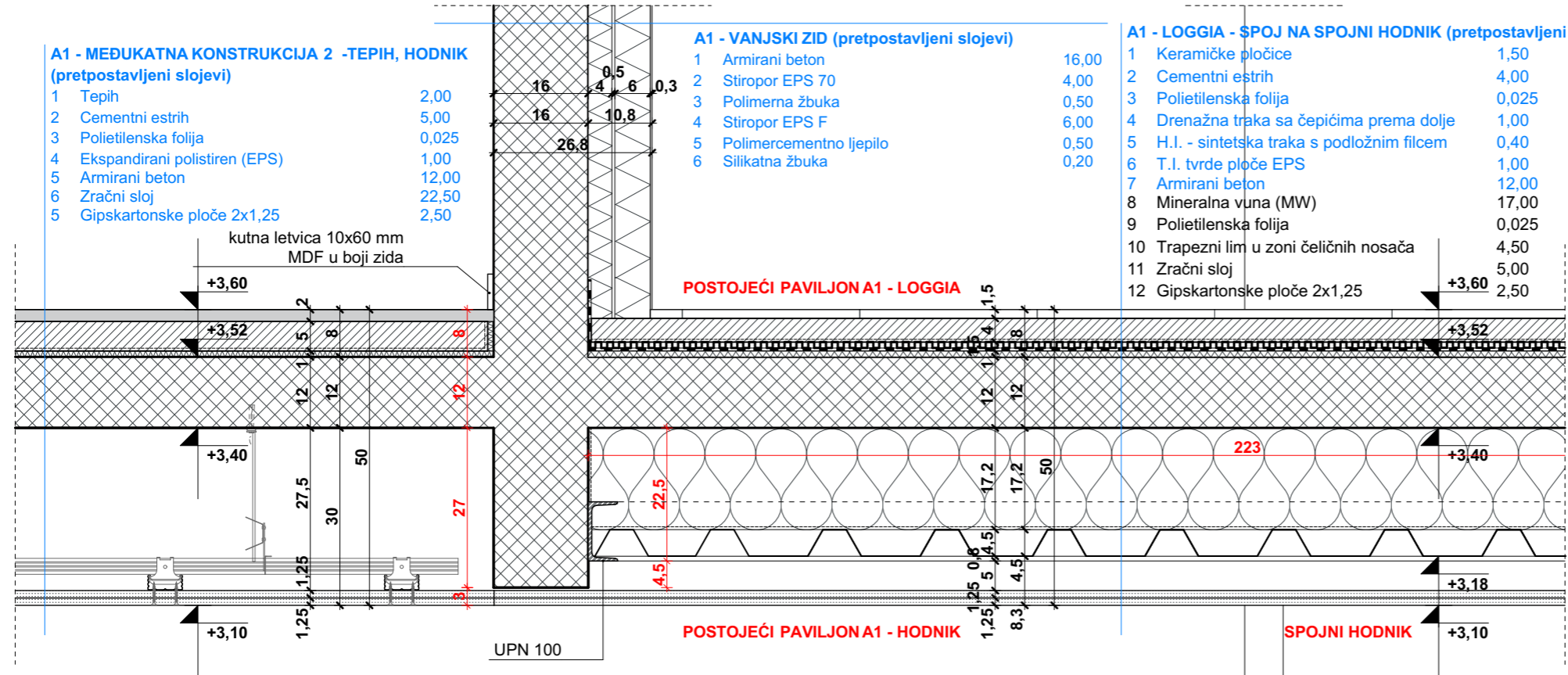
**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**



±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1       0,5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 191, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ SPOJNOG HODNIKA - poprečni presjek, vijenac		





**A1 - MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA 2 - TEPIH, HODNIK (pretpostavljeni slojevi)**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	5,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	1,00
5	Armirani beton	12,00
6	Zračni sloj	22,50
5	Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50

**A1 - VANJSKI ZID (pretpostavljeni slojevi)**

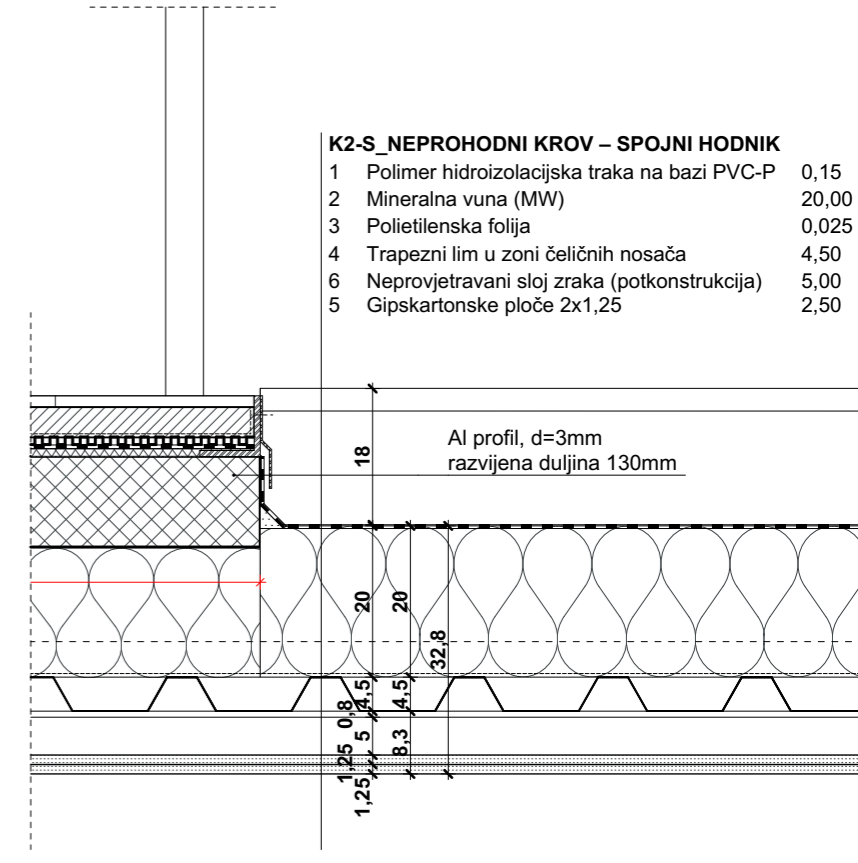
1	Armirani beton	16,00
2	Stiropor EPS 70	4,00
3	Polimerna žbuka	0,50
4	Stiropor EPS F	6,00
5	Polimercementno ljepilo	0,50
6	Silikatna žbuka	0,20

**A1 - LOGGIA - SPOJ NA SPOJNI HODNIK (pretpostavljeni slojevi)**

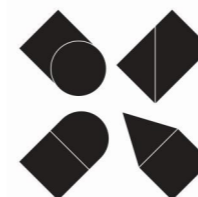
1	Keramičke pločice	1,50
2	Cementni estrih	4,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Drenažna traka sa čepićima prema dolje	1,00
5	H.I. - sintetska traka s podložnim filcem	0,40
6	T.I. tvrde ploče EPS	1,00
7	Armirani beton	12,00
8	Mineralna vuna (MW)	17,00
9	Polietilenska folija	0,025
10	Trapezni lim u zoni čeličnih nosača	4,50
11	Zračni sloj	5,00
12	Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50

**K2-S\_NEPROHODNI KROV – SPOJNI HODNIK**

1	Polimer hidroizolacijska traka na bazi PVC-P	0,15
2	Mineralna vuna (MW)	20,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Trapezni lim u zoni čeličnih nosača	4,50
6	Neprovjetravani sloj zraka (potkonstrukcija)	5,00
5	Gipskartonske ploče 2x1,25	2,50



**M ikelić  
V reš  
A rhitekti**



±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23 06.2023. MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuhejske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1       0,5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ SPOJA SPOJNOG HODNIKA I POSTOJEĆEG PAVILJONA A1		

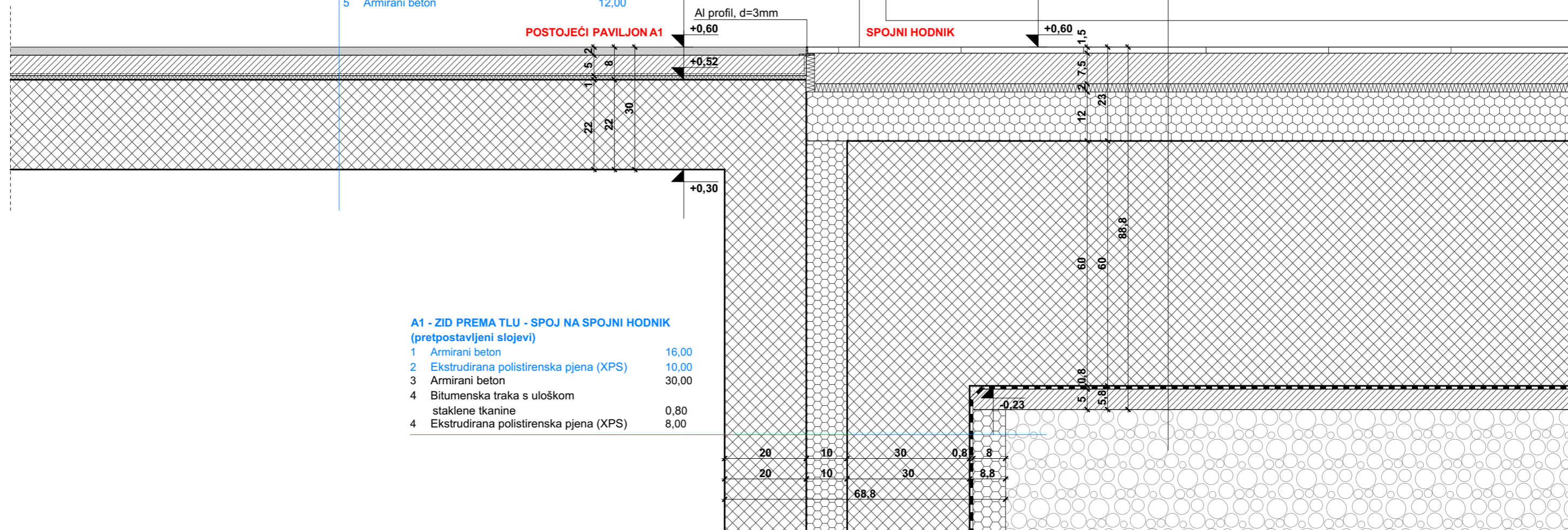


**A1 - MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA 1 -TEPIH, HODNIK  
(pretpostavljeni slojevi)**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	5,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	1,00
5	Armirani beton	12,00

**P3-S\_POD NA TLU – TEPIH, SPOJNI HODNIK**

1	Tepih	2,00
2	Cementni estrih	7,00
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	12,00
6	Armirani beton	60,00
7	Čepičasta traka (zaštita hidroizolacije)	0,20
8	Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80
9	Podložni beton	5,00

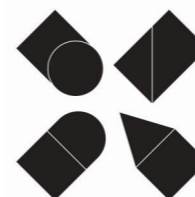


**A1 - ZID PREMA TLU - SPOJ NA SPOJNI HODNIK  
(pretpostavljeni slojevi)**

1	Armirani beton	16,00
2	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	10,00
3	Armirani beton	30,00
4	Bitumenska traka s uloškom staklene tkanine	0,80
4	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	8,00

±0,00 = 158.21 mnv

**Mikelić  
Vreš  
Arhitekti**



GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT 06.2023.	TD 98-3-IZ/23 MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1       0,5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arch., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ SPOJA SPOJNOG HODNIKA I POSTOJEĆEG PAVILJONA A1 - podnožje		

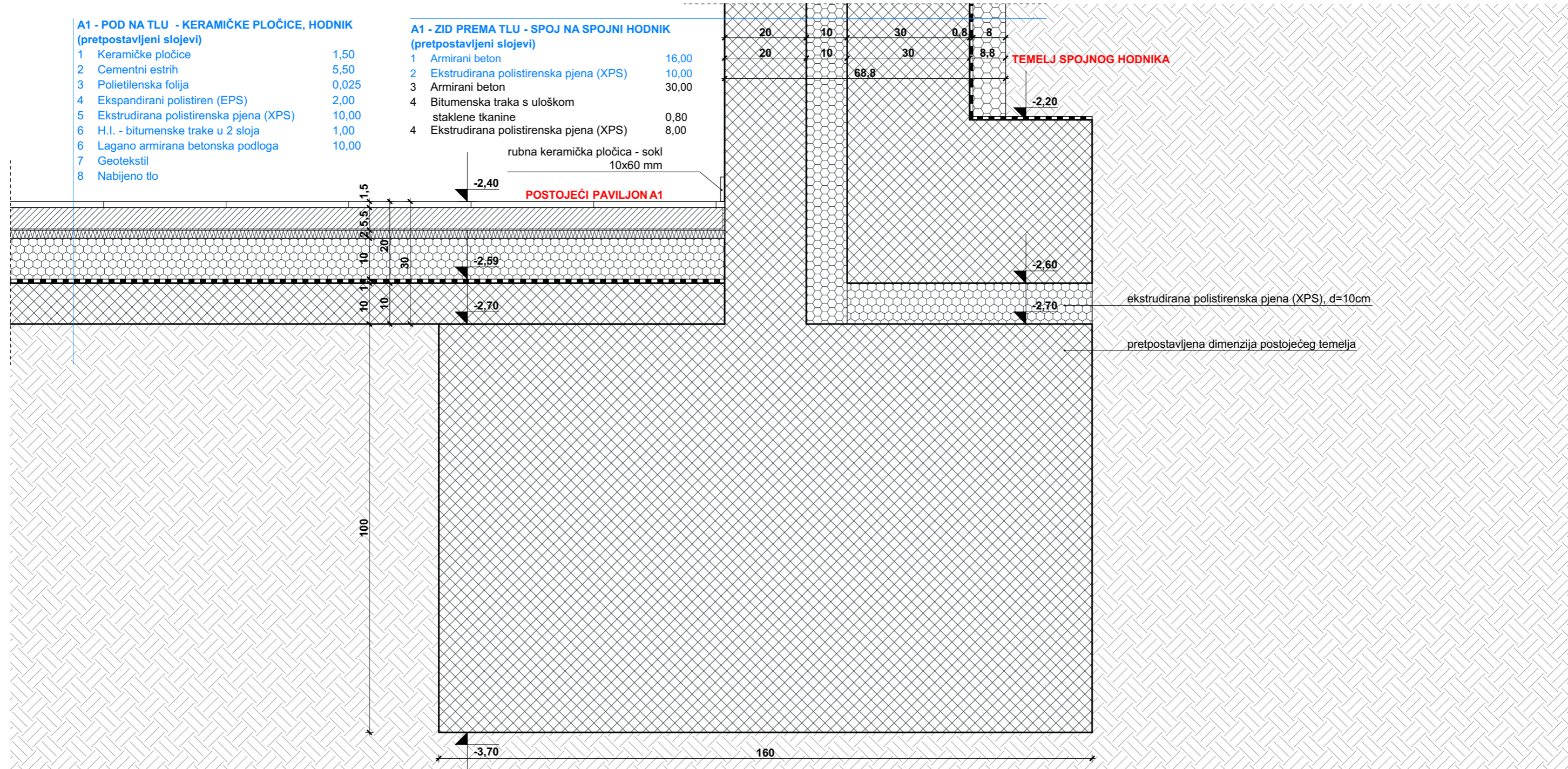


**A1 - POD NA TLU - KERAMIČKE PLOČICE, HODNIK**  
(pretpostavljeni slojevi)

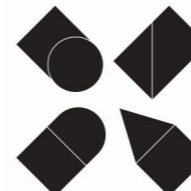
1	Keramičke pločice	1,50
2	Cementni estrih	5,50
3	Polietilenska folija	0,025
4	Ekspandirani polistiren (EPS)	2,00
5	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	10,00
6	H.I. - bitumsne trake u 2 sloja	1,00
6	Lagano armirana betonska podloga	10,00
7	Geotekstil	
8	Nabijeno tlo	

**A1 - ZID PREMA TLU - SPOJ NA SPOJNI HODNIK**  
(pretpostavljeni slojevi)

1	Armirani beton	16,00
2	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	10,00
3	Armirani beton	30,00
4	Bitumenska traka s uloškom	
4	staklene tkanine	0,80
4	Ekstrudirana polistirenska pjena (XPS)	8,00



**M ikelić**  
**V reš**  
**A rhitekti**



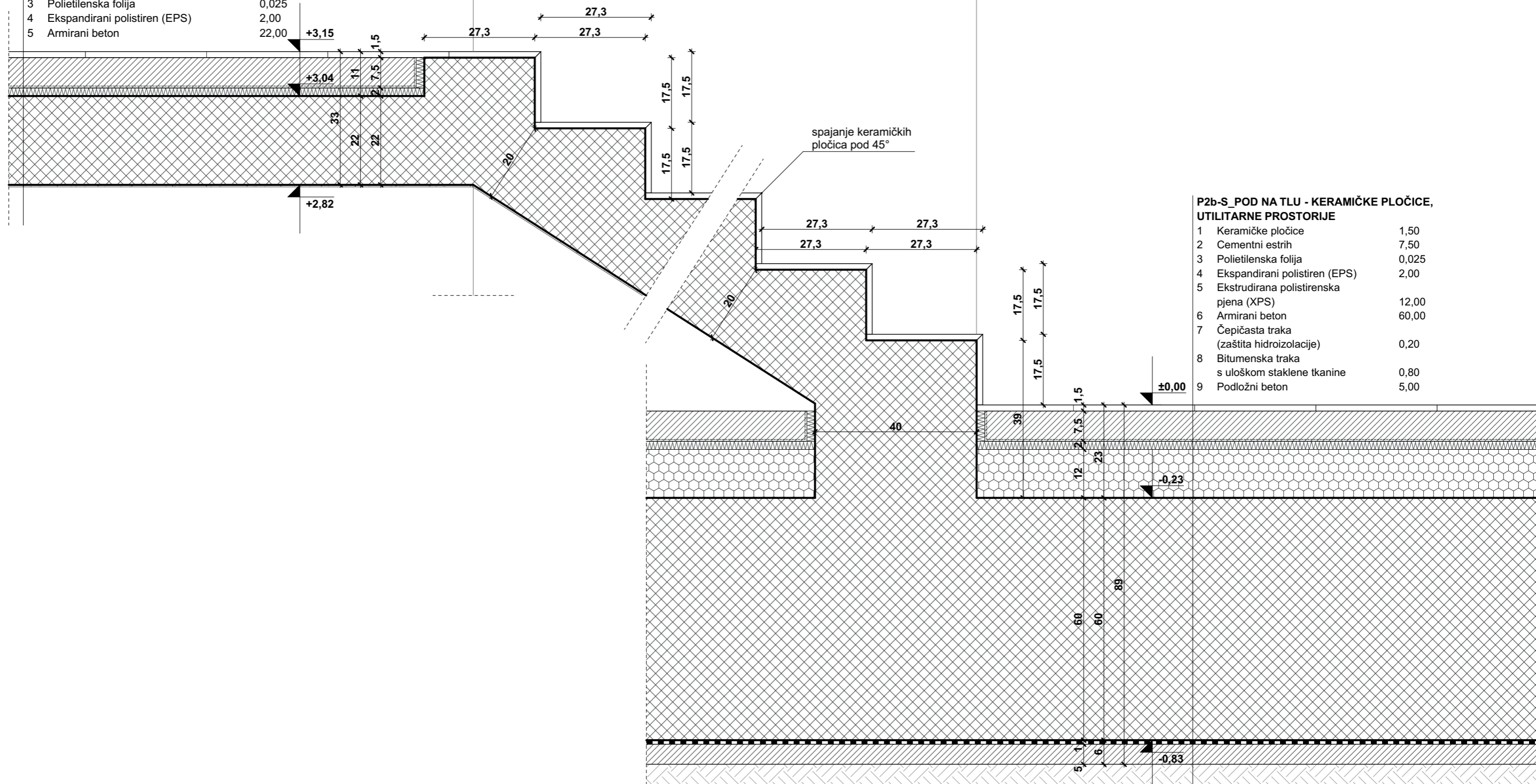
±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT	TD 98-3-IZ/23
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	06.2023.	MJERILO 1:10
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr		
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRIOLOG	DETALJ SPOJA SPOJNOG HODNIKA I POSTOJEĆEG PAVILJONA A1 - temelji		



**MK2c-S\_MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA  
- KERAMIČKE PLOČICE, STUBIŠTE**

- |   |                               |       |
|---|-------------------------------|-------|
| 1 | Keramičke pločice             | 1,50  |
| 2 | Cementni estrih               | 7,50  |
| 3 | Polietilenska folija          | 0,025 |
| 4 | Ekspandirani polistiren (EPS) | 2,00  |
| 5 | Armirani beton                | 22,00 |

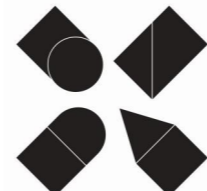



**P2b-S\_POD NA TLU - KERAMIČKE PLOČICE,  
UTILITARNE PROSTORIJE**

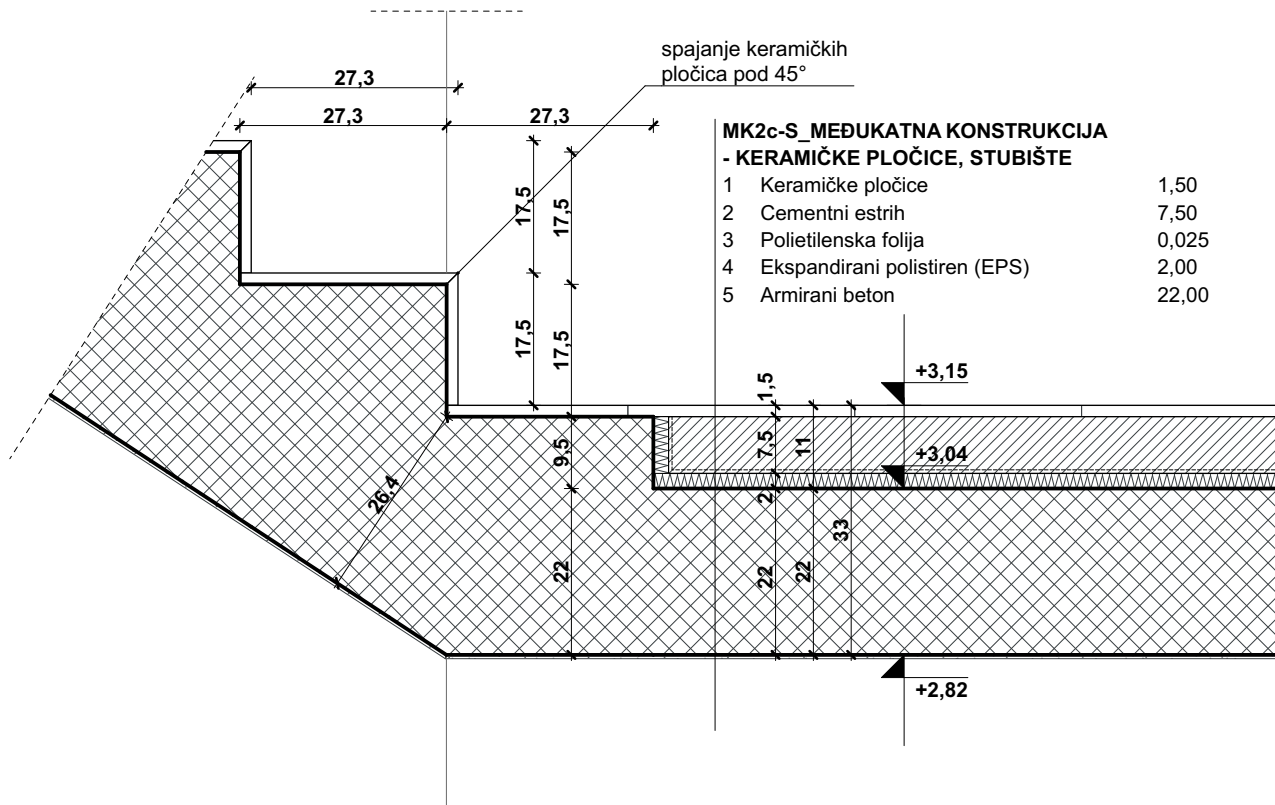
- |   |  |       |
|---|--|-------|
| 1 | Keramičke pločice                              | 1,50  |
| 2 | Cementni estrih                                | 7,50  |
| 3 | Polietilenska folija                           | 0,025 |
| 4 | Ekspandirani polistiren (EPS)                  | 2,00  |
| 5 | Ekstrudirana polistirenska<br>pjena (XPS)      | 12,00 |
| 6 | Armirani beton                                 | 60,00 |
| 7 | Čepičasta traka<br>(zaštita hidroizolacije)    | 0,20  |
| 8 | Bitumenska traka<br>s uloškom staklene tkanine | 0,80  |
| 9 | Podložni beton                                 | 5,00  |

±0,00 = 158.21 mrv

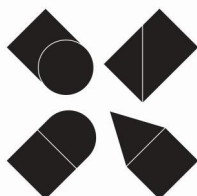
**M ikelić  
V reš  
A rHITEKTI**




GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT 06.2023.	TD 98-3-IZ/23 MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0,1       0,5
PROJEKTN TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	 <b>TOMISLAV VREŠ</b> dipl.ing. arh. OVLASŦENI ARHITEKT A 3627	
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTN TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ STUBIŠTA - suteran		



**M** ikelić  
**V** reš  
**A** rhitekti



±0,00 = 158.21 mnv

GRAĐEVINA	REKONSTRUKCIJA TERMALNOG REKREACIJSKOG CENTRA TERME TUHELJ DIO 3- SMJEŠTAJNI PAVILJON	IZVEDBENI ARHITEKTONSKI PROJEKT 06.2023.	TD 98-3-IZ/23 MJERILO 1:10
INVESTITOR	Terme Tuhelj d.o.o. Ljudevita Gaja 4, HR-49215 Tuheljske Toplice, 49215 Tuhelj	0	0.1       0.5
PROJEKTNIA TVRTKA	Mikelić Vreš Arhitekti d.o.o., Martićeva 38, Zagreb +385 01 4810 786 info@mva.hr www.mva.hr	 <b>TOMISLAV VREŠ</b> dipl.ing. arh. OVLAŠTENI ARHITEKT A 3827	
PARTNERSKA TVRTKA	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19I, Zagreb +385 01 7773 888 info@onda-arhitektura.hr		
PROJEKTANT	Tomislav Vreš, dipl. ing. arh.		
PROJEKTNI TIM	Mia Depolo, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Ivan Jaković, mag.ing.arch., Sara Jurković, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Marin Mikelić, dipl.ing.arch., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Fran Stanić, mag.ing.arch., Tomislav Vreš, dipl.ing.arh., Filip Vusić, mag.ing.arch.		
PRILOG	DETALJ STUBIŠTA - prizemlje		

3-D25