MAPA 1 **ARHITEKTONSKI PROJEKT, PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA**

IZVEDBENI PROJEKT

KNJIGA 1 **PALIRSKI NACRTI, OPLATA I DETALJI**

GRAĐEVINA: **ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK**
k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće

INVESTITOR: **GRAD OMIŠ**
Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš, OIB: 49299622160

IZVODITELJ: **ONDA ARHITEKTURA d.o.o.**
Palinovečka 19i, 10000 Zagreb, OIB: 21078598307
direktori: Nika Dželalija, Krešimir Renić

ZOP | T.D.: **100 | IZ-100-25**

GLAVNI PROJEKTANT: Krešimir Renić, mag.ing.arch.
Broj ovlaštenja: 4448

Krešimir Renić
Digitally signed by Krešimir Renić
Date: 2025.12.19 14:32:45 +01'00'

PROJEKTANT: Krešimir Renić, mag.ing.arch.
Broj ovlaštenja: 4448

PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch., Nika Dželalija, mag.ing.arch., Domagoj Kolonić, mag.ing.arch., Franjo Kovačević, mag.ing.arch., Dario Kristić, dipl.ing.arh., Marin Penava, mag.ing.arch., Dora Ramušćak, mag.ing.arch., Krešimir Renić, mag.ing.arch., Nika Vidić, mag.ing.arch.

MJESTO I DATUM: Zagreb, rujan 2025.

ONDA ARHITEKTURA

POPIS SVIH MAPA IZVEDBENOG PROJEKTA

MAPA 1 **ARHITEKTONSKI PROJEKT, PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: A 4448

MAPA 2 **ARHITEKTONSKI PROJEKT KRAJOBRAZNOG UREĐENJA**
TD: 12/2025
izradio: STUDIO SOL LANDSCAPE & ARCHITECTURE j.d.o.o.
projektant: Stanislava Odrljin, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: A 5007

MAPA 3 **ARHITEKTONSKI PROJEKT – TEHNOLOŠKI PROJEKT KUHINJE PRAONICE RUBLJA**
TD: 49/24
izradio: DEKODE d.o.o.
projektant: Zoran Divjak, dipl.ing.arh., broj ovlaštenja: A 216

MAPA 4 **PROJEKT DUBOKOG TEMELJENJA**
TD: 052-2025
izradio: Ing-jet d.o.o.
projektant: Filip Šantatić, mag.ing.aedif., broj ovlaštenja: G 7825

MAPA 5 **GRAĐEVINSKI PROJEKT KONSTRUKCIJE**
TD: 33/25
izradio: STUDIO ARHING d.o.o.
projektant: David Anđić, mag.ing.aedif., broj ovlaštenja: G 5398

MAPA 6 **STROJARSKI PROJEKT VODOVODA I ODVODNJE**
TD: 24019
izradio: PROJEKTNI BIRO - GRIJANJE d.o.o.
projektant:. Srđan Grujić, dipl.ing.stroj., broj ovlaštenja: S 1233

MAPA 7 **STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA**
TD: 241133/SI
izradio: TERMOINŽENJERING-PROJEKTIRANJE d.o.o.
projektant: Branimir Šegotić, mag.ing.mech, broj ovlaštenja: S 1791

MAPA 8 **ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT JAKE I SLABE STRUJE I SUSTAVA ZA ZAŠTITU OD DJELOVANJA MUNJE NA GRAĐEVINAMA**
TD: 104/25-E
izradio: Vukušić projekti d.o.o.
projektant: Bojan Vukušić, mag.ing.el., broj ovlaštenja: E 2955

MAPA 9 **ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT SUSTAVA ZA AUTOMATSKU DOJAVU POŽARA**
TD: 104/25-VD
izradio: Vukušić projekti d.o.o.
projektant: Bojan Vukušić, mag.ing.el., broj ovlaštenja: E 2955

MAPA 10 **ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT SUNČANE ELEKTRANE**
TD: 104/25-SE
izradio: Vukušić projekti d.o.o.
projektant: Bojan Vukušić, mag.ing.el., broj ovlaštenja: E 2955

MAPA 11 **TROŠKOVNIK GRAĐENJA**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: A 4448

MAPA 12 **TROŠKOVNIK OPREMANJA**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: A 4448

POPIS REVIZIJA PROJEKATA

REVIZIJA 1 **REVIZIJA GRAĐEVINSKOG PROJEKTA KONSTRUKCIJE – ARMIRANI BETON**

REVIZIJA 2 **REVIZIJA GRAĐEVINSKOG PROJEKTA KONSTRUKCIJE – ČELIK**

REVIZIJA 3 **REVIZIJA PROJEKTA DUBOKOG TEMELJENJA**

MAPA 1 ARHITEKTONSKI PROJEKT, PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA

KNJIGA 1 **PALIRSKI NACRTI, OPLATA I DETALJI**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

KNJIGA 2 **MIKROPOZICIJE I PLAN POLAGANJA**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

KNJIGA 3 **KNJIGA SPECIFIKACIJA, DIO 1**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

KNJIGA 4 **KNJIGA SPECIFIKACIJA, DIO 2**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

KNJIGA 5 **KNJIGA SPECIFIKACIJA, DIO 3 – OPREMANJE**
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o.
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

SADRŽAJ MAPE 1

KNJIGA 1
PALIRSKI NACRTI, OPLATA I DETALJI

OPĆI DIO PROJEKTA

- Rješenje o upisu u sudski registar
- Rješenje o upisu u imenik ovlaštenih arhitekata

I. ARHITEKTONSKI PROJEKT

A TEHNIČKI DIO – TEKSTUALNI DIO PROJEKTA

1. Popis slojeva

B TEHNIČKI DIO – GRAFIČKI PRILOZI

PALIRSKI NACRTI

A-01	Situacija	1:200
A-02	Tlocrt temelja	1:50
A-03	Tlocrt prizemlja	1:50
A-04	Tlocrt prizemlja – javna zelena površina	1:50
A-05	Tlocrt 1. kata	1:50
A-06	Tlocrt 2. kata	1:50
A-07	Tlocrt krova	1:50
A-08	Presjek 1-1	1:50
A-09	Presjek 2-2	1:50
A-10	Presjek 3-3	1:50
A-11	Presjek A-A	1:50
A-12	Presjek B-B	1:50
A-13	Presjek C-C	1:50
A-14	Sjeverno i južno pročelje	1:50
A-15	Istočno i zapadno pročelje	1:50

PLAN OPLATE

O-01	POZ 000 – tlocrt temelja	1:50
O-02	POZ 100 – tlocrt prizemlja	1:50
O-03	POZ 200 – tlocrt 1. kata	1:50
O-04	POZ 300 – tlocrt 2. kata	1:50
O-05	Oplatno platno 1-1	

O-06	Oplatna platna 1.1, 1.2, 1.3	1:50
O-07	Oplatno platno 2-2	1:50
O-08	Oplatno platno 3-3	1:50
O-09	Oplatno platno 4-4	1:50
O-10	Oplatno platno 5-5	1:50
O-11	Oplatno platno 6-6	1:50
O-12	Oplatno platno 7-7	1:50
O-13	Oplatno platno 8-8	1:50
O-14	Oplatno platno 9-9	1:50
O-15	Oplatno platno A-A	1:50
O-16	Oplatno platno B-B	1:50
O-17	Oplatno platno C-C	1:50
O-18	Oplatno platno D-D	1:50
O-19	Oplatno platno E-E	1:50

DETALJI

DETALJI KROVA

DKR-01	Detalj ruba krova	1:5
DKR-02	Detalj spoja terase i PVN-a	1:5
DKR-03	Detalj ruba zelenog krova	1:5
DKR-04	Detalj dilatacije na ravnom krovu – decking	1:5
DKR-05	Detalj nadozida	1:5
DKR-06	Detalj krune zida tehnike	1:5
DKR-07	Detalj podnožja zida – terasa	1:5
DKR-08	Detalj ruba terase kod stubišta	1:5
DKR-09	Detalj denivelacije u ploči – terasa, 2. kat	1:5
DKR-10	Detalj ruba terase – 1. kat	1:5
DKR-11	Detalj gornjeg ruba rampe terase	1:5
DKR-12	Detalj dilatacije na neprohodnom ravnom krovu	1:5
DKR-13	Detalj podnožja zida tehnike	1:5
DKR-14	Detalj klupčice – tehnika, 2. kat	1:5

DETALJI BRAVARSKIH STAVKI

DBS-01	Detalj kuta fasadne stijene na PVN-u	1:5
DBS-02	Detalj fasadne stijene – tlocrt	1:5
DBS-03	Detalj ulazne fasadne stijene – tlocrt	1:5
DBS-04	Detalj ruba staklene stijene blagovaonice	1:5
DBS-05	Detalj ulaznih vrata s fasadnom oblogom	1:5
DBS-06	Detalj fasadne stijene PVN – tlocrt	1:5
DBS-07	Detalj krovne kupole	1:5
DBS-08	Detalj ulazne fasadne stijene – tlocrt istok	1:5
DBS-09	Detalj spoja ETICS i metalne fasade	1:5
DBS-10	Detalj krovne kućice	1:5

DETALJI PODA NA TLU

DPT-01	Detalj podnožja staklene stijene – PVN	1:5

DPT-02	Detalj dilatacije temeljne ploče	1:5
DPT-03	Detalj podnožja staklene stijene – sjeverna fasada	1:5
DPT-04	Detalj ruba temeljne ploče – sjeverna fasada	1:5
	DETALJI MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE	
DMK-01	Detalj dilatacije na katu	1:5

KNJIGA 2
MIKROPOZICIJE I PLAN POLAGANJA

KNJIGA 3
KNJIGA SPECIFIKACIJA, DIO 1

KNJIGA 4
KNJIGA SPECIFIKACIJA, DIO 2

KNJIGA 5
KNJIGA SPECIFIKACIJA, DIO 3 – OPREMANJE

GRAĐEVINA:	**Zgrada centralnog dječjeg vrtića u Omišu i javna zelena površina s dječjim igralištem, područje Ribnjak**
LOKACIJA:	k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće
INVESTITOR:	Grad Omiš, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš, OIB: 49299622160
ZOP:	100
TD:	IZ-100-25
FAZA:	Izvedbeni projekt

OPĆI DIO PROJEKTA

- Rješenje o upisu u sudski registar
- Rješenje o upisu u imenik ovlaštenih arhitekata

RJEŠENJE O UPISU U SUDSKI REGISTAR

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:
081095269

OIB:
21078598307

EUID:
HRSR.081095269

TVRTKA:
1 ONDA ARHITEKTURA d.o.o. za usluge

1 ONDA ARHITEKTURA d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:
1 Zagreb (Grad Zagreb)
Palinovečka 19i

PRAVNI OBLIK:
1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:
1 * - djelatnosti prostornog uređenja i gradnje
1 * - djelatnost projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja
1 * - djelatnost upravljanja projektom gradnje
1 * - djelatnost tehničkog ispitivanja i analize
1 * - projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja
1 * - energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
1 * - poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
1 * - posredovanje u prometu nekretnina
1 * - poslovanje nekretninama
1 * - uređenje interijera
1 * - grafički dizajn
1 * - kupnja i prodaja robe
1 * - pružanje usluga u trgovini
1 * - obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
1 * - zastupanje inozemnih tvrtki
1 * - usluge informacijskog društva
1 * - istraživanje tržišta i ispitivanje javnog mnijenja
1 * - savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
1 * - promidžba (reklama i propaganda)
1 * - organiziranje seminara, izložbi, kongresa, tečajeva, revija i priredbi

REPUBLIKA HRVATSKA - TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU - ZAGREB 20

D004, 2019-12-13 10:03:14 Stranica: 1 od 3

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:
1 * - proizvodnja namještaja

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

1 Nika Dželalija, OIB: 20782763308
Zadar, Vukovarska 6 F
1 - član društva

1 Krešimir Renić, OIB: 65077078991
Zagreb, Bednjanska ulica 8 A
1 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

1 Nika Dželalija, OIB: 20782763308
Zadar, Vukovarska 6 F
1 - direktor
1 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno

1 Krešimir Renić, OIB: 65077078991
Zagreb, Bednjanska ulica 8 A
1 - direktor
1 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:
1 30.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:
Osnivački akt:
1 Društveni ugovor od 24.04.2017.godine.
2 Odlukom članova društva od 19. veljače 2019. godine Društveni ugovor o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću od 24. travnja 2017. godine promijenjen je u odredbama koje uređuje poslovne udjele članova društva te je u cijelosti zamijenjen potpunim tekstom Društvenog ugovora društva s ograničenom odgovornošću od 19. veljače 2019. godine.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	02.04.19	2018	01.01.18 - 31.12.18	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU	Tt	Datum	Naziv suda
0001	Tt-17/17946-2	26.04.2017	Trgovački sud u Zagrebu
0002	Tt-19/7986-2	07.03.2019	Trgovački sud u Zagrebu
0003	Tt-19/19001-2	21.05.2019	Trgovački sud u Zagrebu

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU	Tt	Datum	Naziv suda
eu	/	26.04.2018	elektronički upis
eu	/	02.04.2019	elektronički upis

U Zagrebu, 13. prosinca 2019.

Ovlaštena osoba

REPUBLIKA HRVATSKA - TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU - ZAGREB

D004, 2019-12-13 10:03:14 Stranica: 3 od 3

RJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH ARHITEKATA

REPUBLIKA HRVATSKA

HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA

Klasa: UP/I-034-02/17-01/61
Urbroj: 505-04-17-02
Zagreb, 22. svibnja 2017.

Hrvatska komora arhitekata odlučujući o zahtjevu, Krešimira Renića, mag.ing.arch., iz Zagreba, Bednjanska ulica 8a, OIB: 65077078991 u predmetu upisa u Imenik ovlaštenih arhitekata na temelju članka 26. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju (Narodne novine broj 78/15), i članka 37. Statuta Hrvatske komore arhitekata (Narodne novine broj 140/15), po zahtjevu stranke donosi

RJEŠENJE

1. U **Imenik ovlaštenih arhitekata** upisuje se Krešimir Renić, mag.ing.arch., iz Zagreba, Bednjanska ulica 8a u stručni smjer za: **ovlašteni arhitekt** pod rednim brojem **4448**, s danom upisa **22.05.2017.** godine.

2. Upisom u **Imenik ovlaštenih arhitekata**, Krešimir Renić, mag.ing.arch., stječe pravo na uporabu strukovnog naziva **"ovlašteni arhitekt"** i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 49., 53. i 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje i članka 49. Statuta Hrvatske komore arhitekata, te pravo na pečat i iskaznicu ovlaštenog arhitekta.

3. Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata, Krešimiru Reniću, mag.ing.arch., Komora izdaje pečat i iskaznicu ovlaštenog arhitekta.

4. Upisnina u iznosu od 1.000.00, kuna uplaćena je na račun Hrvatske komore arhitekata.

Obrazloženje

Krešimir Renić, mag.ing.arch., iz Zagreba, Bednjanska ulica 8a podnio je ovom javnopravnom tijelu zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata dana 22.05.2017. godine.

Hrvatska komora arhitekata provela je postupak razmatranja dostavljenog potpunog zahtjeva imenovanog sukladno članku 4. Pravilnika o upisima u imenike, upisnike i evidencije Hrvatske komore arhitekata, te je utvrđeno da je Krešimir Renić:

- završio odgovarajući studij i stekao akademski naziv magistar inženjer arhitekture i urbanizma,
- da je stekao odgovarajuće stručno iskustvo u trajanju od dvije godine,
- da je položio stručni ispit za poslove sudionika i gradnji,
- da ima prebivalište na teritoriju Republike Hrvatske,
- da protiv njega nije pokrenuta istraga, odnosno da se ne vodi kazneni postupak zbog kaznenog djela koje se vodi po službenoj dužnosti,
- da je uplatio upisninu sukladno Odluci o visini upisnine i članarine Hrvatske komore arhitekata.

Temeljem ovako utvrđenog činjeničnog stanja ispunjeni su uvjeti propisani u članku 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju i članku 4. Pravilnika o upisima u imenike, upisnike i evidencije Hrvatske komore arhitekata i zahtjev imenovanog je osnovan.

Krešimir Renić, mag.ing.arch., upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata od dana 22.05.2017. godine stječe pravo na uporabu strukovnog naziva ovlašteni arhitekt, pravo na pečat i iskaznicu, te sva prava i obveze sukladno Zakonu o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, Zakonu o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje i Statutu Hrvatske komore arhitekata.

Slijedom ovako utvrđenog činjeničnog stanja zahtjevu je valjalo udovoljiti, te primjenom odredbi Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje i Statuta Hrvatske komore arhitekata riješiti kao u izreci.

Upravna pristojba u iznosu od 70,00 kuna po Tar. br. 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama (Narodne novine broj 115/16) je plaćena.

Uputa o pravnom lijeku:
Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja u roku od 15 dana od njegova prijema. Žalba se predaje neposredno ili putem pošte ovom tijelu, a može se izjaviti usmeno na zapisnik. Upravna pristojba na žalbu plaća se u državnim biljezima u iznosu od 35,00 kuna po Tar. br. 3. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama.

Predsjednica Hrvatske komore arhitekata
Željka Jurković, dipl.ing.arh.

HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA - ZAGREB

Dostaviti:
1. Krešimir Renić, 10000 Zagreb, Bednjanska ulica 8a,
2. Pismohrana, ovdje.

GRAĐEVINA:	**Zgrada centralnog dječjeg vrtića u Omišu i javna zelena površina s dječjim igralištem, područje Ribnjak**
LOKACIJA:	k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće
INVESTITOR:	Grad Omiš, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš, OIB: 49299622160
ZOP:	100
TD:	IZ-100-25
FAZA:	Izvedbeni projekt

A TEHNIČKI DIO – TEKSTUALNI DIO PROJEKTA

1. Popis slojeva

1. REKAPITULACIJA GRAĐEVNIH DIJELOVA

Slojevi zidova su ispisani od unutarnje strane prema vanjskoj.
Slojevi horizontalnih konstrukcija su ispisani odozgo prema dolje.

VANJSKI ZIDOVI

VZ101	**Vanjski zid – dekorativna žbuka, U = 0,22 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka		A1
	/ mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	15 cm	A2-s1, d0
-	pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci	0,5 cm	
-	završna žbuka grube strukture	1 cm	

VZ102	**Vanjski zid – dekorativna žbuka, podnožje, U = 0,21 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka		A1
	/ mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	bitumenska traka s uloškom stakl. Tkanine	0,8 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS, tvrde ploče	15 cm	E
-	pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci	0,5 cm	
-	završna žbuka grube strukture	1 cm	

VZ103	**Vanjski zid – limena obloga, U = 0,33 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka		A1
	/ mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka	0,2 cm	
-	provjetravani sloj zraka, potkonstrukcija lima	6 cm	
-	isteg lim	0,2 cm	A1

VZ104	**Vanjski zid – limena obloga, podnožje, U = 0,30 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka		A1
	/ mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	bitumenska traka s uloškom stakl. tkanine	0,8 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS, tvrde ploče	10 cm	E
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	

-	završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka	0,2 cm	
-	provjetravani sloj zraka, potkonstrukcija lima	6 cm	
-	perforirani / profilirani / isteg lim	0,2 cm	A1

VZ105	**Vanjski zid, U = 0,33 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka		A1
	/ mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	8 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ106	**Vanjski zid, podnožje, U = 0,30 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	bitumenska traka s uloškom stakl. tkanine	0,8 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS, tvrde ploče	8 cm	E
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ107	**Zid strojarnice – produžetak toplinskog mosta**	debljina	RNP
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm	A2-s1, d0
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka	0,2 cm	
-	provjetravani sloj zraka, potkonstrukcija lima	6 cm	
-	perforirani / profilirani / isteg lim	0,2 cm	A1

VZ108	**Zid strojarnice – podnožje**	debljina	RNP
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	ekstrudirani polistiren – XPS, tvrde ploče	10 cm	E
-	bitumenska traka s uloškom stakl. tkanine	0,8 cm	E
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm	A2-s1, d0

-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka	0,2 cm	
-	provjetravani sloj zraka, potkonstrukcija lima	6 cm	
-	isteg lim	0,2 cm	A1

VZ109	**Vanjski zid, strojarnica, U = 0,23 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	20 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	15 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ110	**Vanjski zid, strojarnica, podnožje, U = 0,21 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	20 cm	A1
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS	15 cm	E
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ111	**Vanjski zid – dekorativna žbuka, U = 0,22 W/m²K**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka		A1
	/ mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	20 cm	A2-s1, d0
-	pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci	0,5 cm	
-	završna žbuka grube strukture	1 cm	

VZ112	**Vanjski zid – dekorativna žbuka, U = 0,22 W/m²K**	Debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	22 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	8 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ301	**Vanjski porobetonski zid, U = 0,20 W/m²K**	debljina	RNP
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	A1
-	otežani porobetonski blok	20 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav

-	mineralna vuna – fasadne ploče	16 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ302	**Vanjski porobetonski zid, podnožje, U = 0,19 W/m²K**	debljina	RNP
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	A1
-	otežani porobetonski blok	20 cm	A1
-	bitumenska traka s uloškom stakl. tkanine	0,8 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS	16 cm	E
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ303	**Vanjski porobetonski zid, U = 0,20 W/m²K**	debljina	RNP
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	A1
-	otežani porobetonski blok	10 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

VZ304	**Vanjski porobetonski zid, podnožje, U = 0,19 W/m²K**	debljina	RNP
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	A1
-	otežani porobetonski blok	10 cm	A1
-	bitumenska traka s uloškom stakl. tkanine	0,8 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

UNUTARNJI ZIDOVI

UZ101	**Unutarnji armiranobetonski zid**	debljina	RNP
-	vapneno-cementna žbuka (mjestimice dekorativna žbuka)	1,5 cm	A1
-	armiranobetonski zid	20-22 cm	A1
-	vapneno-cementna žbuka	1,5 cm	A1

UZ301	**Unutarnji porobetonski zid prema garaži, U = 0,21 W/m²K**	debljina	RNP
-	zaglađena površina – gletano / mjestimično keramičke pločice u ljepilu	0,5 cm / 1,5 cm	A1
-	porobetonski blok	20 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav

-	mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

UZ302	**Unutarnji porobetonski zid**	debljina	RNP
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	
	/ mjestimično keramičke pločice u ljepilu	/ 1,5 cm	A1
-	otežani porobetonski blok	20 cm	A1
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	A1

UZ303	**Unutarnji porobetonski zid**	debljina	RNP
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	
	/ mjestimično bacana žbuka	/ 1,5 cm	A1
-	porobetonski blok	10 cm	A1
-	zaglađena površina – gletano	0,5 cm	A1

UZ401	**Unutarnji GK pregradni zid, d=12,5 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	7,5 cm	A1
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

UZ402	**Unutarnji GK pregradni zid, d=15 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	10 cm	A1
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

UZ403	**Unutarnji GK pregradni zid, d=20 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između dvostruke metalne potkonstrukcije	15 cm	A1
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

UZ404	**Unutarnji GK pregradni zid, d=27 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije 2x5 cm s međuprostorom za instalacije 12 cm	22 cm	A1
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

UZ406	**Unutarnji GK pregradni zid, d=27 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	metalna potkonstrukcija s međuprostorom za instalacije 12,5 cm	12,5 cm	A1

UZ501	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=14 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	7,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ502	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=16,5 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	10 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ503	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=28,5 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije 2x5 cm s međuprostorom za instalacije 12 cm	22 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ504	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=15,5 cm**	debljina	RNP
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski pmremaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	7,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ506	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=28 cm**	debljina	RNP
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije 2x5 cm s međuprostorom za instalacije 12 cm	26 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ507	**Unutarnja GK obloga prema mokrom prostoru, d=11,5 cm**	debljina	RNP
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	7,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ508	**Unutarnja GK obloga prema mokrom prostoru, d=16,5 cm**	debljina	RNP
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	12,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ509	**Unutarnja GK obloga prema mokrom prostoru, d=21,5 cm**	debljina	RNP
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	17,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ510	**Unutarnja GK obloga prema mokrom prostoru, d=38 cm**	debljina	RNP
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije 2x5 cm s međuprostorom za instalacije 20 cm	30 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	keramičke zidne pločice u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu te u prostoru tuševa do visine polaganja keramike)	1,5 cm	A1

UZ511	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=12,5 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	7,5 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

UZ512	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=15 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	10 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

UZ513	**Unutarnji GK pregradni zid prema mokrom prostoru, d=27 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije 2x5 cm s međuprostorom za instalacije 12 cm	22 cm	A1
-	dvostruka vlagootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A2-s1, d0

UZ701	**Unutarnja GK vatrootporna obloga, d=10-11,5 cm**	debljina	RNP
-	mjestimično obloga keramičkim zidnim pločicama u fleksibilnom ljepilu (u podnožju hidroizolacijski premaz na zidu)	1,5 cm	A1
-	trostruka vatrootporna gipskartonska ploča, 3x1,5 cm	4,5 cm	A1
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	7,5 cm	A1

UZ702	**Unutarnji GK vatrootporni pregradni zid, d=10 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka vatrootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A1
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	7,5 cm	A1
-	dvostruka vatrootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A1

UZ703	**Unutarnji GK vatrootporni pregradni zid, d=15 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka vatrootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A1
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	10 cm	A1
-	dvostruka vatrootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A1

UZ704	**Unutarnji GK vatrootporni pregradni zid, d=20 cm**	debljina	RNP
-	dvostruka vatrootporna gipskartonska ploča, 2x1,25 cm	2,5 cm	A1
-	ispuna mineralnom vunom između metalne potkonstrukcije	15 cm	A1
-	vatrootporna gipskartonska ploča	1,25 cm	A1
-	otežana gipskartonska ploča visoke tvrdoće	1,25 cm	A1

PODOVI NA TLU

PO101	**Pod na tlu – garaža, U = 0,25 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu	1,5 cm	A1
-	cementni estrih	9,5 cm	A1
-	PE folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO201	**Pod na tlu – vjetrobran, U = 0,22 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – otirač	1,8 cm	Cfl-s1
-	hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	
-	cementni estrih	9 cm	A1
-	PE folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	
-	podložni beton	10 cm	
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1

PO301	**Pod na tlu, izolirani pod s podnim grijanjem, jaslice, U = 0,21 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – kaučuk	0,5 cm	Bfl-s1
-	cementni estrih	7 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO302	**Pod na tlu, izolirani pod s podnim grijanjem, PVN, U = 0,21 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – terrazzo	1,0 cm	A1

-	cementni estrih	6 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO303	**Pod na tlu, izolirani pod bez podnog grijanja, hodnik, U = 0,25 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga:		
	kaučuk	0,5 cm	Bfl-s1
-	cementni estrih	10,5 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO304	**Pod na tlu, izolirani pod bez podnog grijanja, hodnik, U = 0,25 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga:		
	terrazzo (glavni hodnik)	0,7 cm	A1
-	cementni estrih	10,3 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO305	**Pod na tlu, izolirani pod bez podnog grijanja U = 0,25 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga:		
	keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu (stubište)	1,5 cm	A1
-	cementni estrih	9,5 cm	A1

-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1

PO401	**Pod na tlu, izolirani pod s podnim grijanjem, sanitarije jaslica, U = 0,21 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu	1,5 cm	A1
-	hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	A2
-	cementni estrih	6,3 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO402	**Pod na tlu, izolirani pod s podnim električnim grijanjem, mokri prostori, U = 0,21 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu	1,5 cm	A1
-	hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	A2
-	mrežica za električno podno grijanje i samonivelirajuća masa	0,5 cm	E
-	cementni estrih	9 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	T.I. ekstrudirani polistiren – XPS	10 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO901	**Vanjski natkriveni pod na tlu – terase**	debljina	RNP
-	betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran	14,5 cm	A1

-	ekstrudirani polistiren – XPS, rezan u nagibu (produljenje toplinskog mosta)	4-8 cm	E
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO902	**Vanjski pod na tlu – pristupni trg, gospodarsko dvorište**	debljina	RNP
-	betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran	14,5 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO903	**Vanjski natkriveni pod na tlu – terase**	debljina	RNP
-	vanjski gumeni pod za dječja igrališta	2 cm	Bfl-s1
-	betonska podloga	12,5 cm	A1
-	ekstrudirani polistiren – XPS, rezan u nagibu (produljenje toplinskog mosta)	4-8 cm	E
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	armiranobetonska ploča	40 cm	A1
-	zaštitni beton	8 cm	A1
-	polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine	0,8 cm	E
-	podložni beton	10 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

PO904	**Vanjski pod na tlu – pristupni trg, trijem**	debljina	RNP
-	vanjski gumeni pod za dječja igrališta	2 cm	Bfl-s1
-	betonska podloga	12,5 cm	A1
-	nabijeni šljunak	20 cm	A1
-	geotekstil	-	

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK301	**Međukatna konstrukcija, podno grijanje, vrtićke jedinice**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – kaučuk	0,5 cm	Bfl-s1
-	cementni estrih	7 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	

-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

MK302	**Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, hodnik**	debljina	RNP
-	završna podna obloga		
	kaučuk (ispred vrtićkih jedinica)	0,5 cm	Bfl-s1
-	cementni estrih	10,5 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

MK303	**Međukatna konstrukcija, podno grijanje, blagovaonica**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – terrazzo	1,0 cm	A1
-	cementni estrih	6 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	nosiva konstrukcija:		
	spregnuta armiranobetonska ploča na trapeznom limu (8 cm + 4 cm)	12 cm	A1
	čelične grede promjenjive visine		
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	B-s1,d0

MK304	**Međukatna konstrukcija iznad negrijanog, podno grijanje, U = 0,22 W/m²K**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – tepih	0,5 cm	
-	cementni estrih	7 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm	sustav
-	mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm	A2-s1, d0
-	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
-	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	

MK305	Međukatna konstrukcija, podno grijanje	debljina	RNP
-	završna podna obloga – tepih	0,5 cm	
-	cementni estrih	7 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od		A2-s1, d0 /
	drvene vune	do 2,5 cm	B-s1,d0

MK306	Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, hodnik	debljina	RNP
-	završna podna obloga		
	terrazzo (glavni hodnik 1. kata)	0,7 cm	A1
-	cementni estrih	10,3 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od		A2-s1, d0 /
	drvene vune	do 2,5 cm	B-s1,d0

MK307	Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, hodnik	debljina	RNP
-	završna podna obloga		
	keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu (stubište)	1,5 cm	A1
-	cementni estrih	9,5 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od		A2-s1, d0 /
	drvene vune	do 2,5 cm	B-s1,d0

MK308	Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, hodnik	debljina	RNP
-	završna podna obloga		
	otirač + hidroizolacijski polimercementni premaz	2,0 cm	Cfl-s1
-	cementni estrih	9 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1

-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

MK401	**Međukatna konstrukcija, podno grijanje, sanitarije vrtićkih jedinica**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu	1,5 cm	A1
-	hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	A2
-	cementni estrih	6 cm	A1
-	EPS – razvod cijevi podnog grijanja	3 cm	E
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	B-s1,d0

MK402	**Međukatna konstrukcija, podno grijanje, mokri prostori**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu	1,5 cm	A1
-	hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	A2
-	mrežica za električno podno grijanje i samonivelirajuća masa	0,5 cm	
-	cementni estrih	9 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

MK403	**Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, mokri prostori**	debljina	RNP
-	završna podna obloga – keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu	1,5 cm	A1
-	hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	A2
-	cementni estrih	9,3 cm	A1
-	polietilenska folija	0,025 cm	E
-	Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T, 1+1 cm	2 cm	E
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		

	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

MK901 Natkrivena terasa iznad negrijanog

-	betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran	8 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	beton u padu	3-8 cm	A1
-	spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) čelične grede	12 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0

MK902 Natkrivena terasa iznad grijanog

-	betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran	8 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	beton u padu	5-8 cm	A1
-	spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm)	12 cm	A1
-	spušteni strop:		
	mineralna vuna	12 cm	
	parna brana		
	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	B-s1,d0

MK903 Natkrivena terasa iznad negrijanog, produžetak TM

-	betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran	8 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS; rezan u padu	4-10 cm	A1
-	spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) čelične grede	12 cm	A1
-	spušteni strop:		

	zračni sloj promjenjive visine		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0

KROVOVI

KV101	**Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni, U = 0,18 W/m²K**	debljina	RNP
-	šljunak/obluci	8 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS	12 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije	0,3 cm	E
-	beton u padu	3-17 cm	A1
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	podgled stropa ovisno o poziciji:		
-	mineralna vuna	5 cm	A2-s1, d0
	polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm	
	završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka	0,2 cm	
	ili		
-	spušteni strop:		
	zračni sloj		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

KV102	**Ravni krov, iznad grijanog, vanjska strojarska oprema, U = 0,24 W/m²K**	debljina	RNP
-	betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran	8 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) s integriranim filcom	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS	12 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije	0,3 cm	E
-	beton u padu	3-13 cm	A1
-	armiranobetonska ploča	24 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	

	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

KV201	**Ravni krov, iznad grijanog, prohodni, U = 0,18 W/m²K**	debljina	RNP
-	drvena paluba / WPC paneli postavljena s razmakom za procjeđivanje vode	2,5 cm	BKROV(T1)
-	potkonstrukcija – vodootporne letve, zračni sloj	3 cm	
-	nosači promjenjive visine (distanceri), zračni sloj	2 cm	
-	cementni estrih	6 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS, rezane u nagibu	12-30 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije	0,3 cm	E
-	nosiva konstrukcija: spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) čelične grede promjenjive visine	12 cm	A1
-	spušteni strop: zračni sloj metalna potkonstrukcija	5 cm	
	perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0 / B-s1,d0

KV202	**Ravni krov, iznad grijanog, ozelenjeni, neprohodni, U = 0,18 W/m²K**	debljina	RNP
-	vegetacijski supstrat, navodnjavan	35 cm	
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	drenažno-akumulacijski sloj – kadice PEHD ili EPS s bočnim otvorima za dreniranje viška vode, punjene ekspandiranom glinom	5 cm	
-	cementni estrih	6 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS, rezane u nagibu	16-19 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije	0,3 cm	E
-	nosiva konstrukcija: spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) čelične grede promjenjive visine	12 cm	A1
-	spušteni strop: zračni sloj metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	B-s1,d0

KV203	**Ravni krov, nadstrešnica, neprohodni**	debljina	RNP

-	šljunak/obluci	5-13 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	beton u padu	3-11 cm	A1
-	spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm)	12 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0

KV204	**Ravni krov, krov nadstrešnice, prohodni**	debljina	RNP
-	betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran	8 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	beton u padu	3-8 cm	A1
-	spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm)	12 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0

KV205	**Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni**	debljina	RNP
-	šljunak/obluci	5-13 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS, rezane u nagibu	15-23 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije	0,3 cm	E
-	spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm)	12 cm	A1
-	spušteni strop:		
	zračni sloj		
	metalna potkonstrukcija	5 cm	
	akustična ploča od drvene vune	do 2,5 cm	A2-s1, d0

KV206	**Ravni krov, nadstrešnica, neprohodni – produžetak TM**	debljina	RNP
-	šljunak/obluci	5-13 cm	A1
-	ekstrudirani polistiren – XPS	5 cm	A1
-	PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji)	1 cm	E
-	hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO	0,15 cm	E
-	filc – geotekstil	0,1 cm	E
-	ekstrudirani polistiren – XPS; rezan u padu	3-11 cm	A1
-	parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije	0,3 cm	E
-	spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm)	12 cm	A1

- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm A2-s1, d0

OTVORI

PROZORI

Predviđena je ugradnja ALU prozora i vrata s peterokomornim okvirima, krila ostakljena dvostrukim IZO staklom s jednim staklom niske emisije LOW-E punjenim inertnim plinom argonom (Ar), minimalne debljine 4+12+4 mm, a pravih dimenzija ovisno o sigurnosnim zahtjevima.

Ukupni prolaz topline ostakljenih vrata i prozora:

$U_{stakla} \leq 1{,}10$ W/m²K; $g_{\perp} \sim 0{,}6$;
$U_{prozor} \leq 1{,}35$ W/m²K;
$U_{balkonksa\ varata} \leq 1{,}35$ W/m²K;

Zaštita od sunca predviđena je nadstrešnicom i/ili rolo platnom u prizemlju i na 1. katu, a na 2. katu su predviđeni metalni paneli s kliznim ili harmonika otvaranjem.
Dokaz o zadovoljenju uvjeta zaštite od sunca navedeni su u nastavku ove mape – II. Projekt zgrade u odnosu na racionalnu uporabu energije i toplinsku zaštitu.

Prolaz topline stijenke kutije rolete prema unutarnjem prostoru:
$U_{Kutija\ rolete} \leq 0{,}60$ W/m²K

VRATA

Predviđena je ugradnja vrata s neprozirnim vratnim krilom prema vanjskom ili negrijanom prostoru.

Ukupni prolaz topline vrata: $U_{vrata} \leq 2{,}00$ W/m²K

GRAĐEVINA:	**Zgrada centralnog dječjeg vrtića u Omišu i javna zelena površina s dječjim igralištem, područje Ribnjak**
LOKACIJA:	k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće
INVESTITOR:	Grad Omiš, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš, OIB: 49299622160
ZOP:	100
TD:	IZ-100-25
FAZA:	Izvedbeni projekt

B TEHNIČKI DIO – GRAFIČKI PRILOZI

PALIRSKI NACRTI

A-01	Situacija	1:200
A-02	Tlocrt temelja	1:50
A-03	Tlocrt prizemlja	1:50
A-04	Tlocrt prizemlja – javna zelena površina	1:50
A-05	Tlocrt 1. kata	1:50
A-06	Tlocrt 2. kata	1:50
A-07	Tlocrt krova	1:50
A-08	Presjek 1-1	1:50
A-09	Presjek 2-2	1:50
A-10	Presjek 3-3	1:50
A-11	Presjek A-A	1:50
A-12	Presjek B-B	1:50
A-13	Presjek C-C	1:50
A-14	Sjeverno i južno pročelje	1:50
A-15	Istočno i zapadno pročelje	1:50

TUMAČ ZNAKOVLJA

- GRANICA OBUHVATA
- REGULACIJSKI PRAVAC
- GRAĐEVINSKI PRAVAC
- OGRADA
- TRAVNJAK
- TRAVNJAK - KIŠNI VRT
- ŠLJUNAK
- BETONSKI ELEMENTI POSTAVLJENI U TRAVU (nosivo na vatrogasno vozilo)
- TRAVNATA REŠETKA (nosivo na vatrogasno vozilo)
- GUMA
- POSEBNO TAKTILNO OPLOČENJE (nosivo na vatrogasno vozilo)
- POVRŠINA ZA OPERATIVNI RAD VATROGASNIH VOZILA - 5,5x11 m
- UKLANJANJE POSTOJEĆE VEGETACIJE
- NOVA STABLA

SINAJ

RIJEKA CETINA

3839/1 3839/13 3839/15 3839/14 3839/2

ULAZ

KOLNI PRISTUP

ULAZ

gospodarsko dvorište

GARAŽA

P+2

P+1

GLAVNI ULAZ

pristupni trg

VATROGASNI PRILAZ

igralište

igralište

igralište

igralište

fotonaponski paneli

+8,22

+12,28

+11,90 - gornji rub stropne konstrukcije

+8,00

+10,10

+8,17

5,850

4,405

1675

773

500

523

627

626

			SITUACIJA
±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:200	LIST BR : A-01	
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**		
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb		
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh.	Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramuščak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		

DPT03
detalj podnožja staklene stijene

DPT02
detalj dilatacije temeljne ploče

DPT01
detalj podnožja staklene stijene

STUPNJACI Ø80 cm
MAPA 4 - Projekt dubokog temeljenja

TEMELJNA PLOČA
d=60 cm

-0,23
-0,83

-1,30
-1,50

AB ZID U PRIZEMLJU

RUB TEMELJNE PLOČE
RUB TOPLINSKE IZOLACIJE PODNOŽJA
RUB PODLOŽNOG BETONA

DILATACIJA 5 cm

-0,23
-0,63

TLOCRT TEMELJA

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO 1:50	LIST BR : A-02	
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	

GRAĐEVINA	**IZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/16, 3839/18, 3839/17 k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Riva Cota, mag.ing.arch. Nika Oblešćja, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.

Napomena
Konačnu visinsku kotu treba uskladiti s projektom buduće šetnice.

Napomena
Konačnu visinsku kotu treba uskladiti s projektom buduće šetnice.

Napomena
Konačnu visinsku kotu treba uskladiti s projektom buduće šetnice.

Gospodarsko dvorište
tiskani beton
47,96 m²

ULAZ

GARAŽA

GLAVNI ULAZ

Pristupni trg
tiskani beton, guma
93,28 m²

0.1 Vjetrobran
otirač
14,33 m²

0.2 Hodnik
terazzo
81,11 m²

0.3 Prostor više namjena
terazzo
144,44 m²

0.4 Videonadzor
teph
7,49 m²

0.5 Spremište
teph
2,16 m²

0.6 Stubište
keramičke pločice
11,00 m²

0.7 Spremište
keramičke pločice
5,63 m²

0.8 Garderoba za odgojitelje Z
keramičke pločice
2,83 m²

0.9 Sanitarije za odgojitelje Z
keramičke pločice
2,69 m²

0.10 Garderoba za odgojitelje M
keramičke pločice
3,52 m²

0.11 Sanitarije za odgojitelje M
ker. pločice
1,58 m²

0.12 Sanitarije za osobe s invaliditetom
ker. pločice
4,34 m²

0.13 Spremište
ker. pločice
1,58 m²

0.14 Hodnik
ker. pločice
8,97 m²

0.15 Garaža
keramičke pločice
19,57 m²

0.16 Spremište alata
keramičke pločice
1,81 m²

0.17 Elektro soba
ker. pločice
5,80 m²

0.18 Sanitarije
keramičke pločice
3,78 m²

0.19 Sanitarije za djecu
ker. pločice
2,56 m²

0.20 Spremište pribora za čišćenje
ker. pločice
2,00 m²

0.21 Garderoba
kaučuk
90,49 m²

0.22 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,29 m²

0.23 Dnevni boravak - jaslice
kaučuk
64,13 m²

0.24 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,16 m²

0.25 Dnevni boravak - jaslice
kaučuk
64,89 m²

0.26 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,25 m²

0.27 Dnevni boravak - jaslice
kaučuk
64,89 m²

0.28 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,30 m²

0.29 Dnevni boravak - jaslice
kaučuk
64,00 m²

0.30 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,25 m²

0.31 Dnevni boravak - jaslice
kaučuk
66,00 m²

ugradbeni ormarić za PP aparate
g.k. +1,80 d.k. +1,15

ugradbeni ormarić za hidrant
g.k. +1,60 d.k. +1,10

izvesti 2 cm deblji estrih u zoni stavke SS819 (poravnati s obrađem)

segment stijene s kaljenim staklom

Natkrivena terasa
tiskani beton, guma
301,85 m²

vrata u sklopu stavke SS821

SS830 unutar ormara, ispod hidranta v. SS821

nadvoj u sklopu stavke d.k. +3,00 g.k. +3,63

GK nadvoj d.k. +3,05 g.k. +3,63

AB nadvoj d.k. +2,20 g.k. +3,63

AB nadvoj (XPS+žbuka) d.k. +2,25 g.k. +2,32

AB greda d.k. +3,87 g.k. +3,57

±0,00=+1,55 mnv

245 × 33 cm
25v x 16 cm

česma

klupa

TUMAČ ZNAKOVLJA

- GRANICA OBUHVATA
- GRANICA POŽARNOG SEKTORA
- TRAVNJAK
- TRAVNJAK - KIŠNI VRT
- ŠLJUNAK
- BETONSKI ELEMENTI POSTAVLJENI U TRAVU (nosivo na vatrogasno vozilo)
- TRAVNATA REŠETKA (nosivo na vatrogasno vozilo)
- GUMA
- POSEBNO TAKTILNO OPLOČENJE (nosivo na vatrogasno vozilo)

TLOCRT PRIZEMLJA

±0,00 m = +1,55 mnv	M.GRILO	1:50	LIST BR.: A-03
T.D IZ-100-25	ZOP 100		Zagreb, rujan 2025.

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK** k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17 k.o. Duće
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Colić, mag.ing.arch. Nika Obrljala, mag.ing.arch. Franjo Kvaternik, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh.
	Marin Perava, mag.ing.arch. Dora Ramuščak, mag.ing.arch. Ivan Vidović, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.

2.225

533⁵

580

2.225

+0,05

BS409

BS409

1/A

1/B

1/C

1/D

1/E

1

1

2

+0,50

+0,80

±0,00=+1,55 mnv

+0,50

+0,30

travnata rešetka

+0,30

igralište - šljunak

2.333

+0,50

klupa

česma

3.724

±0,00

3336

+0,05

klupa

igralište - šljunak

BS409

vatrogasni prilaz
susjednoj čestici

580

+0,10

+0,10

-0,60

kišni vrt

811

2.307⁵

-0,55

C

C

TUMAČ ZNAKOVLJA

- GRANIČA OBUHVATA
- GRANICA POŽARNOG SEKTORA
- TRAVNJAK
- TRAVNJAK - KIŠNI VRT
- ŠLJUNAK
- BETONSKI ELEMENTI POSTAVLJENI U TRAVU (nosivo na vatrogasno vozilo)
- TRAVNATA REŠETKA (nosivo na vatrogasno vozilo)
- GUMA
- POSEBNO TAKTILNO OPLOČENJE (nosivo na vatrogasno vozilo)

TLOCRT PRIZEMLJA - JAVNA ZELENA POVRŠINA

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : A-04
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramuščak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.

1.1 Skupna soba
teph
796
30,15 m²

1.2 Edukacijski rehabilitator
teph
7,87 m²

1.3 Senzomotorika
teph
7,80 m²

1.4 Hodnik
terrazzo
78,14 m²

1.5 Spremište
2081
keramičke pločice
8,71 m²

1.6 Predprostor
ker. pločice
2081
7,73 m²

1.7 Sanitarije za odojčetje M
ker. pločice
2081
2,07 m²

1.8 Sanitarije za odojčetje Ž
ker. pločice
2081
1,34 m²

1.9 Sanitarije za djecu
ker. pločice
2081
2,63 m²

1.10 Slubište
ker. pločice
25,93 m²

1.11 Svjetlo-sjena / zrcalje
teph
7,59 m²

1.12 Blagovaonica
terrazzo
146,16 m²

1.13 Spremište pribora za čišćenje
keramičke pločice
2,04 m²

1.14 Garderoba
kaučuk
90,49 m²

1.15 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,30 m²

1.16 Dnevni boravak - vrtić
kaučuk
64,07 m²

1.17 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,23 m²

1.18 Dnevni boravak - vrtić
kaučuk
64,90 m²

1.19 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,37 m²

1.20 Dnevni boravak - vrtić
kaučuk
64,89 m²

1.21 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,23 m²

1.22 Dnevni boravak - vrtić
kaučuk
64,89 m²

1.23 Sanitarni čvor
keramičke pločice
12,47 m²

1.24 Dnevni boravak - vrtić
kaučuk
65,50 m²

Natkrivena terasa
tučkani beton
316,48 m²

ormarić sa stolicom za evakuaciju osobe s invaliditetom

prostor za smještaj osoba s invaliditetom (pomoć pri evakuaciji)

prostor za smještaj osoba s invaliditetom (pomoć pri evakuaciji)

ugradbeni ormarić za PP aparate

ugradbeni ormarić za hidrant

ugradbeni ormarić za hidrant

unutar ormara, nispod hidranta
v. SS821

nadvoj u sklopu stavke

nadvoj u sklopu stavke

nadvoj u sklopu stavke

TE401 roló zavjesa za zamračenje

TE401 roló zavjesa za zamračenje

TE401 roló zavjesa za zamračenje

TE401 roló zavjesa za zamračenje

vrata u staklo obložena polirubom

vrata u staklo obložena polirubom

vrata u staklo obložena polirubom

vrata u staklo obložena polirubom

segment stijene s kaljenim staklom

AB nadvoj d.k. +6,20 g.k. +7,63

AB nadvoj d.k. +2,52 g.k. +3,63

nadvoj (XPS+štuka) d.k. +2,20 g.k. +2,52

GK nadvoj d.k. +7,05 g.k. +7,63

GK nadvoj d.k. +2,20 g.k. +3,63

AB greda d.k. +7,87 g.k. +7,70

TUMAČ ZNAKOVLJA

- GRANICA OBUHVATA
- GRANICA POŽARNOG SEKTORA
- TRAVNJAK
- TRAVNJAK - KIŠNI VRT
- ŠLJUNAK
- BETONSKI ELEMENTI POSTAVLJENI U TRAVU (nosivo na vatrogasno vozilo)
- TRAVNATA REŠETKA (nosivo na vatrogasno vozilo)
- GUMA
- POSEBNO TAKTILNO OPLOČENJE (nosivo na vatrogasno vozilo)

TLOCRT 1. KATA

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO 1:50	LIST BR. A-05
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK** **k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Obelešja, mag.ing.arch. Ivana Kovačević, mag.ing.arch. Franja Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Ivana Ramušćak, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Rerić, mag.ing.arch.

2.1 Središnja kuhinja ker. pločice 76,56 m²

2.2 Spremište kuhinje ker. pločice 11,00 m²

2.3 Hladna komora nema oblige poda 3,20 m²

2.4 Predprostor kuhinje ker. pločice 14,27 m²

2.5 Blagovaonica osoblja ker. pločice 5,33 m²

2.6 Glavni kuhar ker. pločice 2,33 m²

2.7 Garderoba za osoblja kuhinje ker. pločice 3,62 m²

2.8 Garderoba za osoblje 2 ker. pločice 2,21 m²

2.9 Smeće ker. pločice 2,56 m²

2.10 Spremište inventara ker. pločice 2,44 m²

2.11 Pretprostor ker. pločice 6,99 m²

2.12 Skladište ker. pločice 17,88 m²

2.13 Rad s roditeljima ker. pločice 13,93 m²

2.14 Hodnik ker. pločice 32,56 m²

2.15 Hodnik ker. pločice 19,59 m²

2.16 Praonica ker. pločice 17,05 m² pe7

2.17 Praonica - čisto rublje ker. pločice 5,01 m²

2.18 Praonica - nečisto rublje ker. pločice 2,29 m²

2.19 Admin. spremište keramičke pločice 15,54 m²

2.20 Pedagog teph 10,50 m²

2.21 Defektolog teph 10,50 m²

2.22 Domar ker. pločice 16,42 m²

2.23 Električna soba ker. pločice 4,71 m²

2.24 Sanitarije soba za izolaciju ker. pločice 1,86 m²

2.25 Sanitarije za teh. osoblje 1 ker. pločice 4,71 m²

2.26 Garderoba za teh. osoblje 1 ker. pločice 2,21 m²

2.27 Garderoba za teh. osoblje 2 ker. pločice 2,21 m²

2.28 Sanitarije za teh. osoblje 2 ker. pločice 3,81 m²

2.29 Garderoba za teh. osoblje 3 ker. pločice 2,21 m²

2.30 Sanitarije adm. M ker. pločice 4,43 m²

2.31 Strojarnica ker. pločice 19,02 m²

2.32 Električna soba ker. pločice 7,61 m²

2.33 Spremište ker. pločice 5,03 m²

2.34 Soba za izolaciju kaučuk 15,43 m²

2.35 Zdravstveni voditelj teph 13,36 m²

2.36 Psiholog teph 21,24 m²

2.37 Administrativno osoblje teph 31,38 m²

2.38 Računovodstvo teph 15,24 m²

2.39 Tajnik teph 15,30 m²

2.40 Ravnatelj teph 15,53 m²

2.41 Soba za sastanke teph 15,28 m²

Krovna terasa drvena paluba 90,83 m²

Vanjska oprema beton 52,25 m²

Vanjska oprema beton 15,87 m²

TUMAČ ZNAKOVLJA

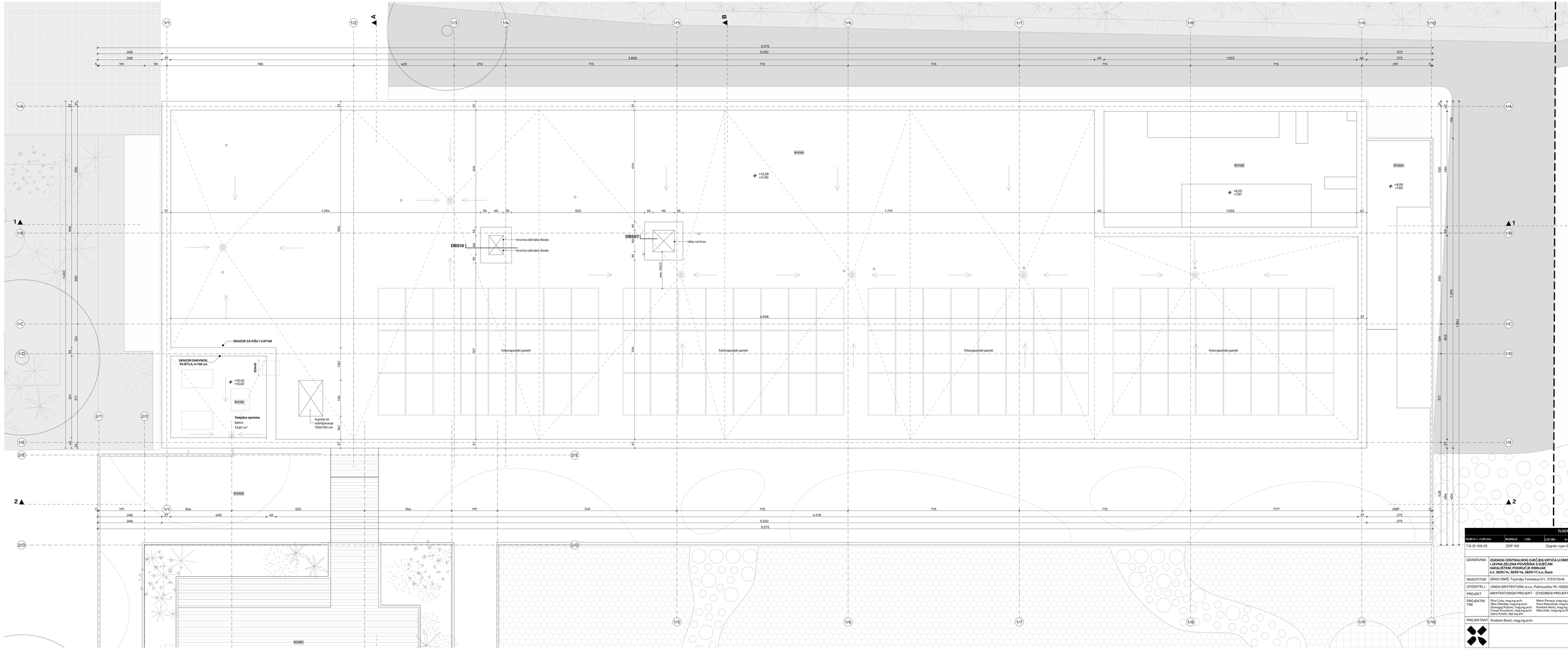
- GRANICA OBUHVATA
- GRANICA POŽARNOG SEKTORA
- TRAVNJAK
- TRAVNJAK - KIŠNI VRT
- ŠLJUNAK
- BETONSKI ELEMENTI POSTAVLJENI U TRAVU (nosivo na vatrogasno vozilo)
- TRAVNATA REŠETKA (nosivo na vatrogasno vozilo)
- GUMA
- POSEBNO TAKTILNO OPLOČENJE (nosivo na vatrogasno vozilo)

TLOCRT 2. KATA

10,00 m = +3,55 mnv	M.0/R1,0	1:50	127.08 - 5.0b

T.D.IZ-100-25 | ZOP 100 | Zagreb, rujan 2025.

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3039/14, 3039/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT – IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dilenšija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Ivana Kolonić, mag.ing.arch. Dario Krstić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Rumuščak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.


TLOCRT KROVA

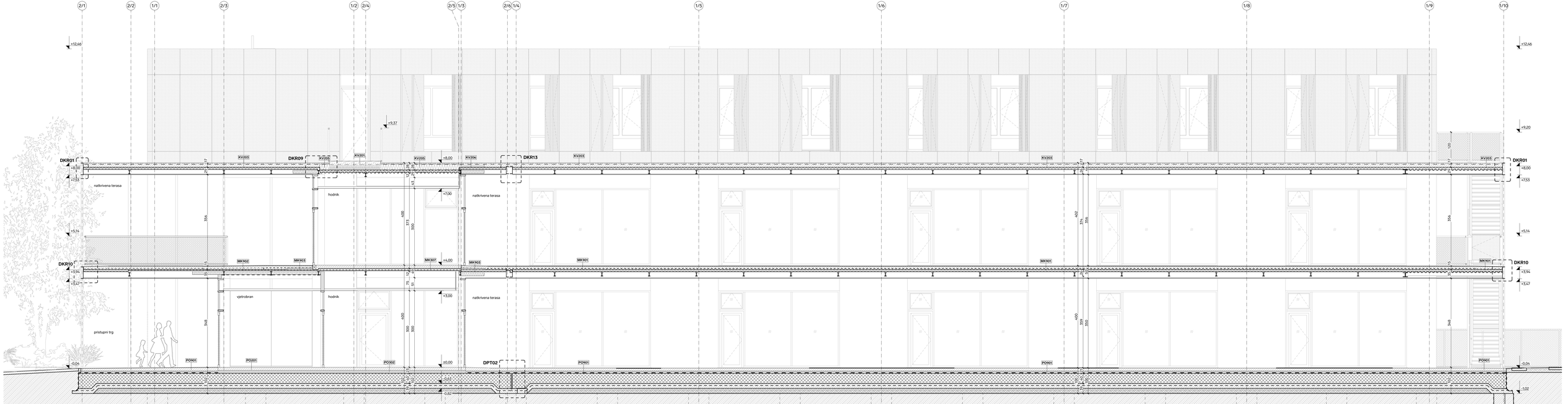
+0,00 m = +1,55 mnv.	M.MJERILO	1:100	LIST BR.	A+01

T.D. IZ-100-25 | ZOP 100 | Zagreb, rujen 2025.

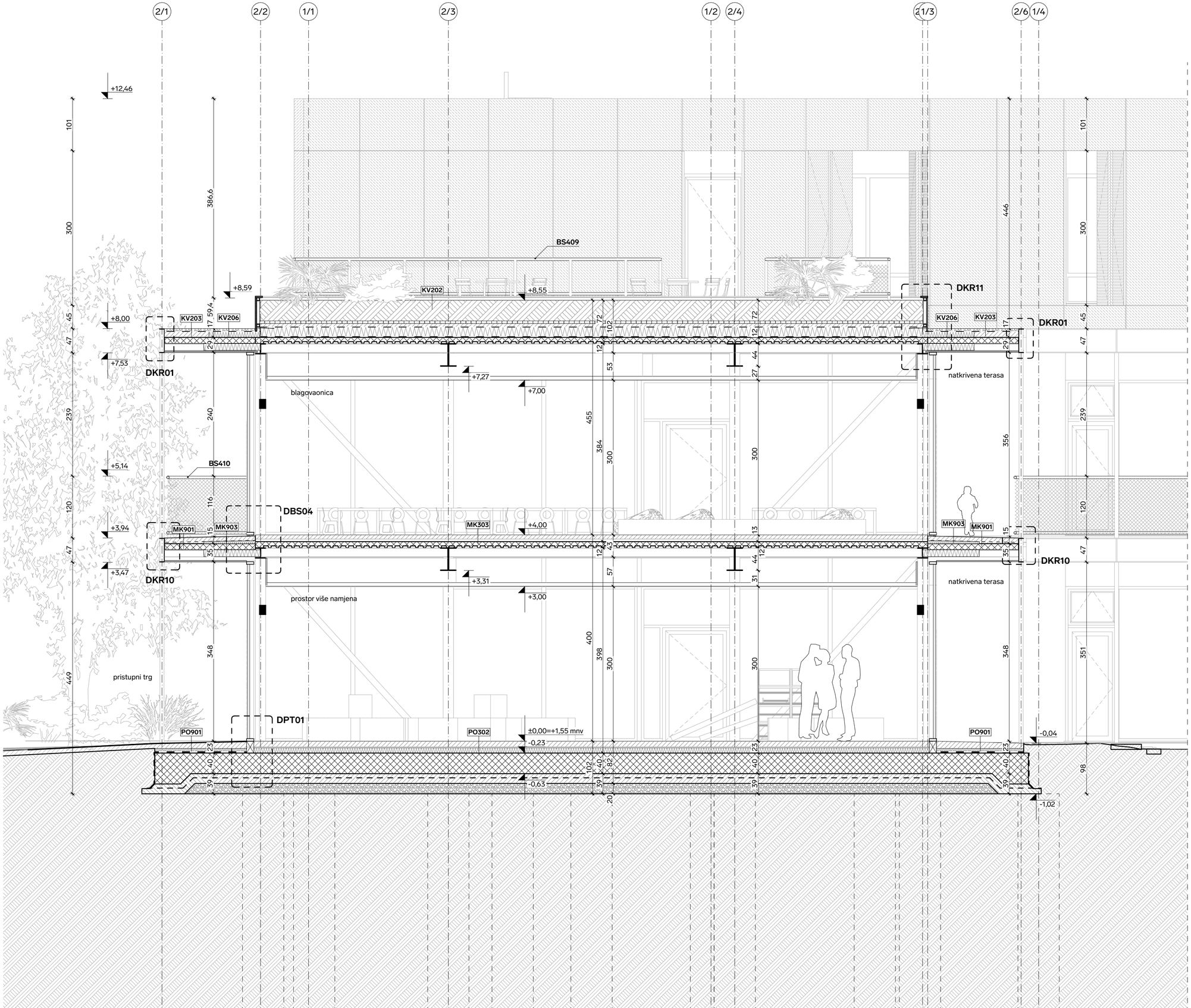
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK** **K.Č. 3839/14, 3839/16, 3839/17 K.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Ćutia, mag.ing.arch. Nika Dževlja, mag.ing.arch. Domagoj Kulović, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arch. Marin Perasa, mag.ing.arch. Dora Ramuščak, mag.ing.arch. Kristina Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Kršmire Renić, mag.ing.arch.



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**PRESJEK 1-1** ±0,00 m = +1,55 mnv MJERILO : 1:50 LIST BR : A-06
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25 ZOP 100 Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.	
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.



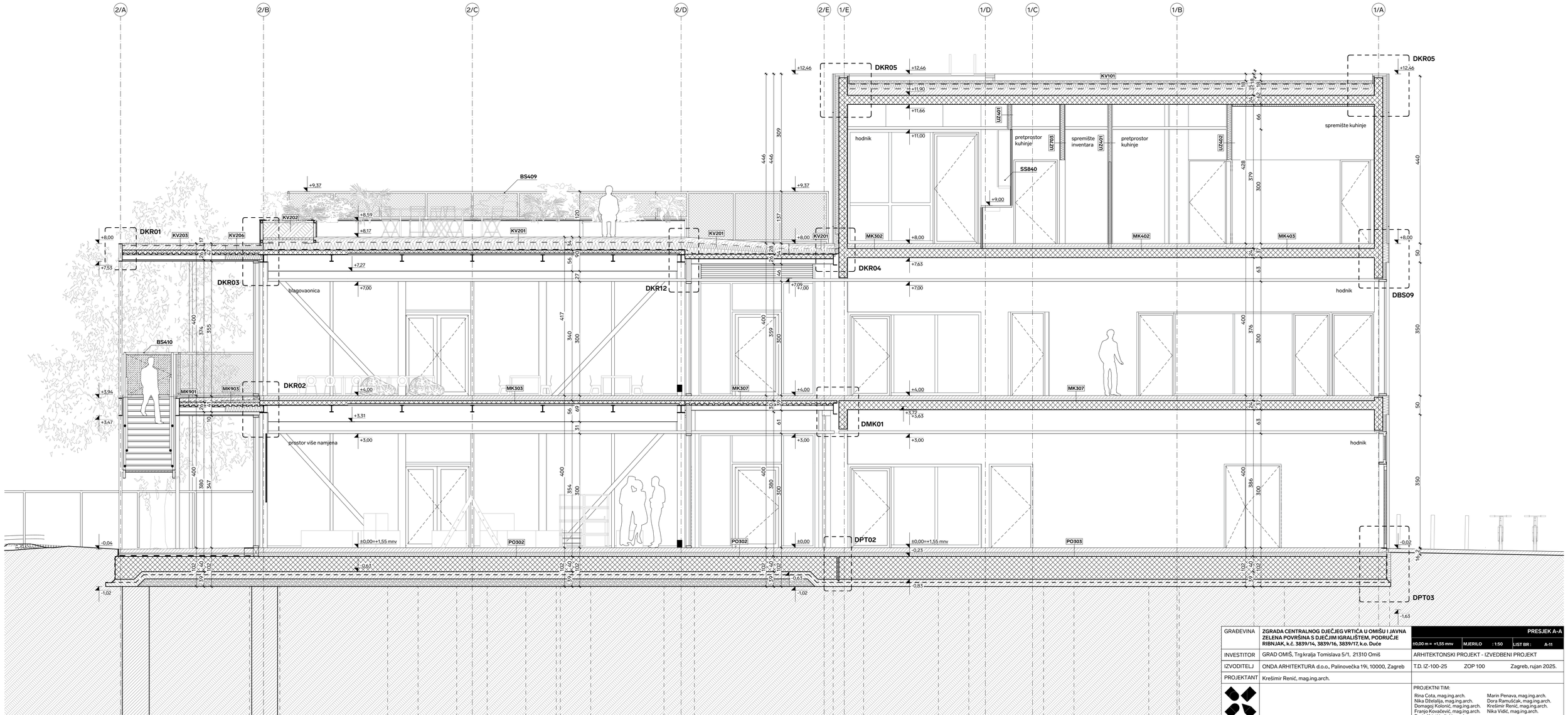
GRAĐEVINA	ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće	PRESJEK 2-2	
		0,00 m = +1,51 mnv	MJERILO 1:50 | LIST BR A-09
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT	
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19k, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25 ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		
		PROJEKTNI TIM: Nina Cota, mag.ing.arch. Domagoj Kišurić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Mateo Perasović, mag.ing.arch. Dora Ramadanović, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	



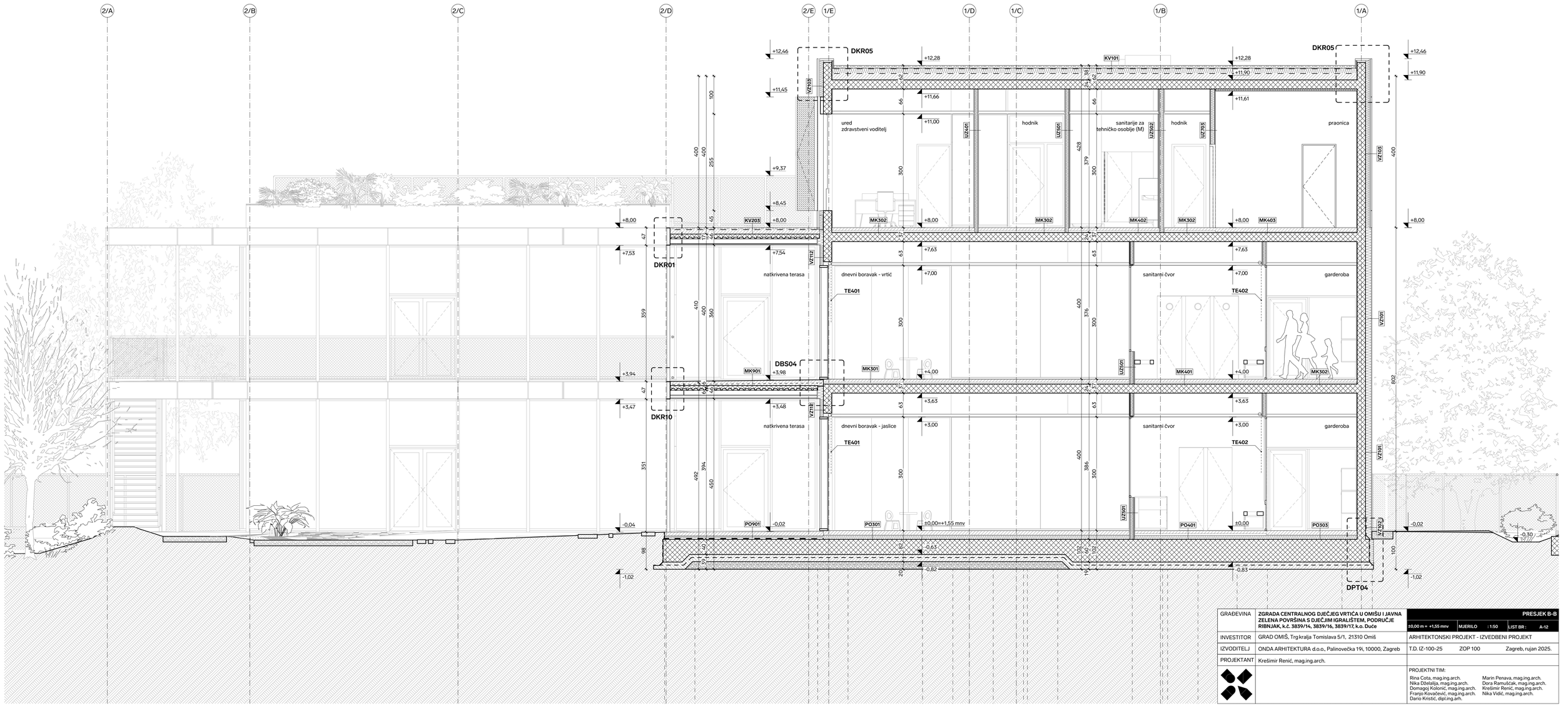
PRESJEK 3-3

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : A-10
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

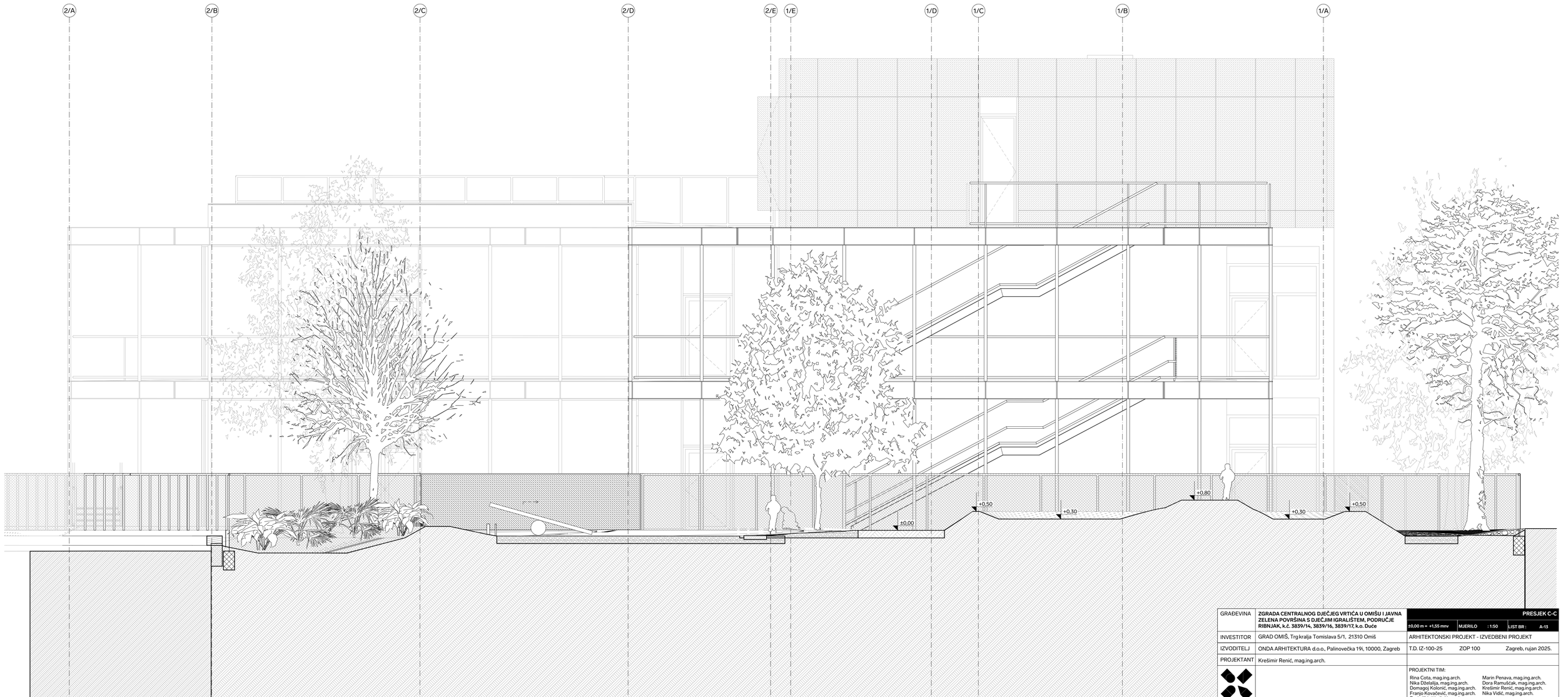
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



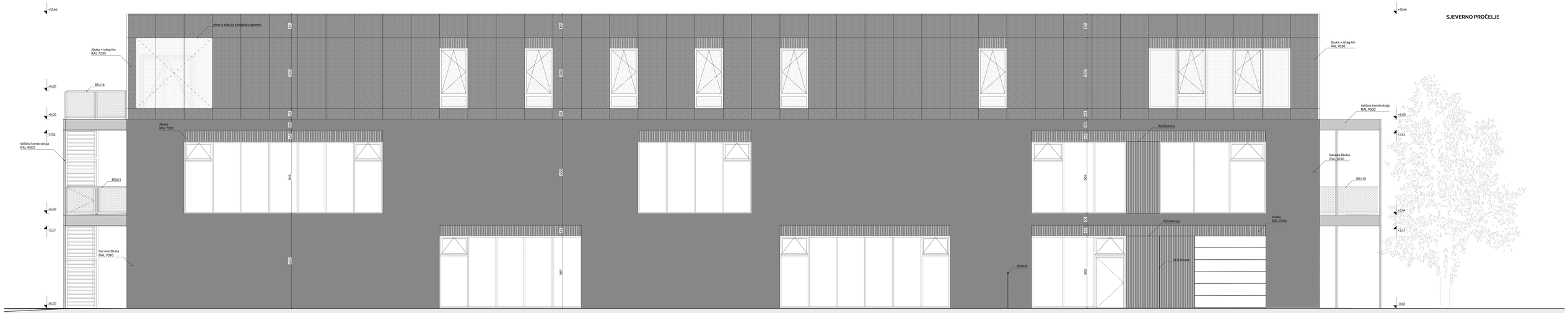
GRAĐEVINA	ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće	PRESJEK A-A			
		±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO	: 1:50	LIST BR : A-11
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			



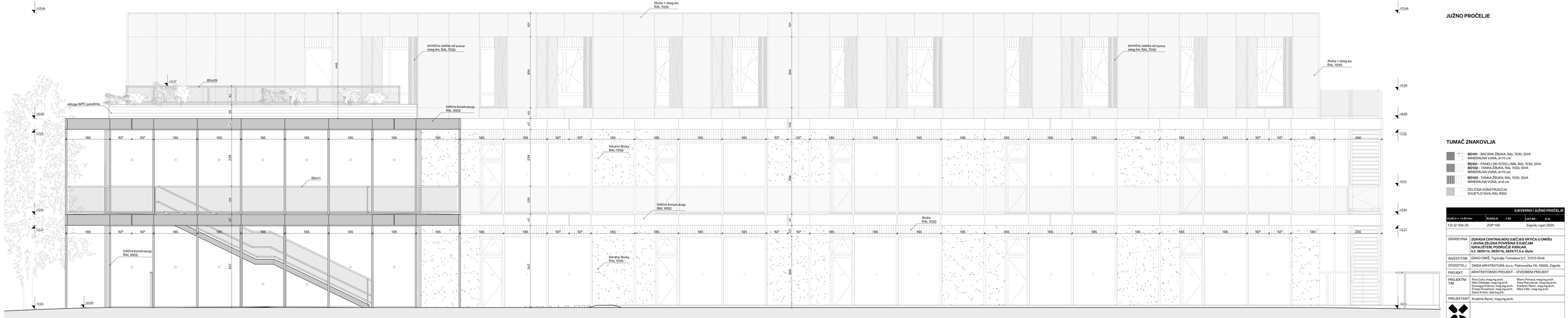
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**PRESJEK B-B**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO	: 1:50	LIST BR : A-12
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100		Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**PRESJEK C-C** ±0,00 m = +1,55 mnv | MJERILO : 1:50 | LIST BR : A-13
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25 ZOP 100 Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.	
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Marin Penava, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh.



SJEVERNO PROČELJE



JUŽNO PROČELJE

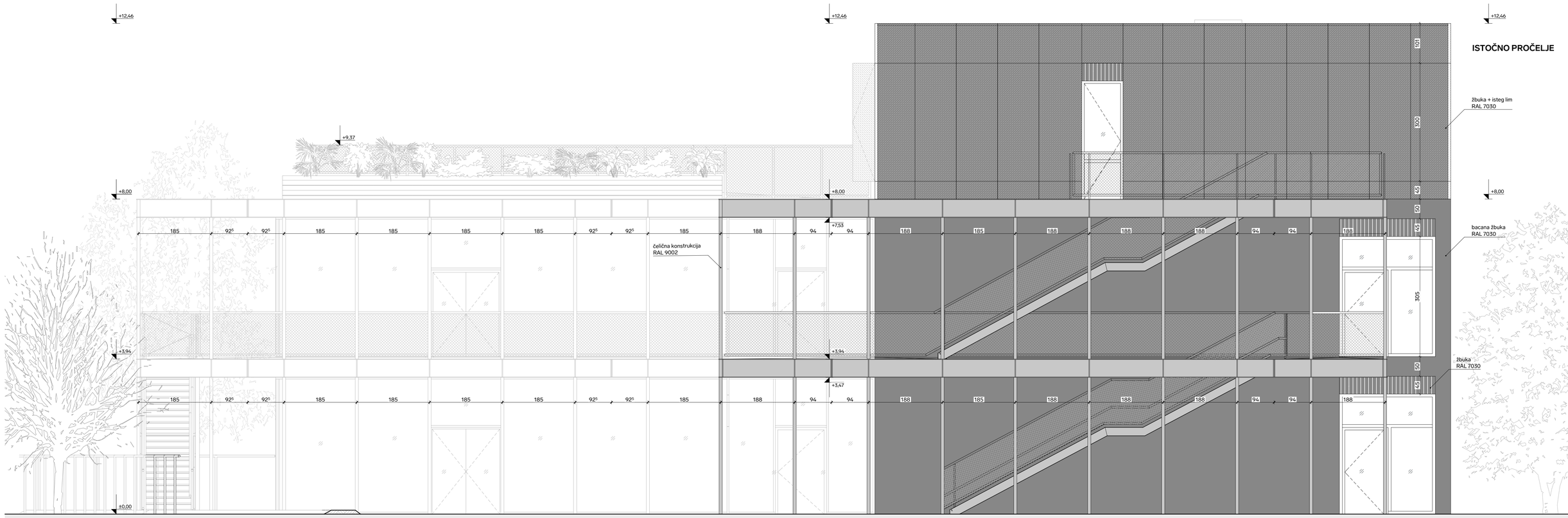
TUMAČ ZNAKOVLJA

- **BO101** - BACANA ŽBUKA, RAL 7030, SIVA MINERALNA VUNA, d=15 cm
- **BS301** - PANELI OD ISTEG LIMA, RAL 7030, SIVA
- **BO102** - TANKA ŽBUKA, RAL 7030, SIVA MINERALNA VUNA, d=10 cm
- **BO103** - TANKA ŽBUKA, RAL 7030, SIVA MINERALNA VUNA, d=8 cm
- ČELIČNA KONSTRUKCIJA SVIJETLO SIVA, RAL 9002

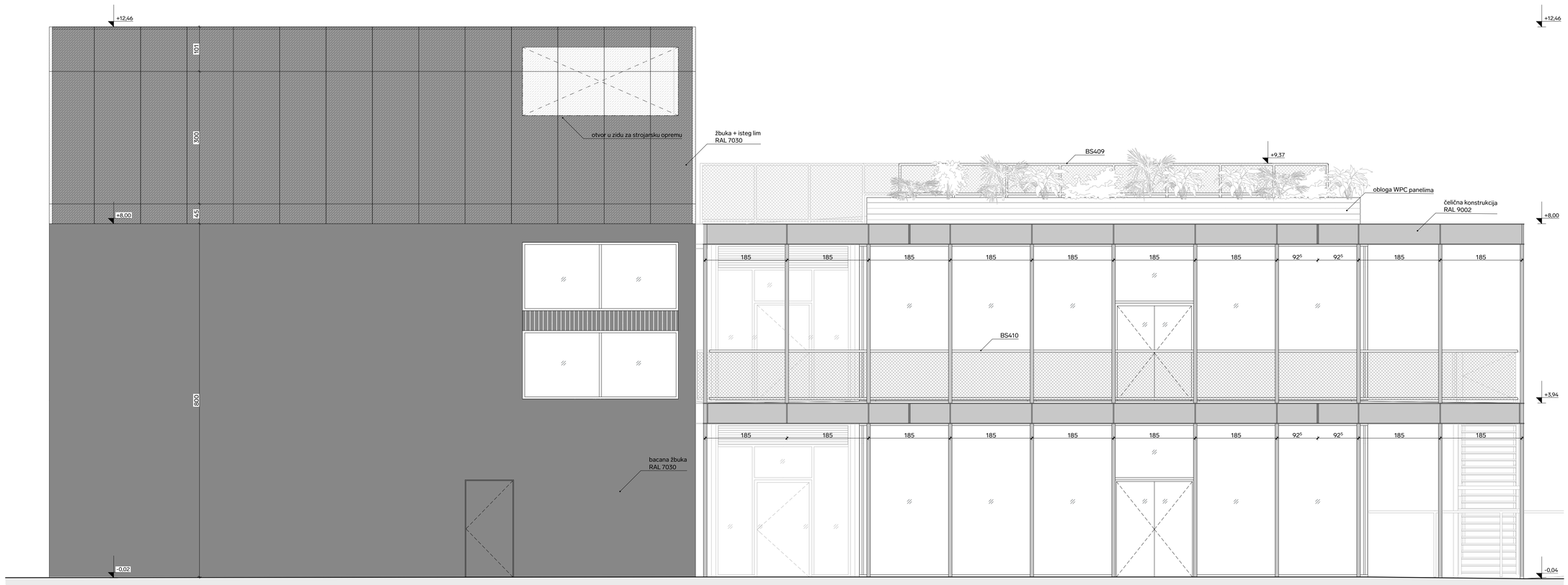
SJEVERNO I JUŽNO PROČELJE

±0,00 m = +1,55 mnv	M.MJERILO - 1:50	LIST BR. A+6
T.D.IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK** **k.č. 3819/14, 3839/16, 3839/17 k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19, 10000, Zagreb
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Ćirlo, mag.ing.arch. Nika Dobrilla, mag.ing.arch. Domagoj Kolović, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Ilario Krstić, dipl.ing.arh.	Marin Perava, mag.ing.arch. Dora Ramuščak, mag.ing.arch. Kvirimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Kvrišmir Renić, mag.ing.arch.

ISTOČNO PROČELJE



ZAPADNO PROČELJE



TUMAČ ZNAKOVLJA

BO101 - BACANA ŽBUKA, RAL 7030, SIVA
MINERALNA VUNA, d=15 cm

BS301 - PANELI OD ISTEG LIMA, RAL 7030, SIVA
BO102 - TANKA ŽBUKA, RAL 7030, SIVA
MINERALNA VUNA, d=10 cm

BO103 - TANKA ŽBUKA, RAL 7030, SIVA
MINERALNA VUNA, d=8 cm

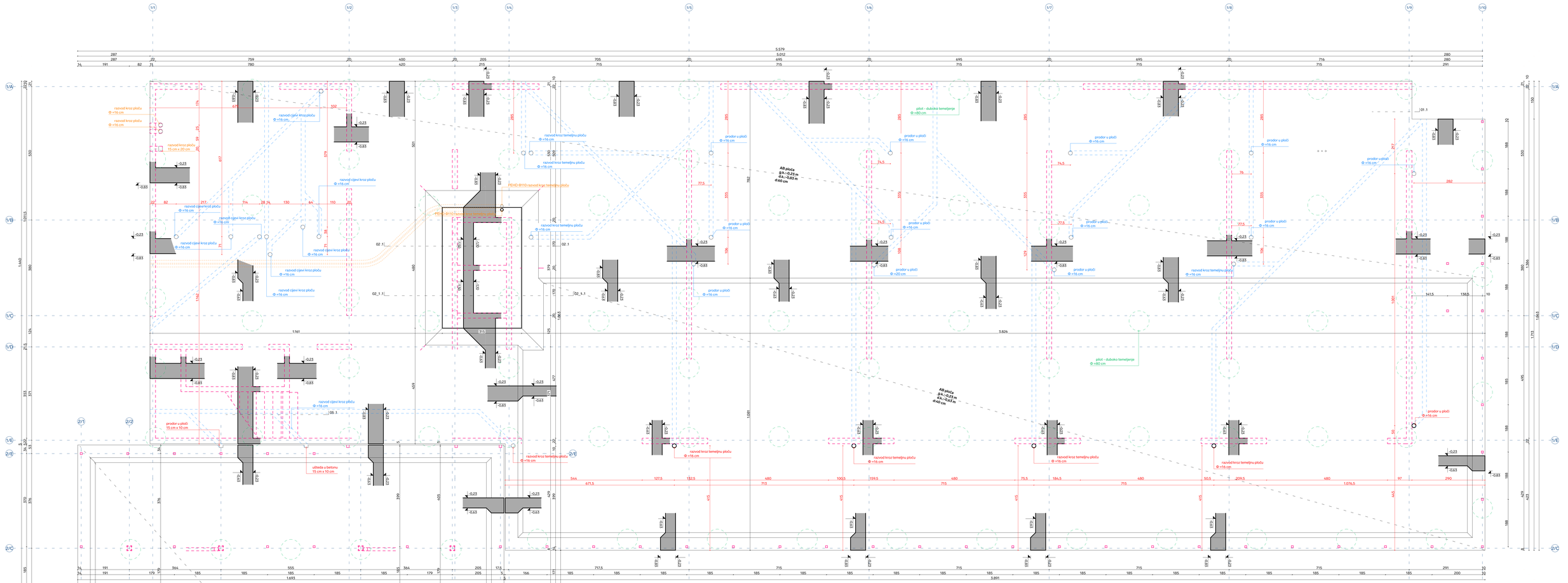
ČELIČNA KONSTRUKCIJA
SVIJETLO SIVA, RAL 9002

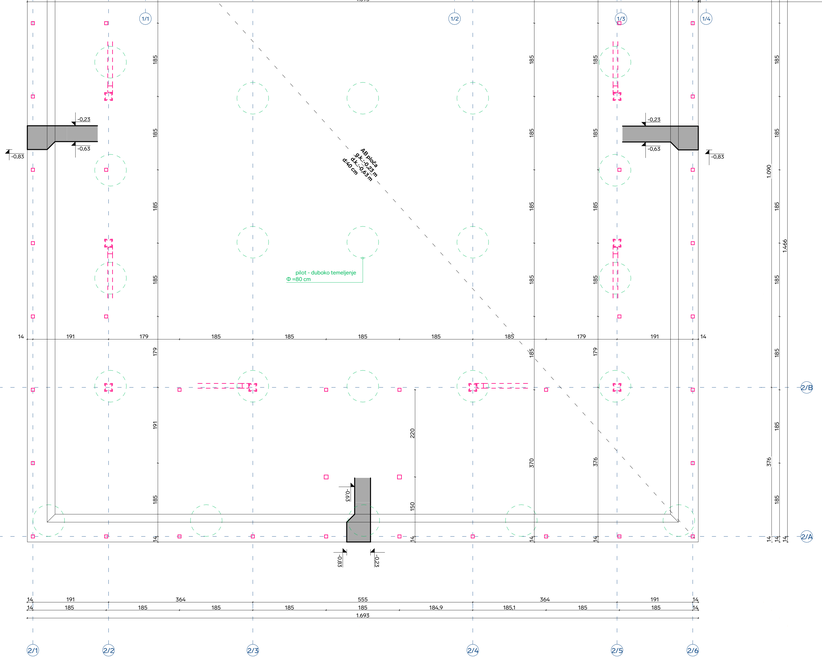
ISTOČNO I ZAPADNO PROČELJE			
±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50		LIST BR : A-15
T.D. IZ-100-25	ZOP 100		Zagreb, rujan 2025.
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**		
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb		
PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh.	Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramuščak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		

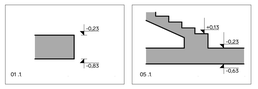
GRAĐEVINA:	**Zgrada centralnog dječjeg vrtića u Omišu i javna zelena površina s dječjim igralištem, područje Ribnjak**
LOKACIJA:	k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće
INVESTITOR:	Grad Omiš, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš, OIB: 49299622160
ZOP:	100
TD:	IZ-100-25
FAZA:	Izvedbeni projekt

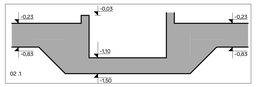
PLAN OPLATE

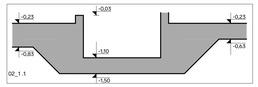
O-01	POZ 000 – tlocrt temelja	1:50
O-02	POZ 100 – tlocrt prizemlja	1:50
O-03	POZ 200 – tlocrt 1. kata	1:50
O-04	POZ 300 – tlocrt 2. kata	1:50
O-05	Oplatno platno 1-1	1:50
O-06	Oplatna platna 1.1, 1.2, 1.3	1:50
O-07	Oplatno platno 2-2	1:50
O-08	Oplatno platno 3-3	1:50
O-09	Oplatno platno 4-4	1:50
O-10	Oplatno platno 5-5	1:50
O-11	Oplatno platno 6-6	1:50
O-12	Oplatno platno 7-7	1:50
O-13	Oplatno platno 8-8	1:50
O-14	Oplatno platno 9-9	1:50
O-15	Oplatno platno A-A	1:50
O-16	Oplatno platno B-B	1:50
O-17	Oplatno platno C-C	1:50
O-18	Oplatno platno D-D	1:50
O-19	Oplatno platno E-E	1:50

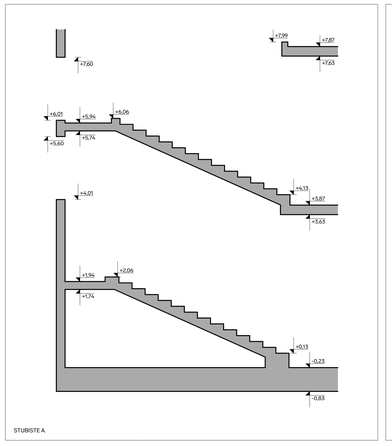


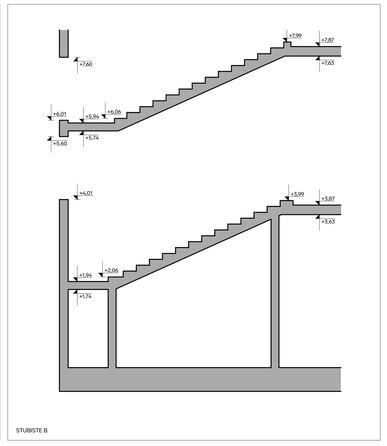




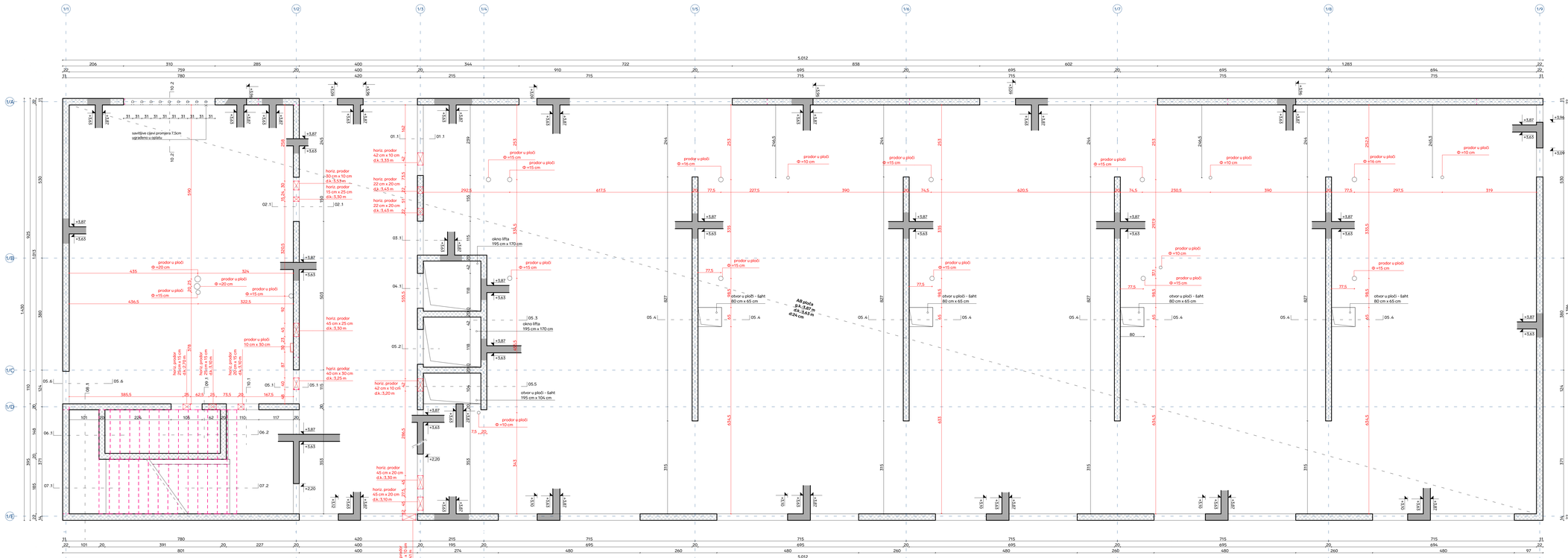


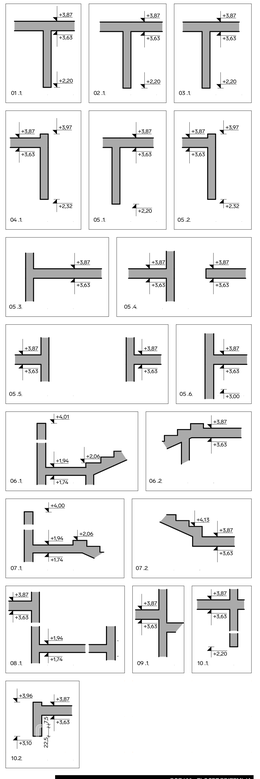






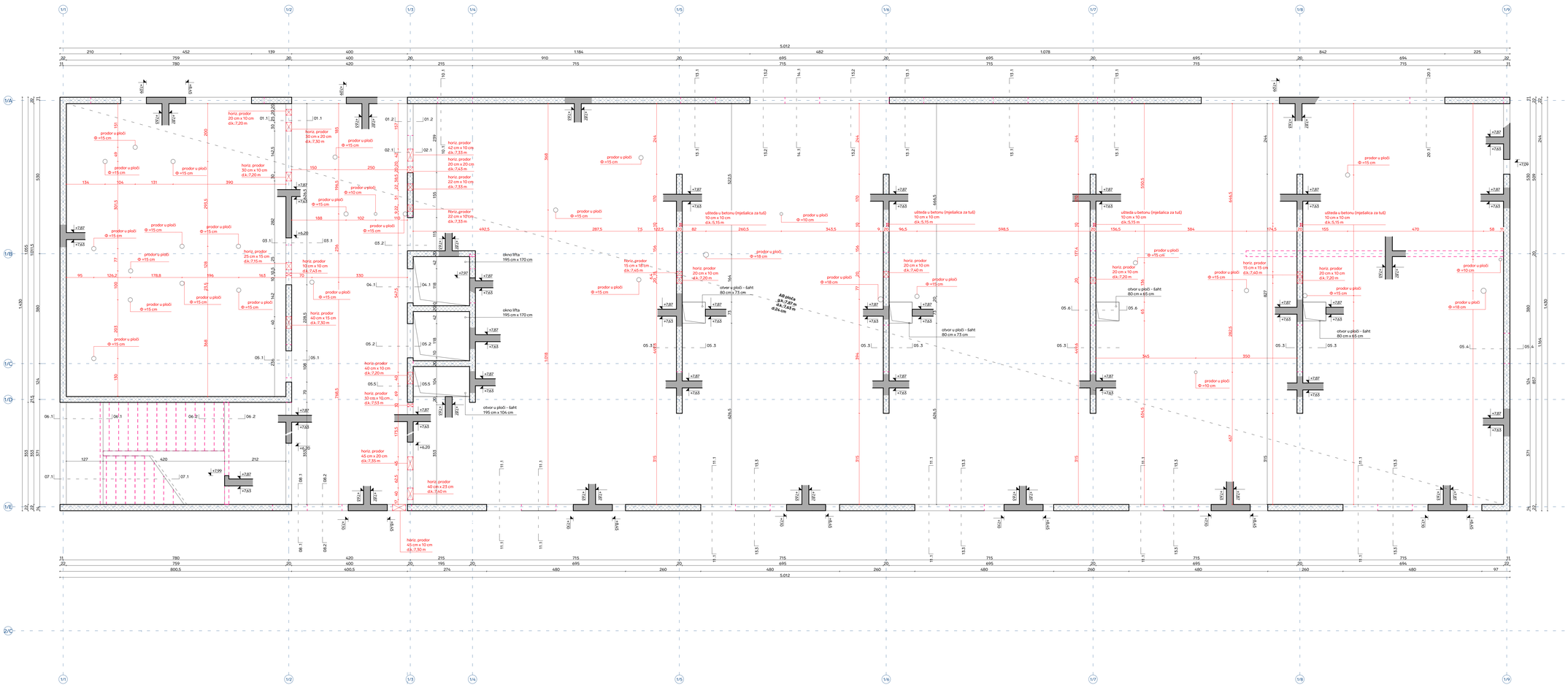
POZ 000 - TLOCRT TEMELJA			
±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO 1:50	LIST BR. 0-01	
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, POKRIVENE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**		
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš		
IZVOĐITELJI	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palmovićeva 1/II, 10000, Zagreb		
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT		
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dilenšija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.am.	Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		

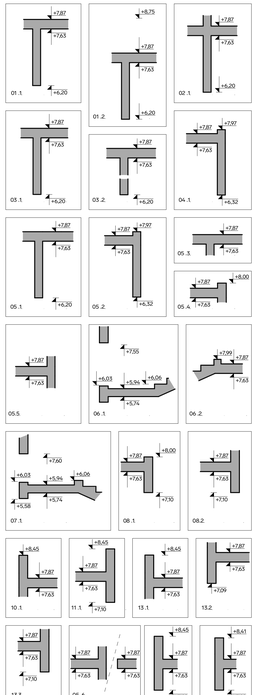




			POZ 100 - TLOCRT PRIZEMLJA
±0.00 m = +1.55 mnv	MJERILO 1:50	LIST BR.:	G-02
T.D. IZ-100-25	ZGP 100	Zagreb, rujan 2025.	

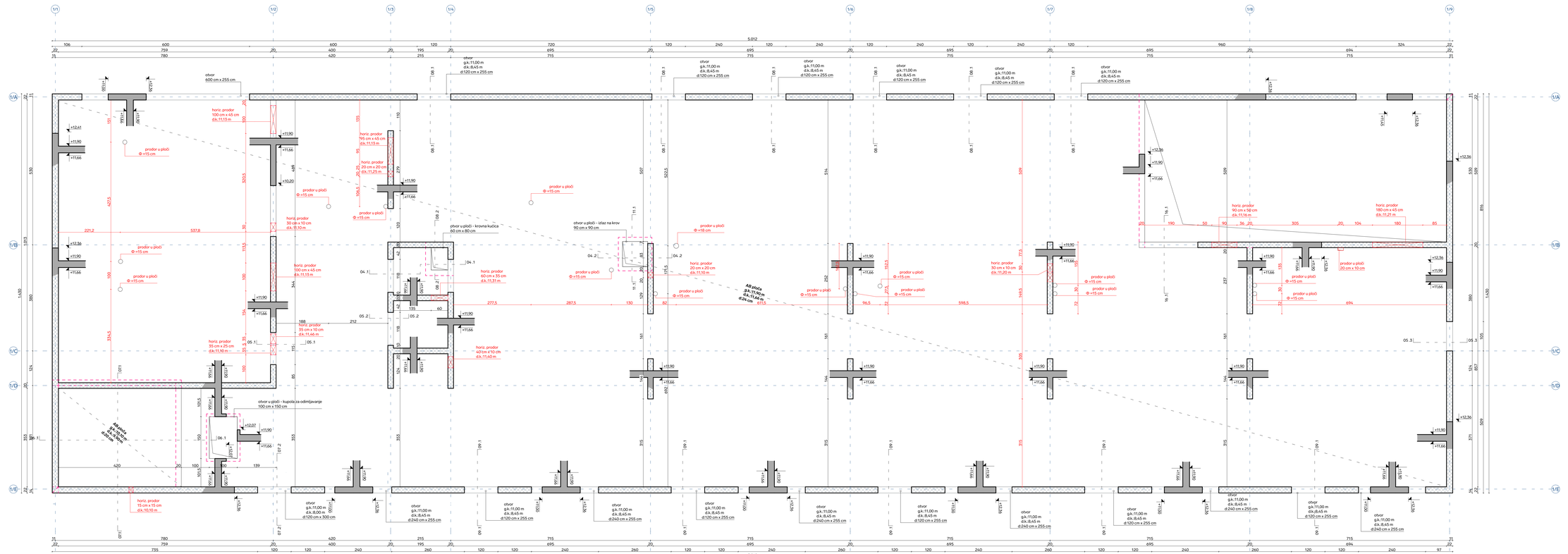
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK** **k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19k, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Ćoša, mag.ing.arch. Nika Dilenšija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franja Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Kristinir Renić, mag.ing.arch. Nika Vrdić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Kristinir Renić, mag.ing.arch.

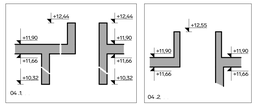


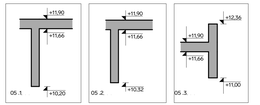


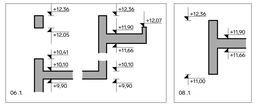
POZ 200 - TLOCRT 1. KATA			
±0.00 m = +1.55 mnv	MJERILO 1:100	LIST BR. 0-03	
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	

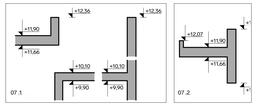
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK** **k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19K, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Ćoša, mag.ing.arch. Nika Dilenšija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franja Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Kristinir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Kristinir Renić, mag.ing.arch.

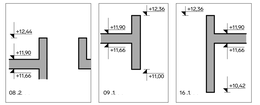


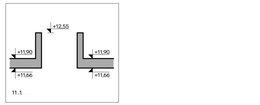






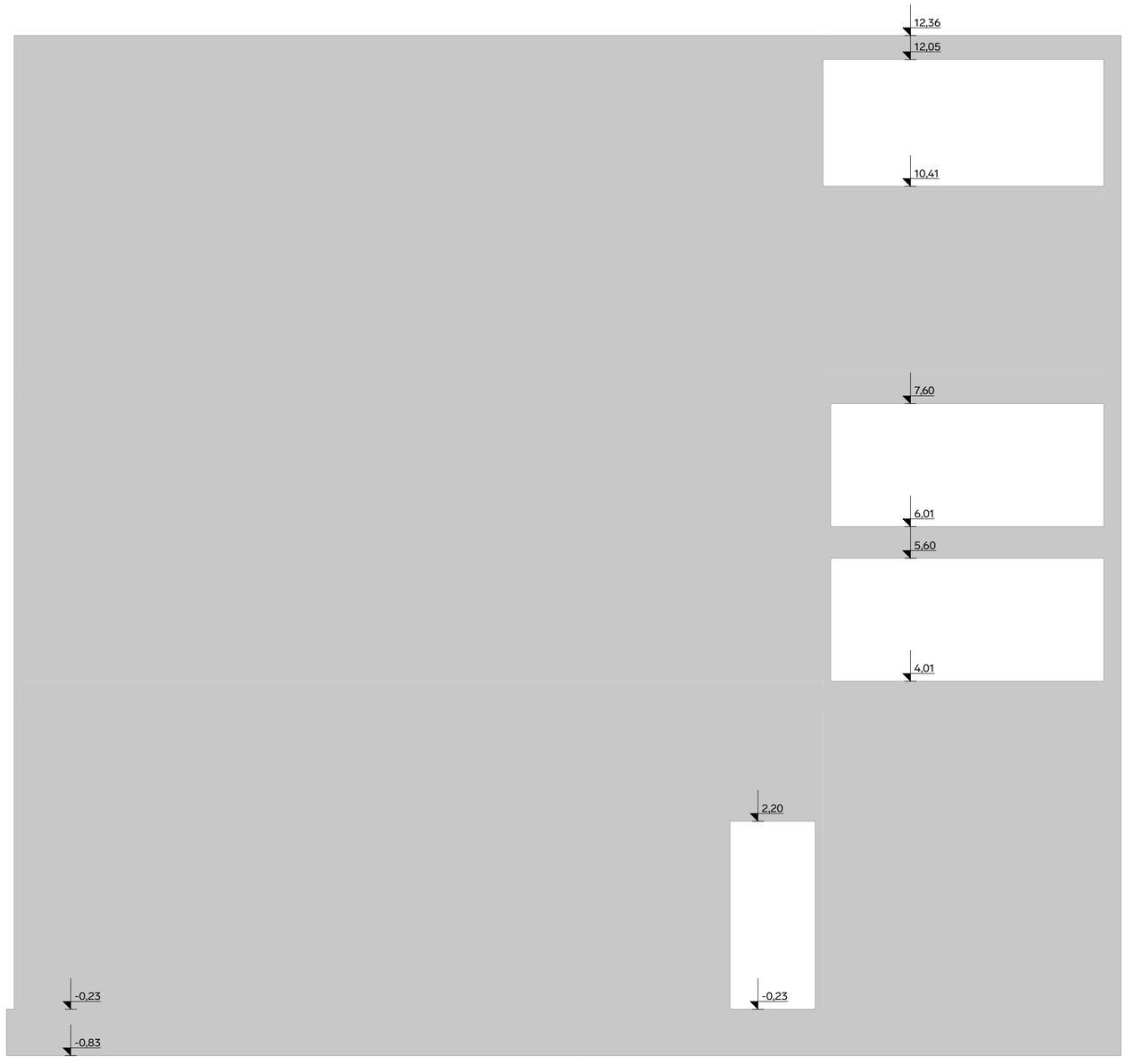






POZ 300 - TLOCRT 2. KATA			
±0.00 m = +1.55 mnv	**MJERILO** : 1:100	**LIST BR.:**	**O-0A**
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	

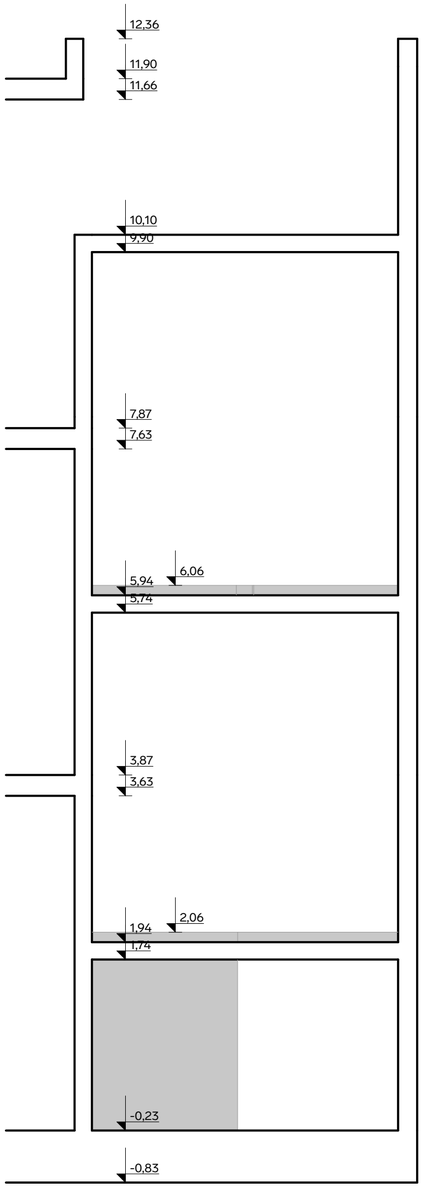
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIRINJAK** **k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVOĐITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19k, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Ćoša, mag.ing.arch. Nika Dilenšija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franja Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



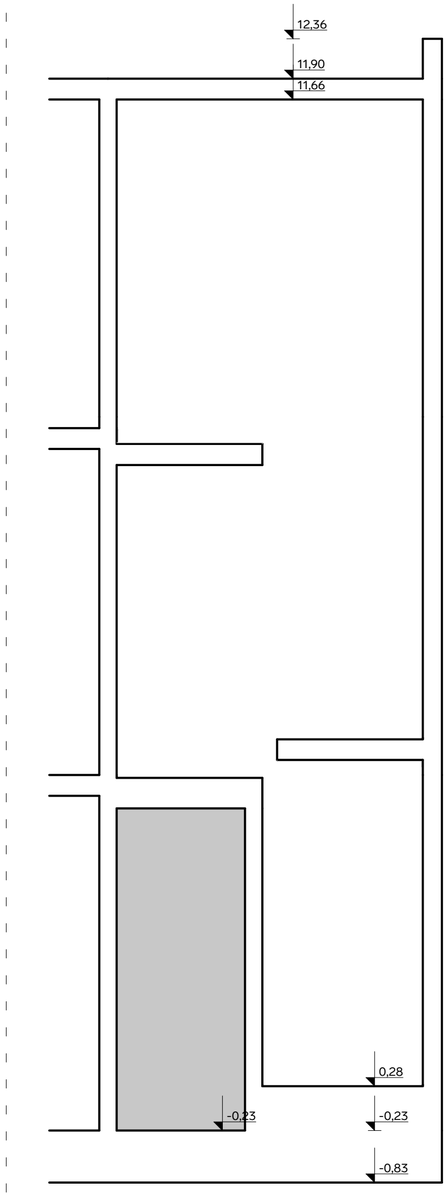
OPLATNO PLATNO 1-1

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-05
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

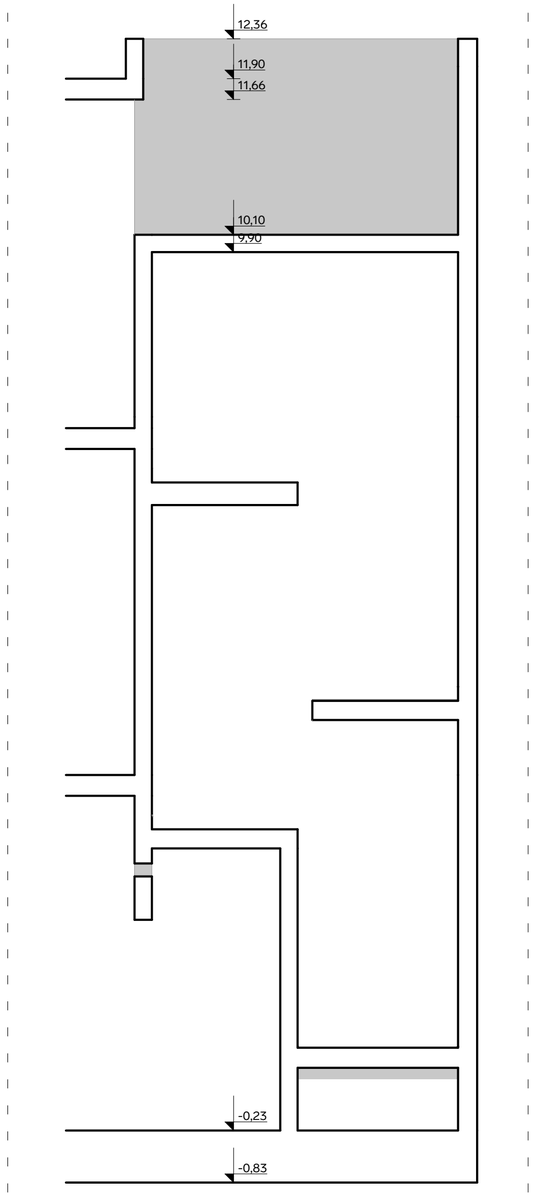
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



OPLATNO PLATNO 1.1-1.1



OPLATNO PLATNO 1.2-1.2

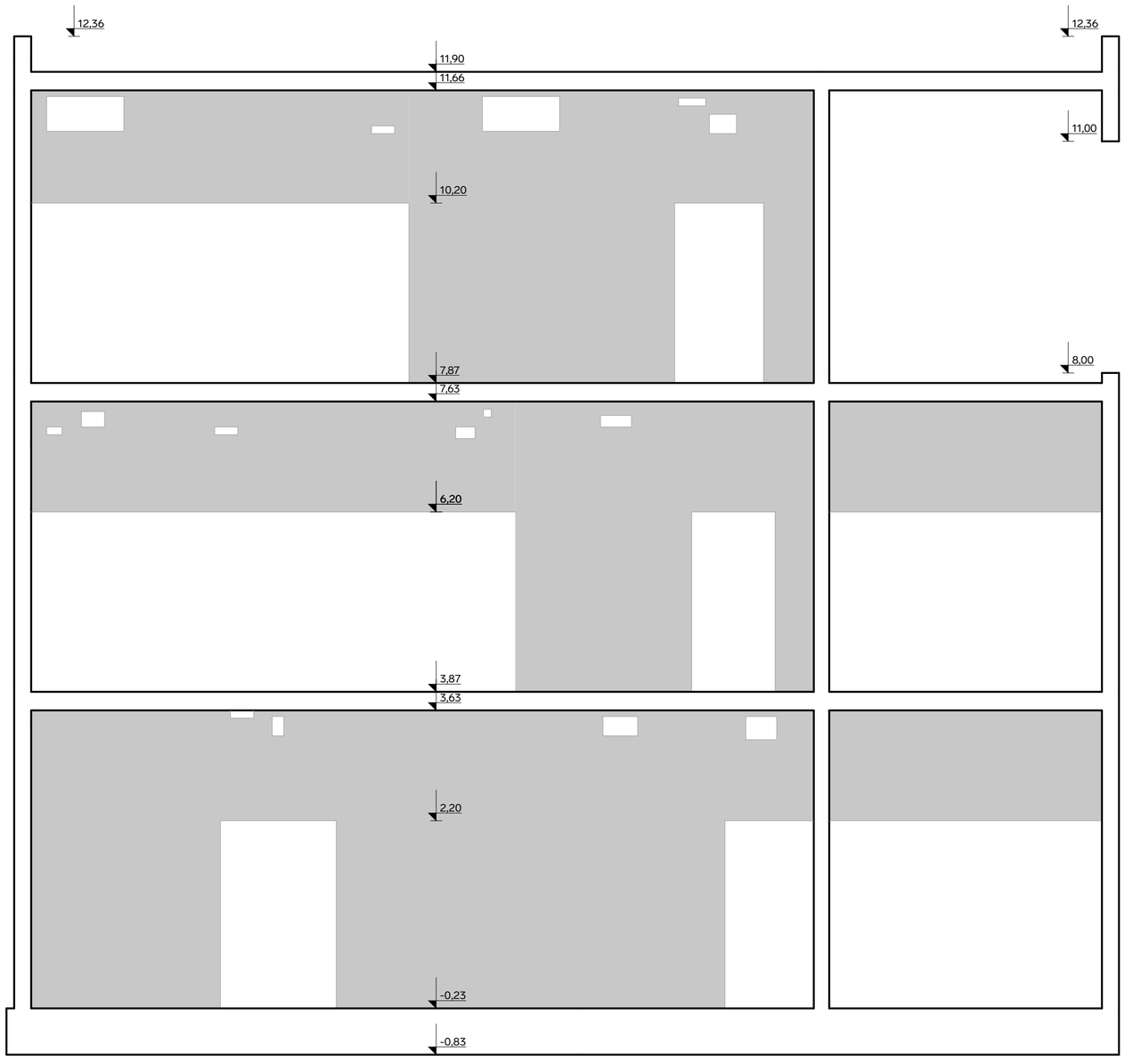


OPLATNO PLATNO 1.3-1.3

OPLATNA PLATNA 1.1, 1.2, 1.3

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-06
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

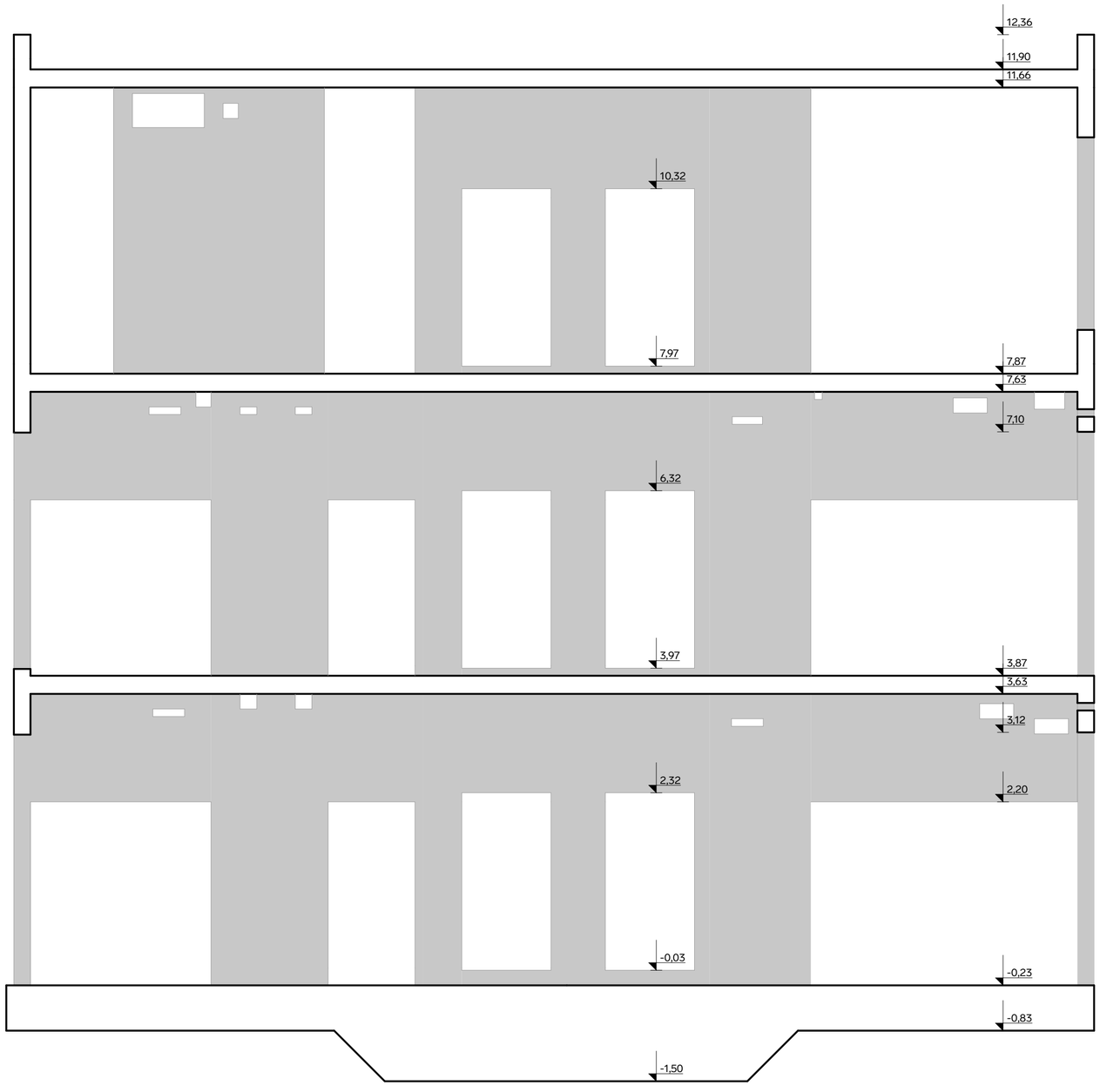
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



OPLATNO PLATNO 2-2

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-07
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

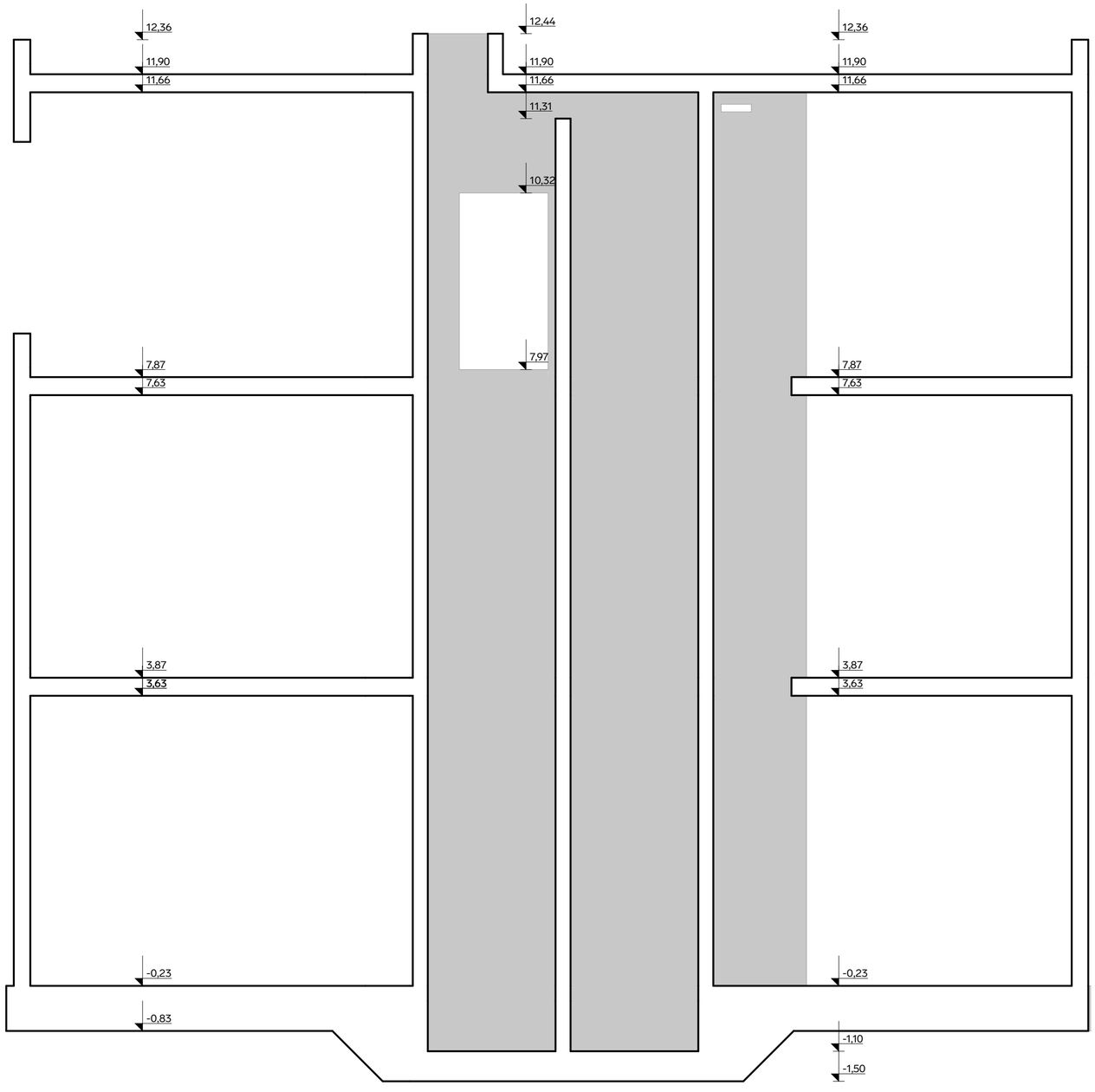
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



OPLATNO PLATNO 3-3

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-08
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

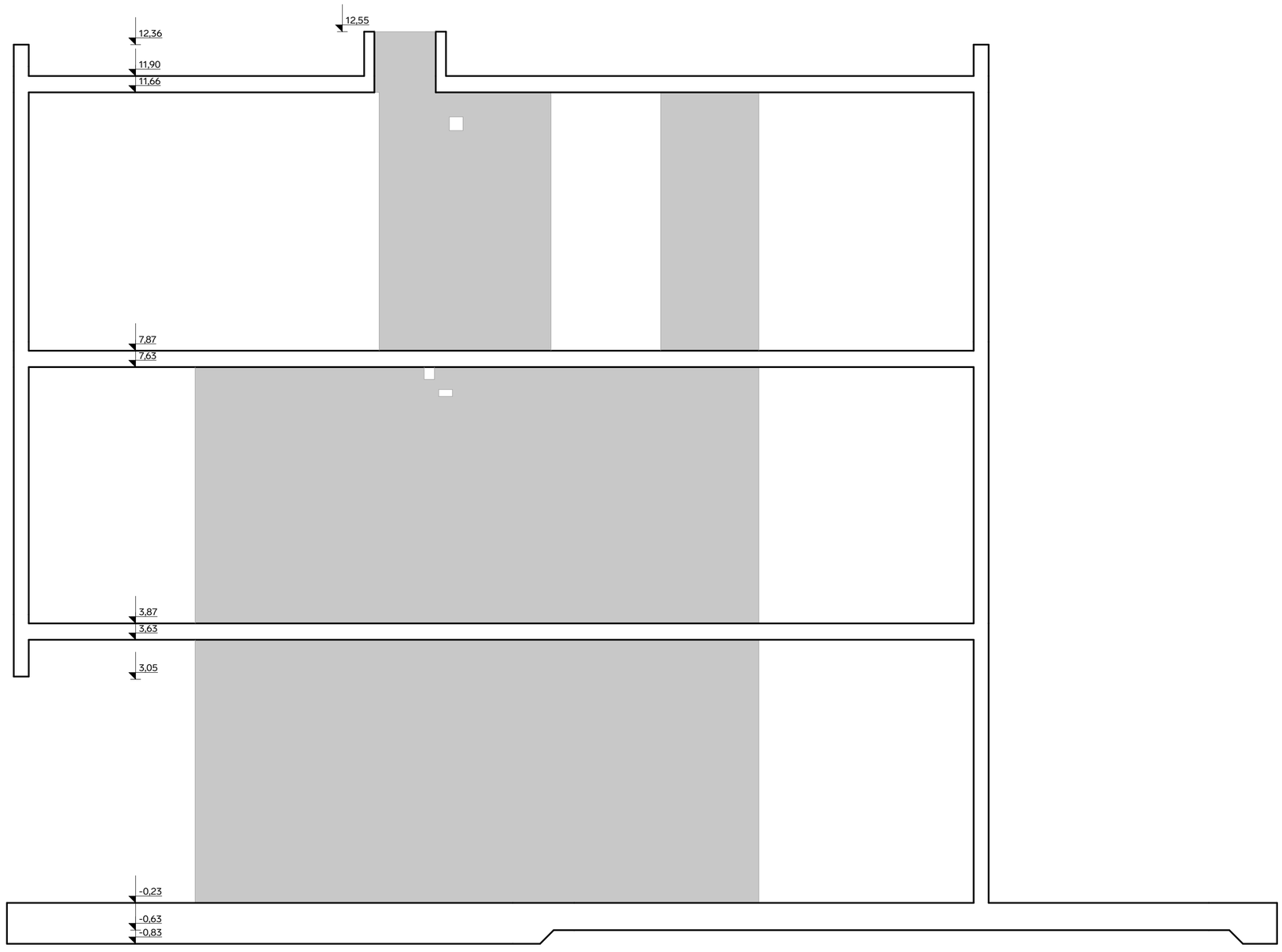
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



OPLATNO PLATNO 4-4

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-09
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

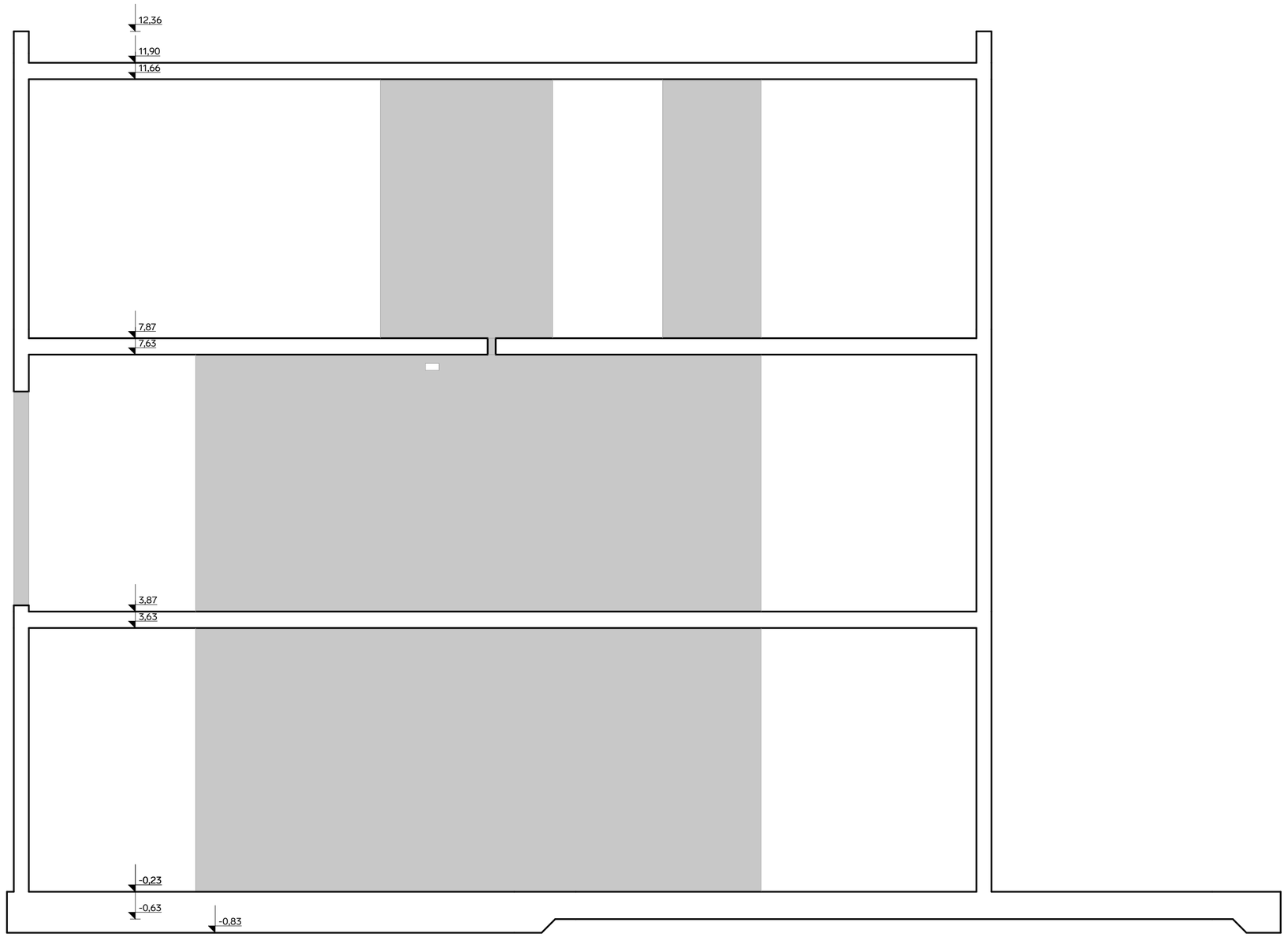
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



OPLATNO PLATNO 5-5

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-10
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

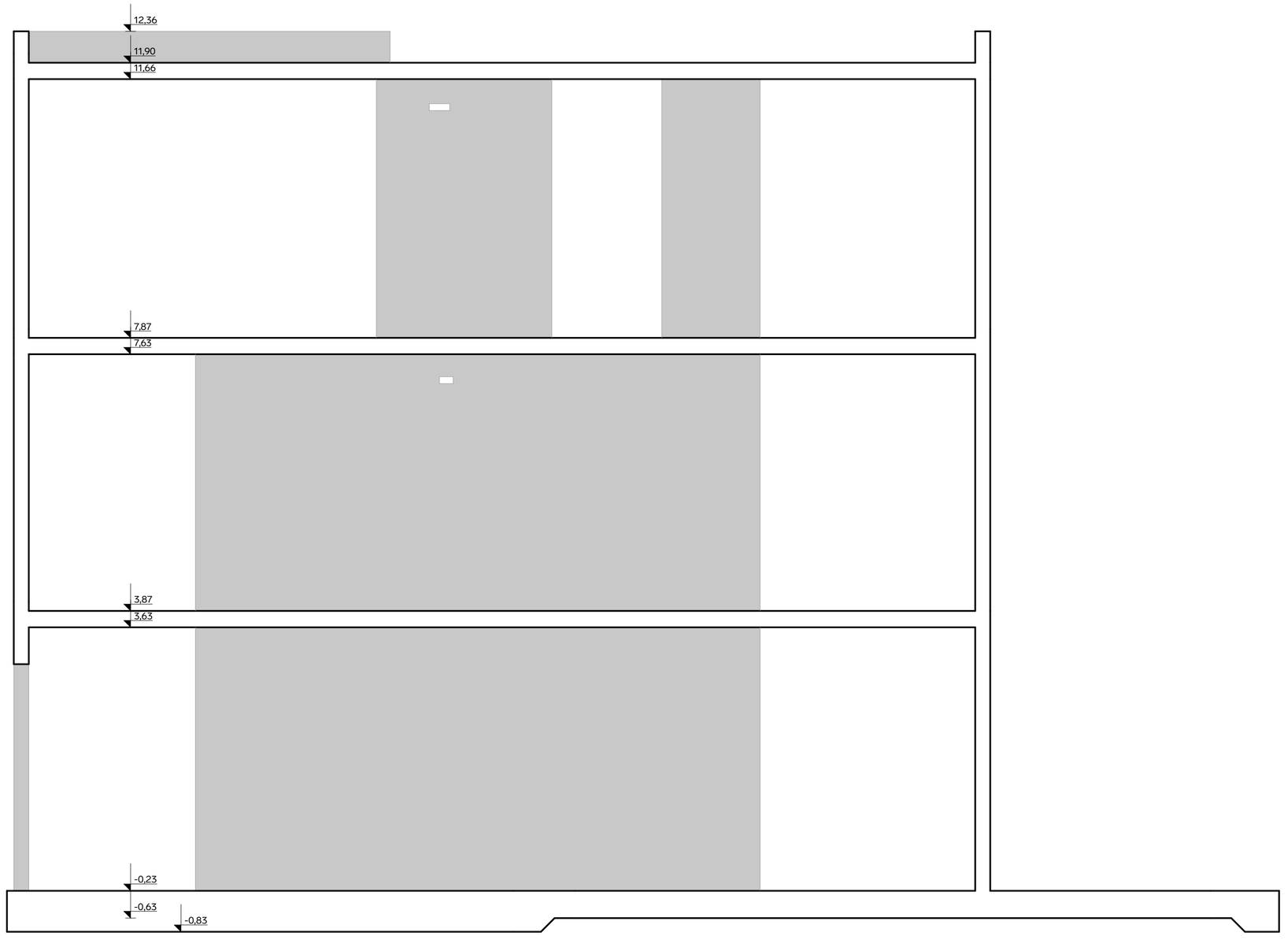
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



OPLATNO PLATNO 6-6

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-11
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

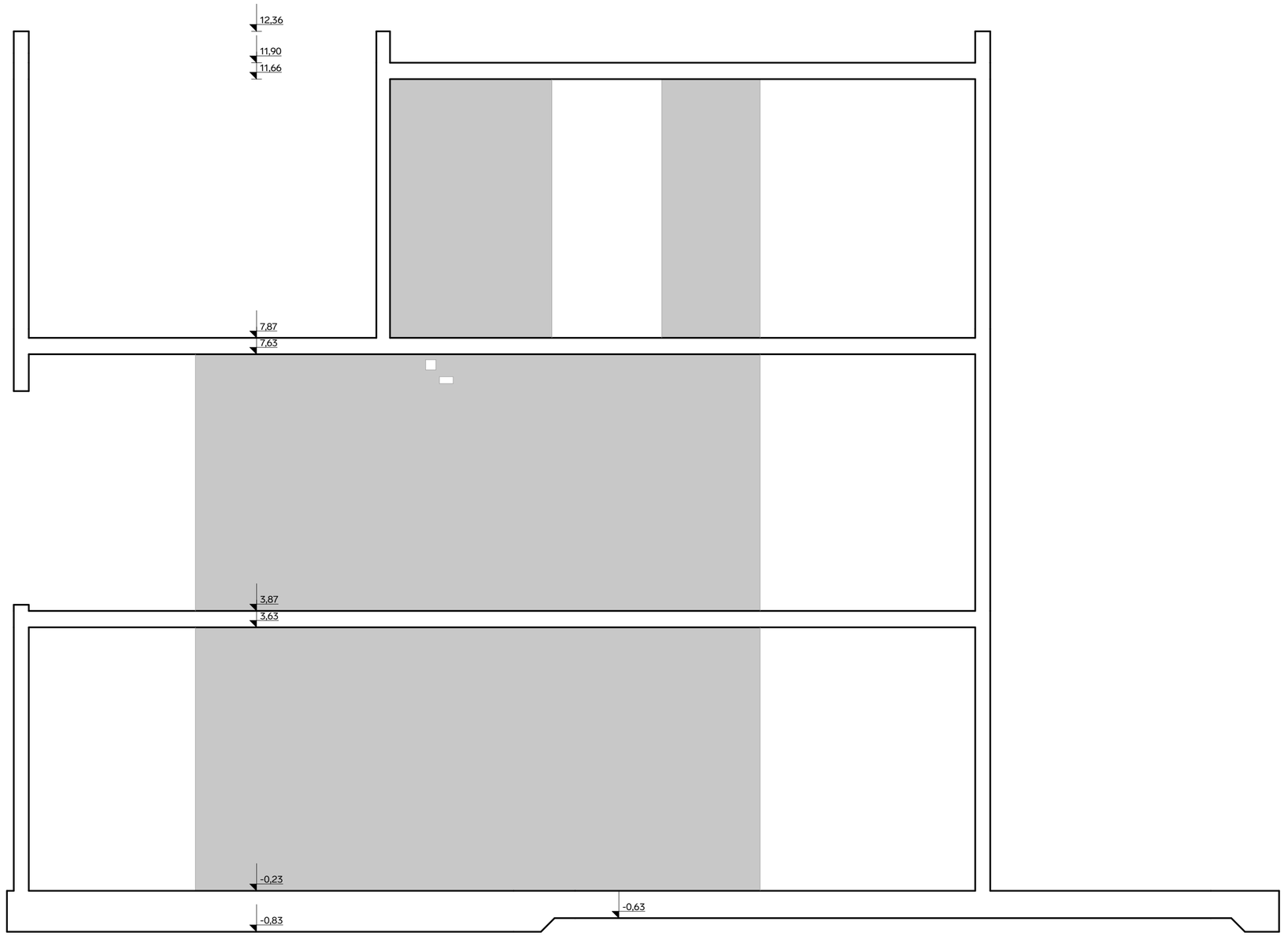
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



OPLATNO PLATNO 7-7

±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-12
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.

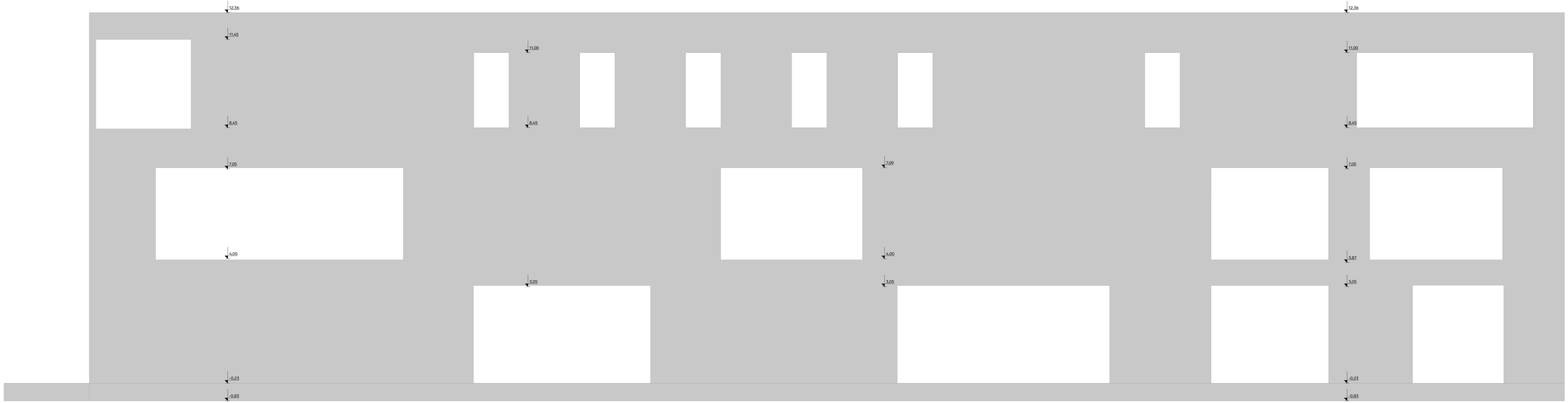
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.



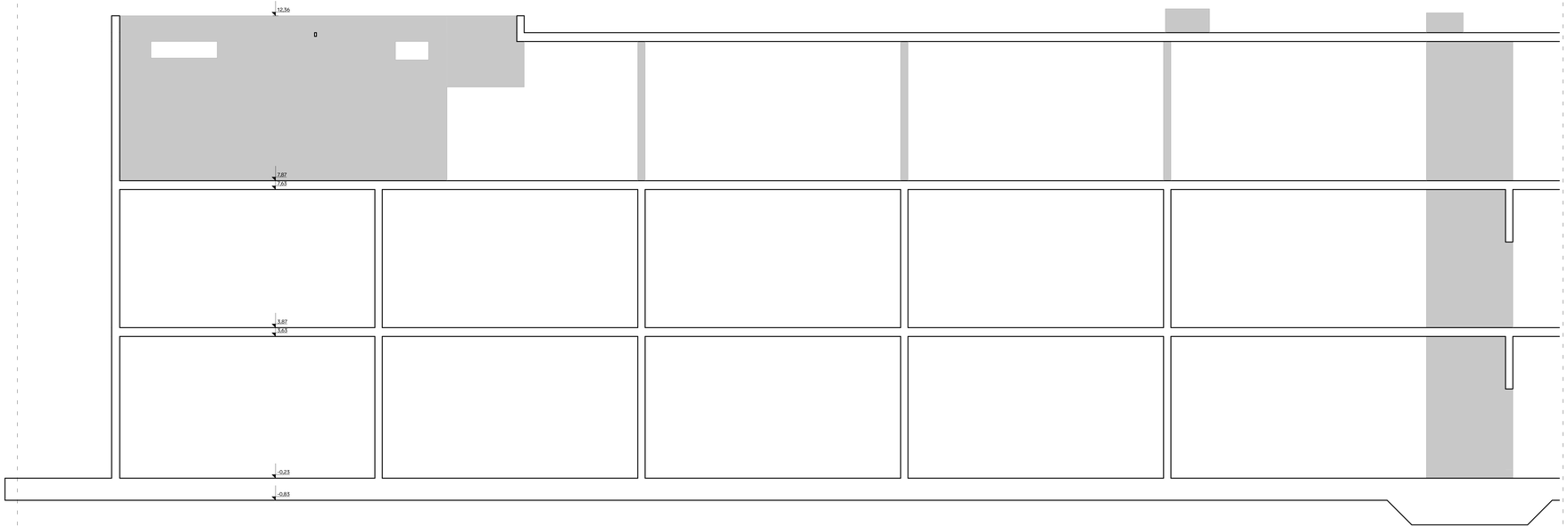
OPLATNO PLATNO 8-8		
±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:50	LIST BR : O-13
T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT	
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh.	Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.	



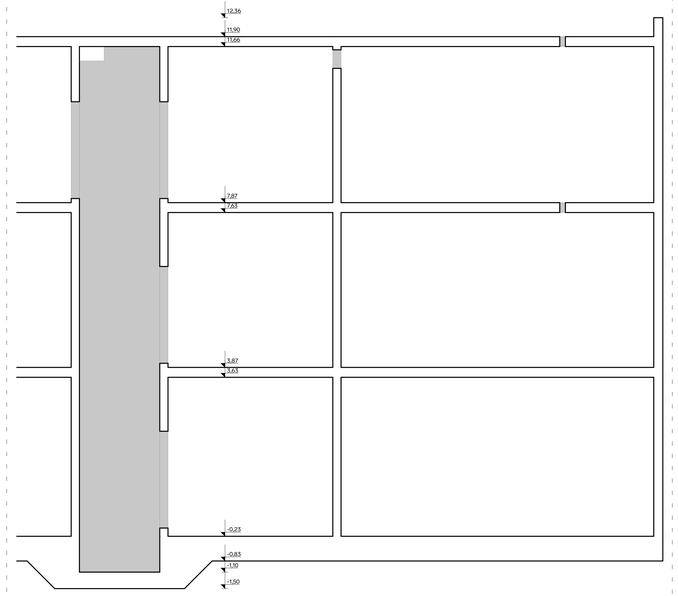
			OPLATNO PLATNO 9-9
±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:50**		**LIST BR : O-14**
T.D. IZ-100-25	ZOP 100		Zagreb, rujan 2025.
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**		
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb		
PROJEKT	- IZVEDBENI PROJEKT		
PROJEKTNI TIM	Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh.	Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		



GRAĐEVINA	ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće	OPLATNO PLATNO A-A	
		10,00 m < +3,53 mnv	M.BERLO : 1:50 LIST BR : O-15
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	- IZVEDBENI PROJEKT	
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19k, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25 ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Domagoj Kišonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Mario Perava, mag.ing.arch. Dora Ramadanović, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	

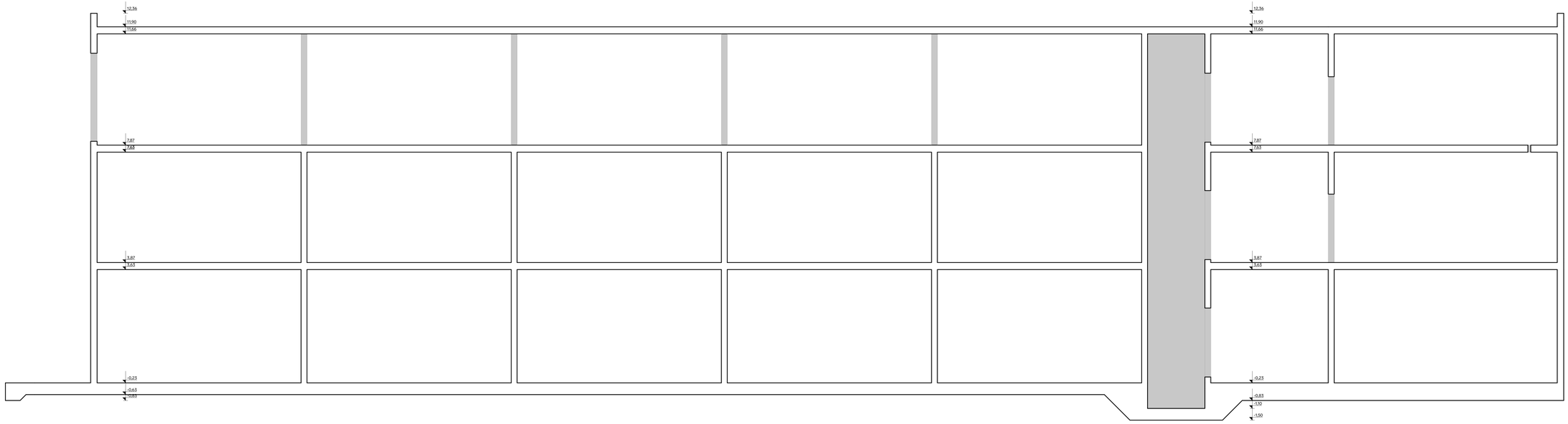


OPLATNO PLATNO B-IB

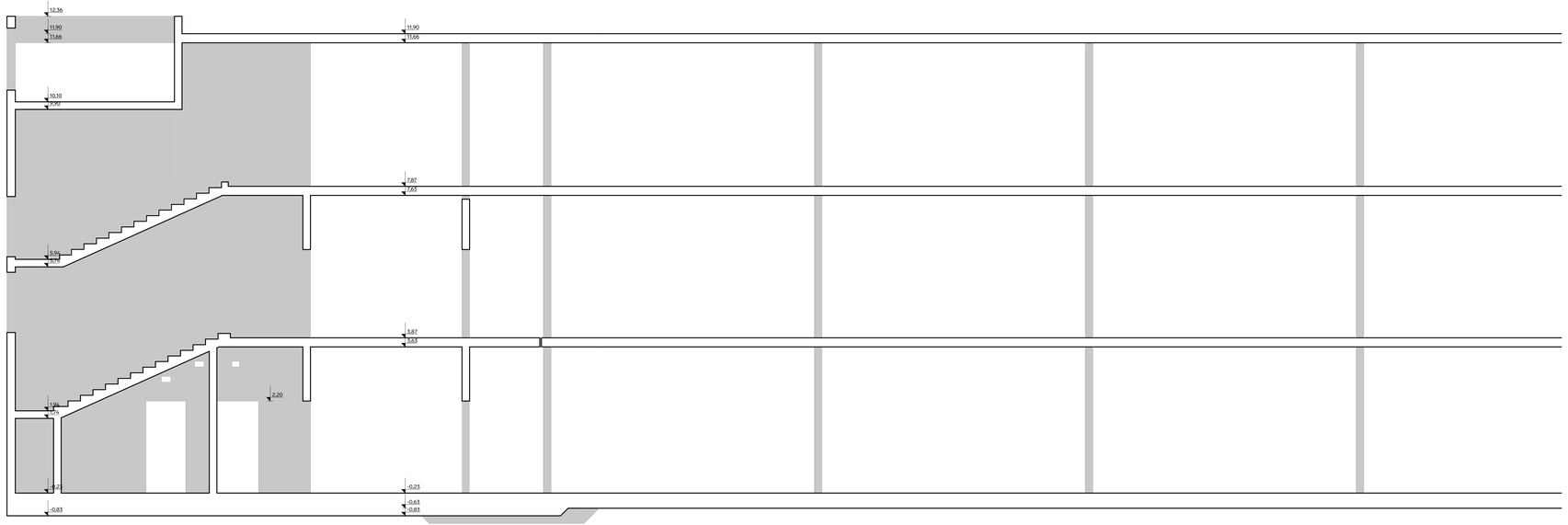


OPLATNO PLATNO B.1-B.1

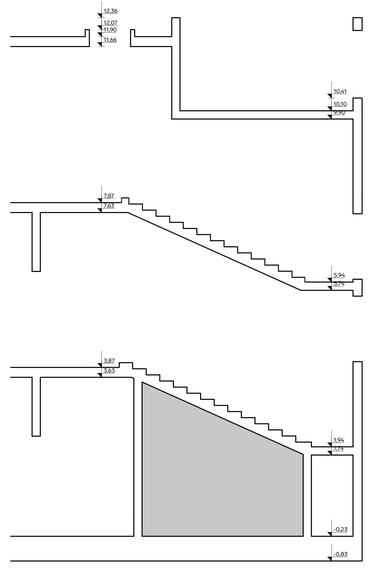
GRAĐEVINA	ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće	OPLATNO PLATNO II-II	
		10,00 m < +3,53 mnv.	M.BR.0,0 : 1:50 LIST BR.: O-14
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	- IZVEDBENI PROJEKT	
IZVOĐITELJ	QNDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19K, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25 ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		
		PROJEKTNI TIM:	
		Rina Cota, mag.ing.arch.	Mario Pirovac, mag.ing.arch.
		Ivana Ramljak, mag.ing.arch.	Dora Ramljak, mag.ing.arch.
		Domagoj Kišurić, mag.ing.arch.	Krešimir Renić, mag.ing.arch.
		Franjo Kovačević, mag.ing.arch.	Nika Vidić, mag.ing.arch.
		Dario Kristić, dipl.ing.arh.	



GRAĐEVINA	ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće	OPLATNO PLATNO C-C	
		10.00 m < +1.53 mnv	M.ĐERLO : 1:50 LIST BR : O-17
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	- IZVEDBENI PROJEKT	
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19K, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25 ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		
		PROJEKTNI TIM: Nina Cota, mag.ing.arch. Ivana Ramljak, mag.ing.arch. Domagoj Kišonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Mario Pirovac, mag.ing.arch. Dora Ramljak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	

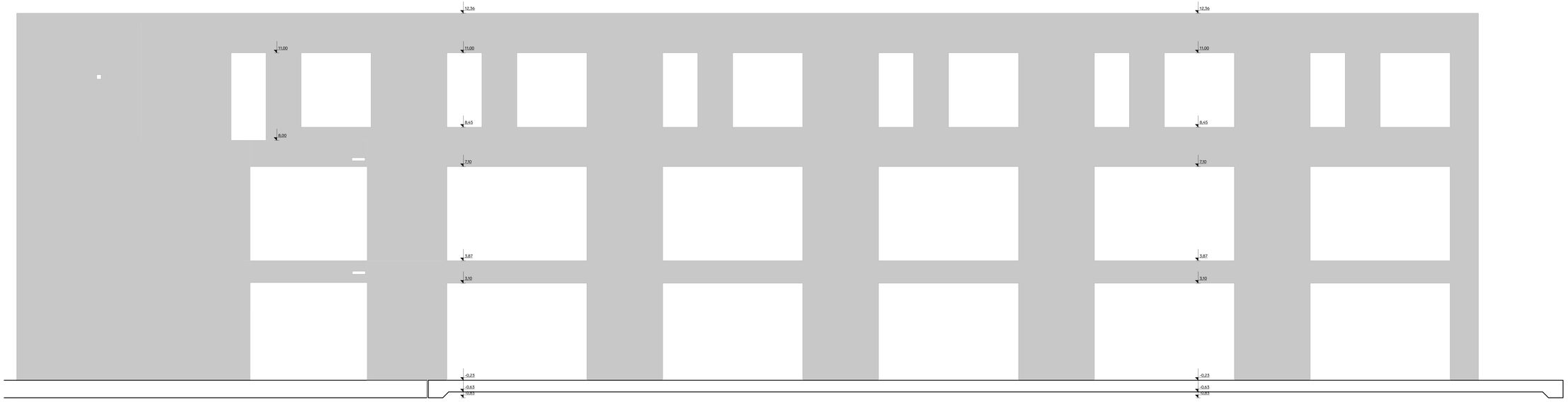


OPLATNO PLATNO D-D



OPLATNO PLATNO D.1-D.1

GRAĐEVINA	ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće	OPLATNO PLATNO D-D	
		10,00 m < +3,53 mnv	M.BERLO : 1:50 | LIST BR : D-18
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	- IZVEDBENI PROJEKT	
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19K, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25 ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.		
		PROJEKTNI TIM: Nina Cota, mag.ing.arch. Ivana Ramljak, mag.ing.arch. Domagoj Kišonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Mario Pirovac, mag.ing.arch. Dora Ramljak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	



GRAĐEVINA	ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće	OPLATNO PLATNO E-E			
		10,00 m < +3,53 mnv	M.BRILO	1:50	LIST BR : O-19
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	– IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	QNDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19K, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100		Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Nina Cota, mag.ing.arch. Ivana Ramljak, mag.ing.arch. Domagoj Kišonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh.		Mario Perava, mag.ing.arch. Dora Remenar, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.	

GRAĐEVINA:	**Zgrada centralnog dječjeg vrtića u Omišu i javna zelena površina s dječjim igralištem, područje Ribnjak**
LOKACIJA:	k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće
INVESTITOR:	Grad Omiš, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš, OIB: 49299622160
ZOP:	100
TD:	IZ-100-25
FAZA:	Izvedbeni projekt

DETALJI

<u>DETALJI KROVA</u>

DKR-01	Detalj ruba krova	1:5
DKR-02	Detalj spoja terase i PVN-a	1:5
DKR-03	Detalj ruba zelenog krova	1:5
DKR-04	Detalj dilatacije na ravnom krovu – decking	1:5
DKR-05	Detalj nadozida	1:5
DKR-06	Detalj krune zida tehnike	1:5
DKR-07	Detalj podnožja zida – terasa	1:5
DKR-08	Detalj ruba terase kod stubišta	1:5
DKR-09	Detalj denivelacije u ploči – terasa, 2. kat	1:5
DKR-10	Detalj ruba terase – 1. kat	1:5
DKR-11	Detalj gornjeg ruba rampe terase	1:5
DKR-12	Detalj dilatacije na neprohodnom ravnom krovu	1:5
DKR-13	Detalj podnožja zida tehnike	1:5
DKR-14	Detalj klupčice – tehnika, 2. kat	1:5

<u>DETALJI BRAVARSKIH STAVKI</u>

DBS-01	Detalj kuta fasadne stijene na PVN-u	1:5
DBS-02	Detalj fasadne stijene – tlocrt	1:5
DBS-03	Detalj ulazne fasadne stijene – tlocrt	1:5
DBS-04	Detalj ruba staklene stijene blagovaonice	1:5
DBS-05	Detalj ulaznih vrata s fasadnom oblogom	1:5
DBS-06	Detalj fasadne stijene PVN – tlocrt	1:5
DBS-07	Detalj krovne kupole	1:5
DBS-08	Detalj ulazne fasadne stijene – tlocrt istok	1:5
DBS-09	Detalj spoja ETICS i metalne fasade	1:5
DBS-10	Detalj krovne kućice	1:5

DETALJI PODA NA TLU

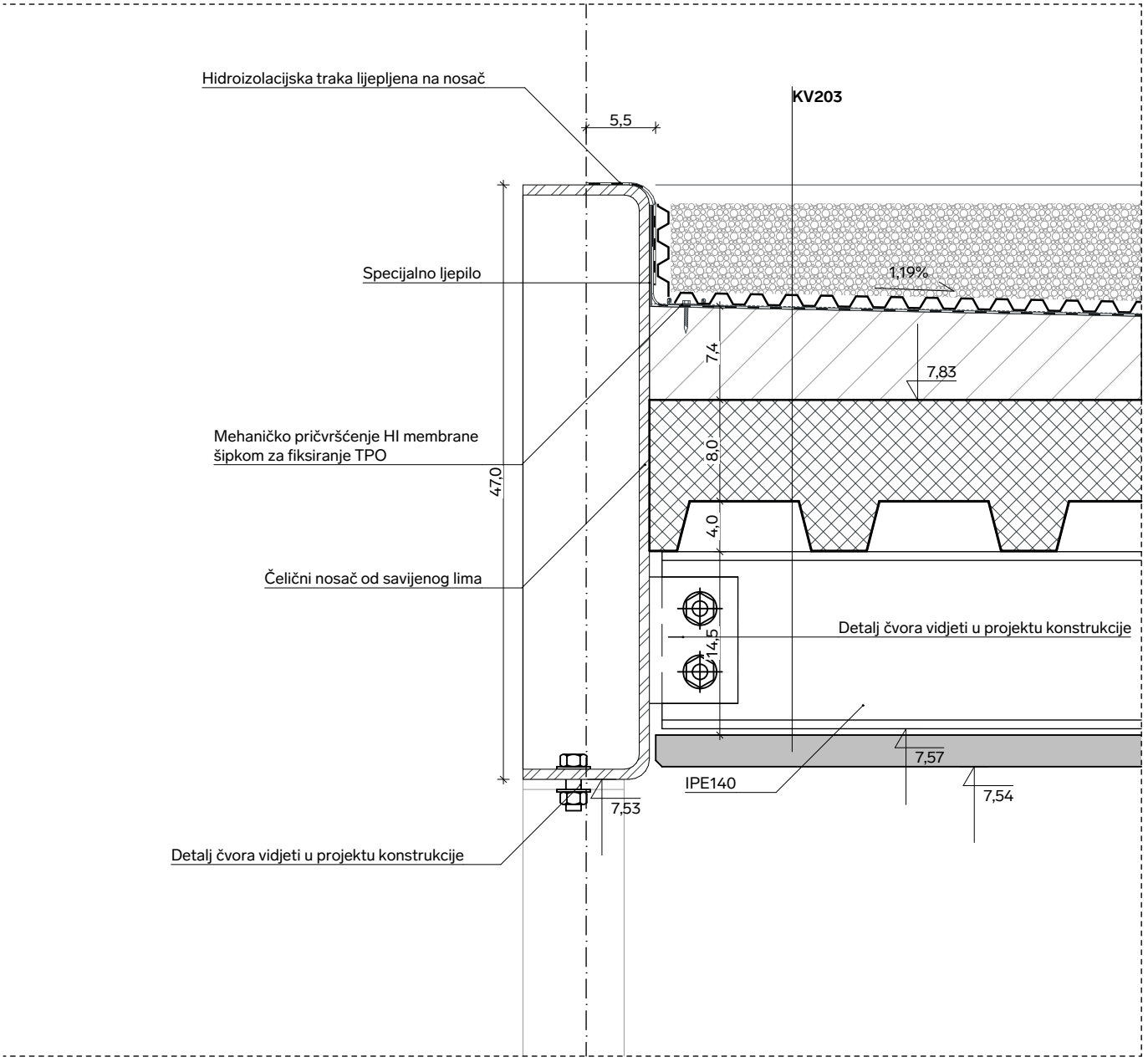
DPT-01	Detalj podnožja staklene stijene – PVN	1:5
DPT-02	Detalj dilatacije temeljne ploče	1:5
DPT-03	Detalj podnožja staklene stijene – sjeverna fasada	1:5
DPT-04	Detalj ruba temeljne ploče – sjeverna fasada	1:5

DETALJI MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

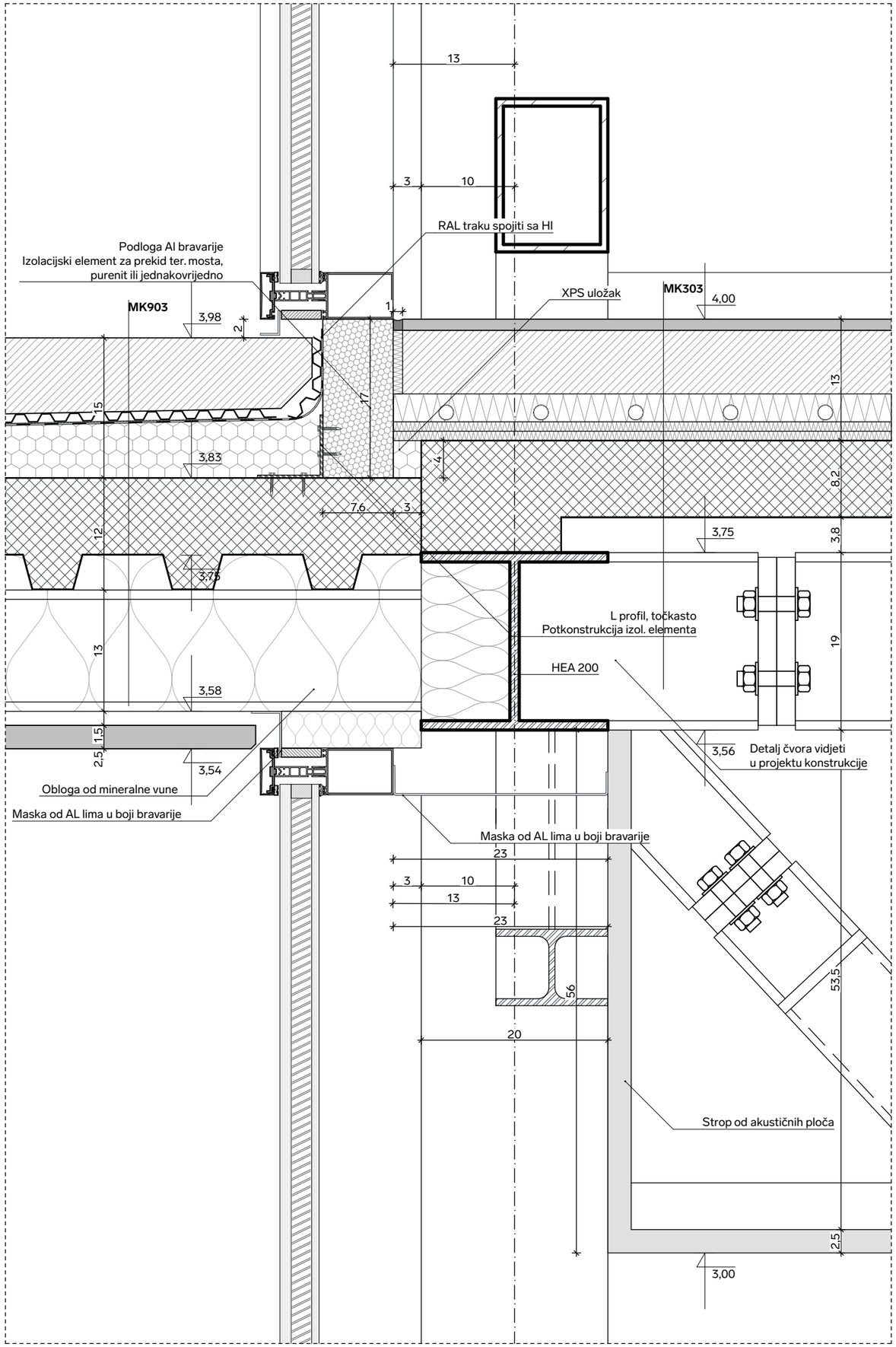
DMK-01	Detalj dilatacije na katu	1:5

KV203 Ravni krov, krov nadstrešnice, neprohodni

- šljunak/obluci 7-13 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-7,4 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ruba krova**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-01**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



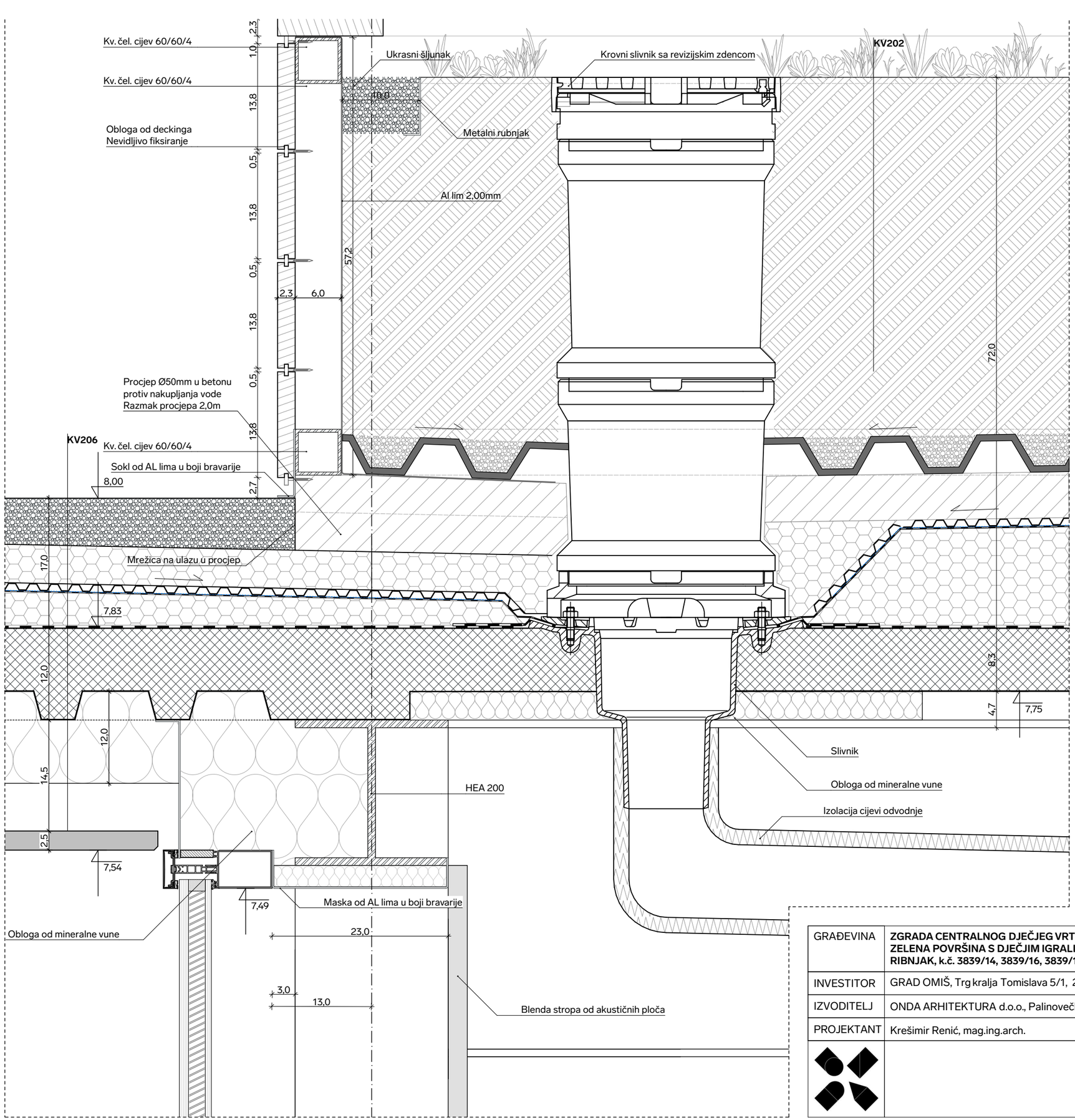
MK901 Natkrivena terasa iznad negrijanog

- betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-8 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- čelične grede
- spušteni strop:
zračni sloj promjenjive visine
metalna potkonstrukcija 5 cm
akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

MK303 Međukatna konstrukcija, podno grijanje, blagovaonica

- završna podna obloga – terrazzo 1,2 cm
- cementni estrih 6 cm
- EPS – razvod cijevi podnog grijanja 3 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- nosiva konstrukcija:
spregnuta armiranobetonska ploča na trapeznom limu (8 cm + 4 cm) 12 cm
čelične grede promjenjive visine
- spušteni strop:
zračni sloj promjenjive visine
metalna potkonstrukcija 5 cm
akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj spoja terase i PVN-a**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	MJERILO : 1:5	LIST BR :	DKR-02
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			



- filc – geotekstil 0,1 cm
- drenažno-akumulacijski sloj – kadice PEHD ili EPS s bočnim otvorima za dreniranje viška vode, punjene ekspandiranom glinom 5 cm
- Nagibni beton, lagano armiran 6 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS, rezane u nagibu 16-19 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- nosiva konstrukcija:
  spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm

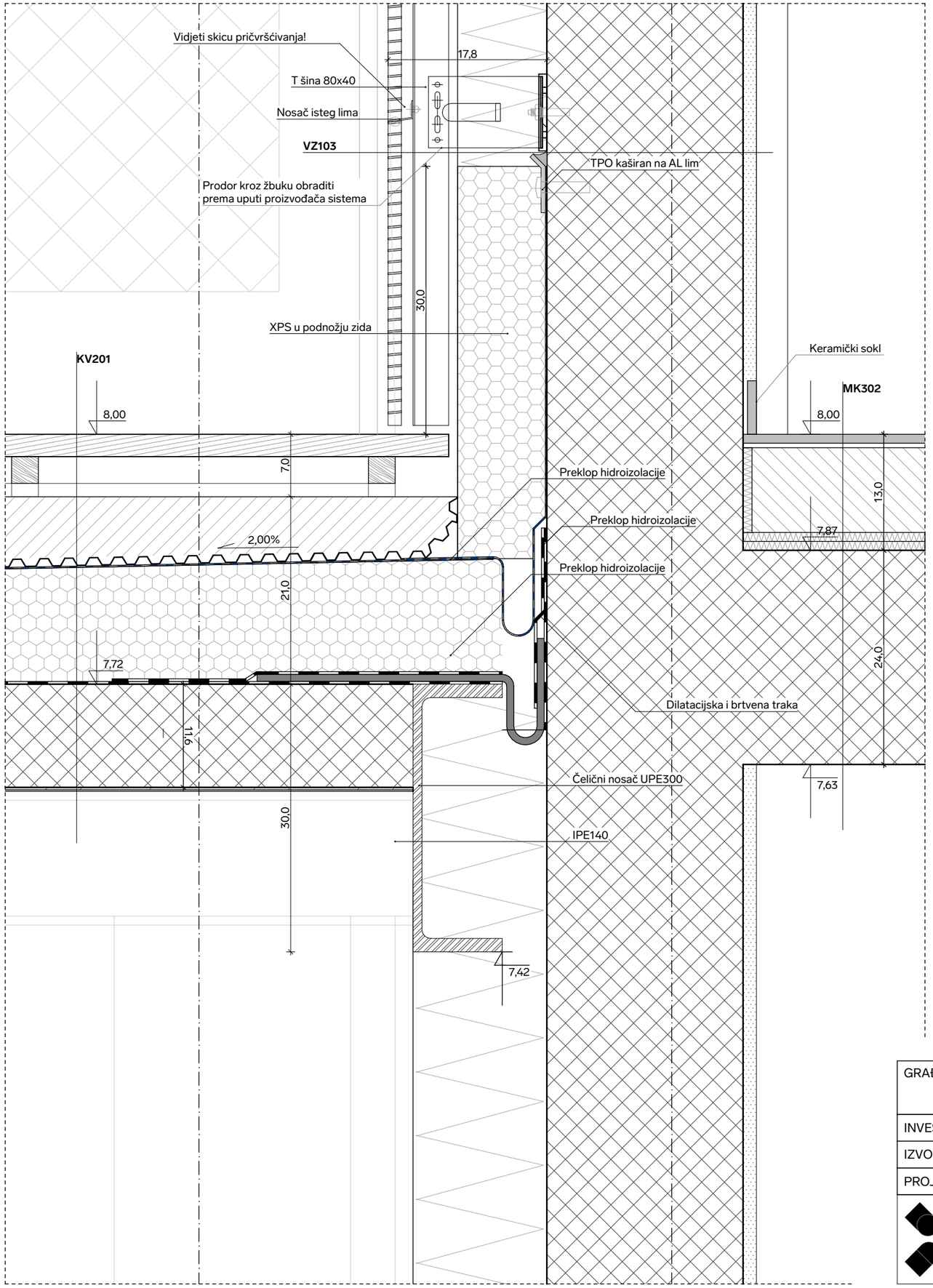
čelične grede promjenjive visine
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm

akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

KV203 Ravni krov, krov nadstrešnice, neprohodni

- šljunak/obluci 5-13 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-11 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ruba zelenog krova**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-03**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



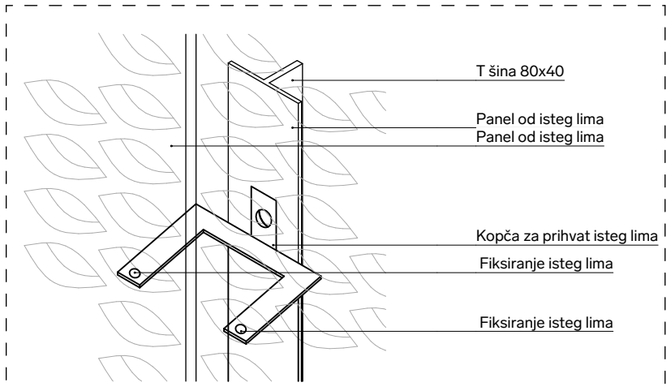
MK302 Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, hodnik
- završna podna obloga
kaučuk (ispred vrtićkih jedinica) 0,5 cm
terrazzo (glavni hodnik 1. kata) 0,7 cm
keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu (stubište) 1,5 cm
otirač + hidroizolacijski polimercementni premaz 2,0 cm
- cementni estrih 8,5-10 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- spušteni strop:
zračni sloj promjenjive visine
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

KV201 Ravni krov, iznad grijanog, prohodni,

- drvena paluba / WPC paneli postavljena s razmakom za procjeđivanje vode 2,5 cm
- potkonstrukcija – vodootporne letve, zračni sloj 3 cm
- nosači promjenjive visine (distanceri), zračni sloj 2 cm
- cementni estrih 6 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS, rezane u nagibu 12-19 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- nosiva konstrukcija:
spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
čelične grede promjenjive visine
- spušteni strop:
zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od
drvene vune do 2,5 cm

VZ103 Vanjski zid – obloga lim
- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
- armiranobetonski zid 22 cm A1
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 10 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka 0,2 cm
- provjetravani sloj zraka, potkonstrukcija lima 6 cm
- isteg lim 0,2 cm

Skica pričvršćivanja isteg lima na potkonstrukciju



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj dilatacije na ravnom krovu - decking**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-04**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		

KV101 Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni

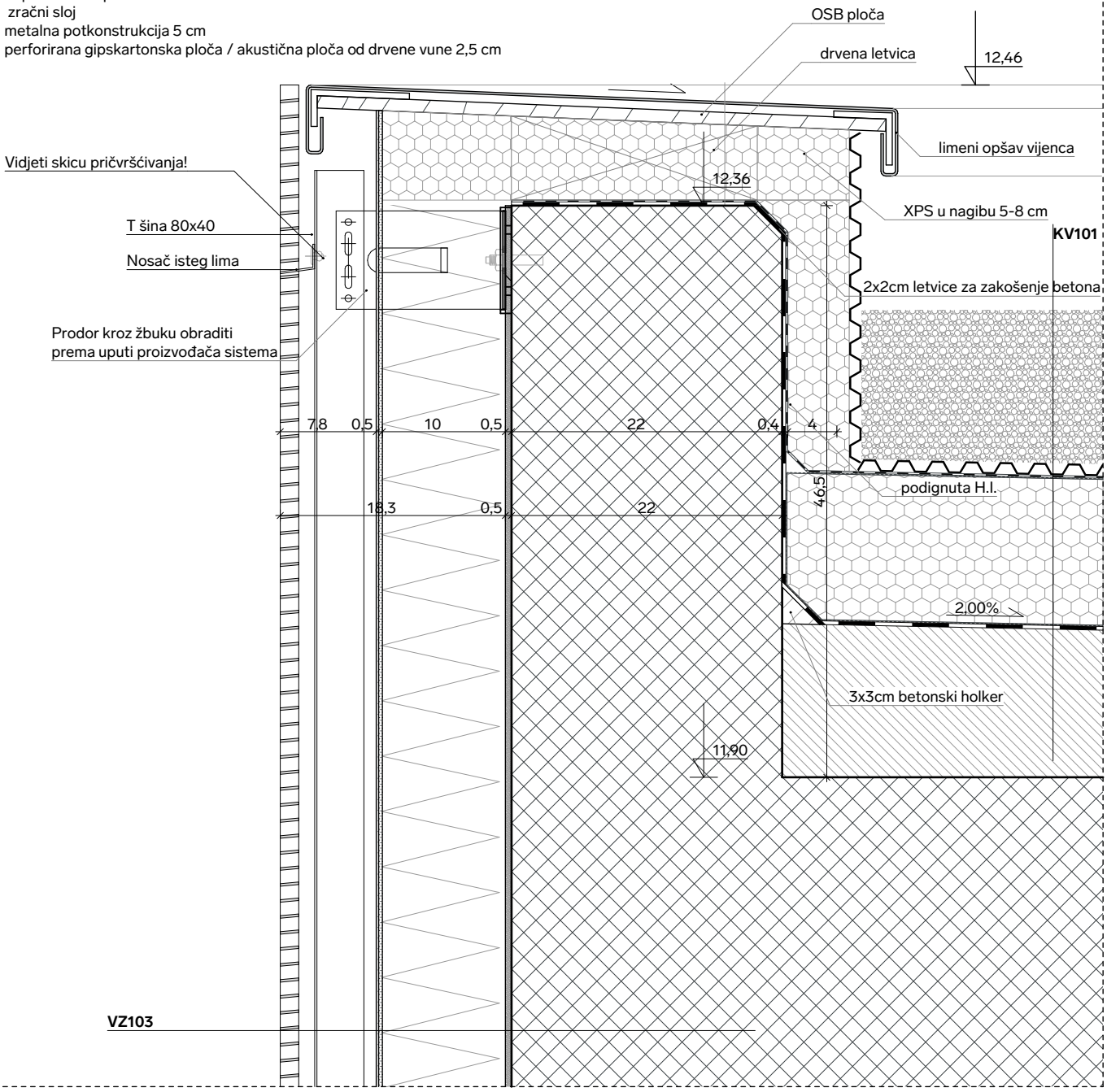
- šljunak/obluci 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS 12 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- beton u padu 3-17 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- podgled stropa ovisno o poziciji:
- mineralna vuna 5 cm

polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm
ili
- spušteni strop:

zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune 2,5 cm

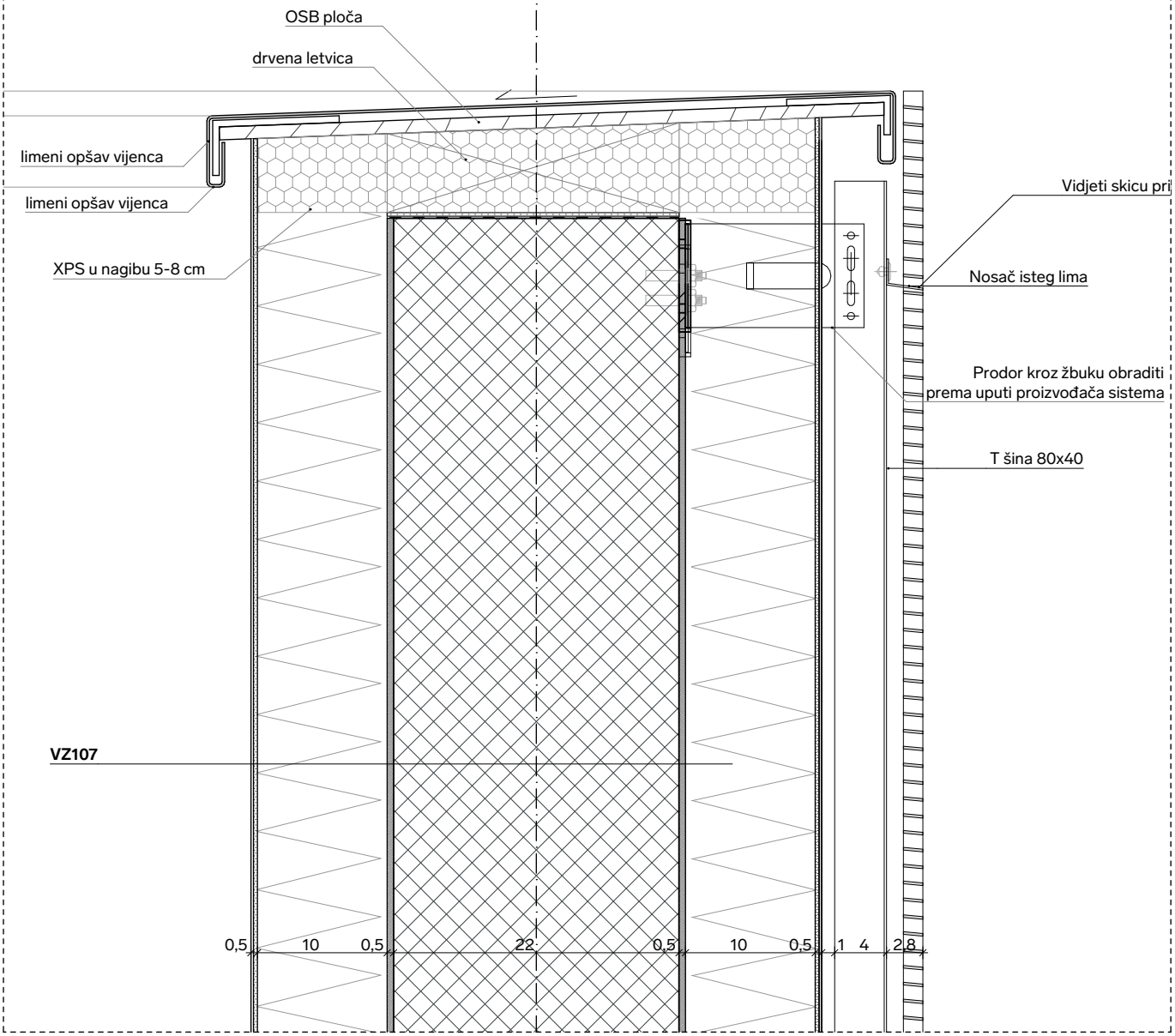
VZ103 Vanjski zid – obloga lim,

- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
-armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 10 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka 0,2 cm
- provjetravani sloj zraka 5,8 cm
- perforirani trapezni lim 0,2 cm

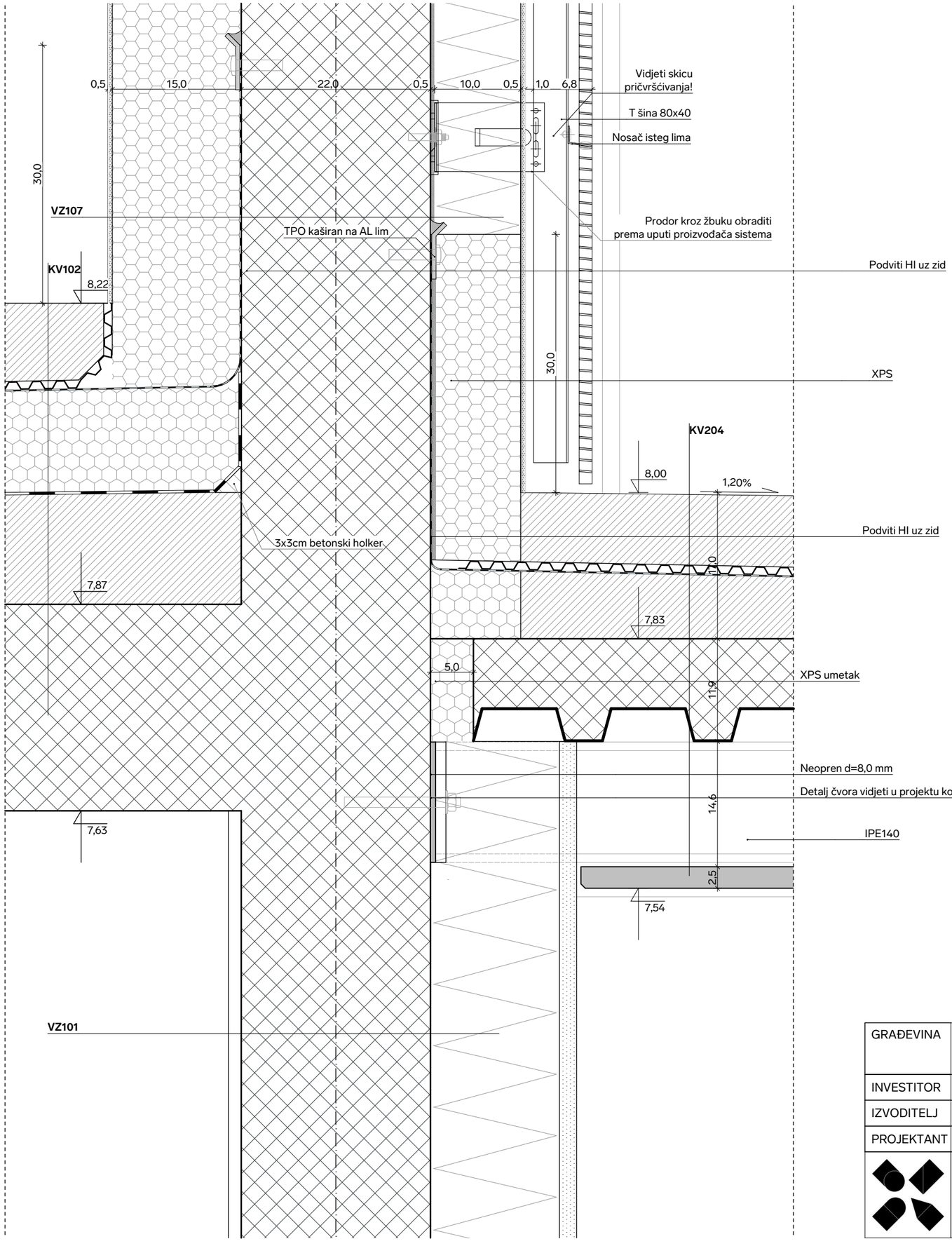


GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj nadozida**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR :**	**DKR-05**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			

VZ107 Zid strojarnice – produžetak toplinskog mosta
- završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- mineralna vuna – fasadne ploče 10 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 10 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka 0,2 cm
- provjetravani sloj zraka 5,30 cm
- fasadni isteg lim 0,2 cm



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj krune zida tehnike**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-06**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



KV204 Ravni krov, krov nadstrešnice, prohodni

- betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-8 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

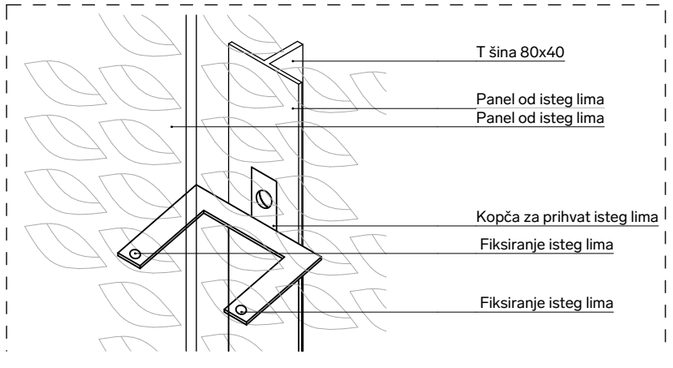
KV102 Ravni krov, iznad grijanog, vanjska strojarska oprema,

- betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) s integriranim filcom 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS 12 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- beton u padu 3-13 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

VZ107 Zid strojarnice – produžetak toplinskog mosta
- završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- mineralna vuna – fasadne ploče 10 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 10 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka 0,2 cm
- provjetravani sloj zraka 5,80 cm
- perforirani lim 0,2 cm

VZ101 Vanjski zid – bacana žbuka
- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 15 cm
- pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci 0,5 cm
- završna žbuka grube strukture 1 cm

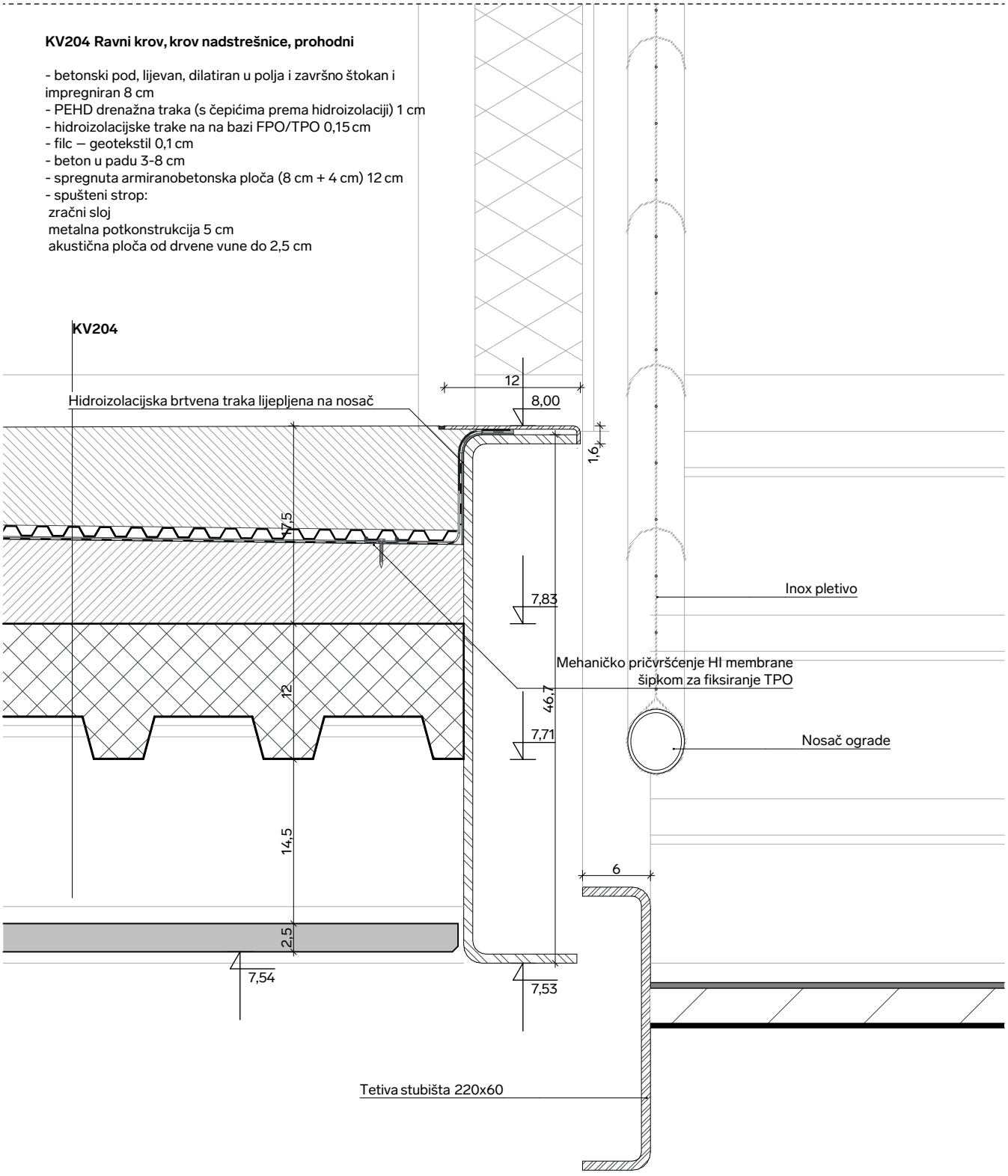
Skica pričvršćivanja isteg lima na potkonstrukciju



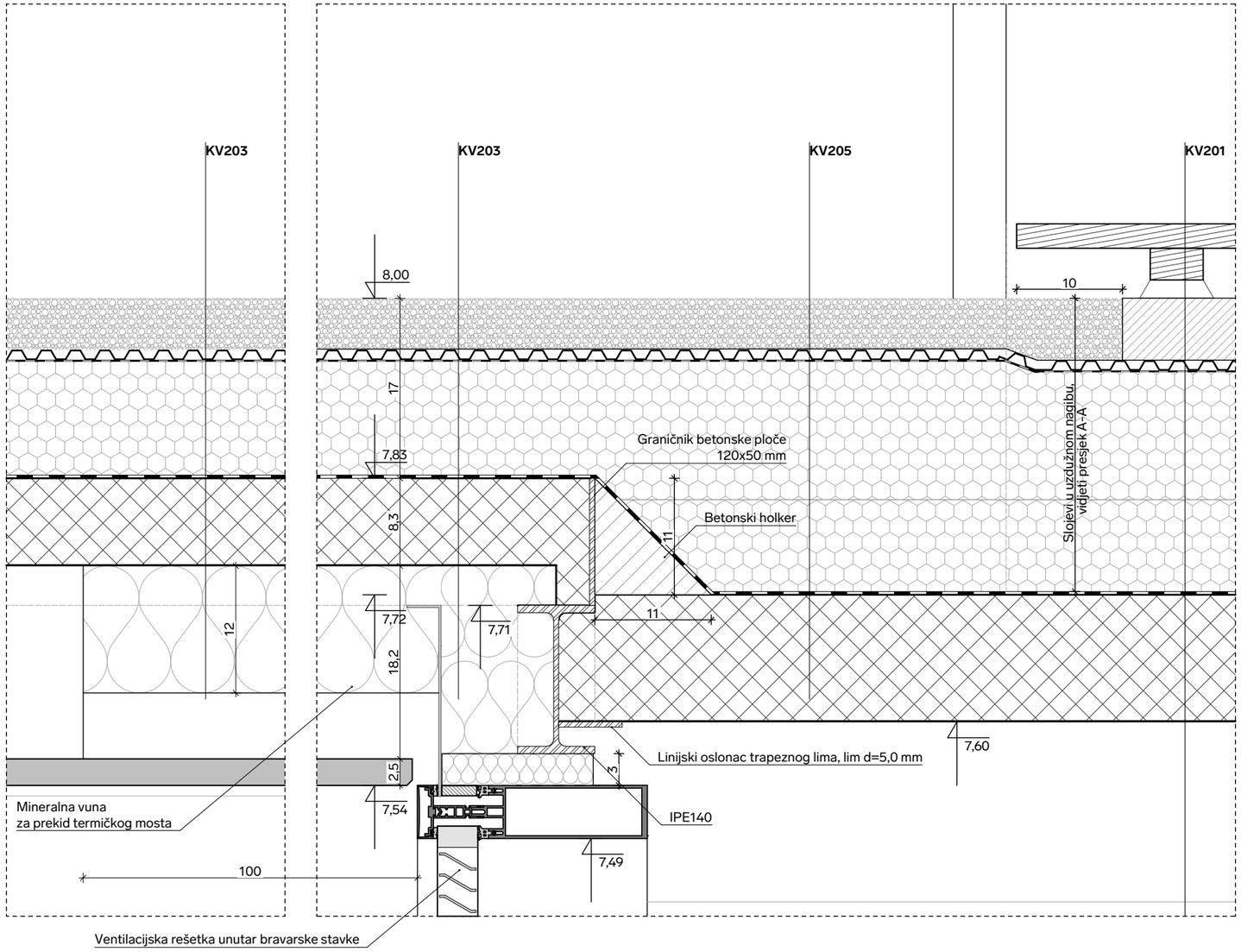
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj podnožja zida - terasa**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-07**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		

KV204 Ravni krov, krov nadstrešnice, prohodni

- betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-8 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ruba terase kod stepeništa**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-08**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



KV201 Ravni krov, iznad grijanog, prohodni,

- drvena paluba / WPC paneli postavljena s razmakom za procjeđivanje vode 2,5 cm
- potkonstrukcija – vodootporne letve, zračni sloj 3 cm
- nosači promjenjive visine (distanceri), zračni sloj 2 cm
- cementni estrih 6 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS, rezane u nagibu 12-19 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- nosiva konstrukcija:
  spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
  čelične grede promjenjive visine
- spušteni strop:
zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od
drvene vune do 2,5 cm

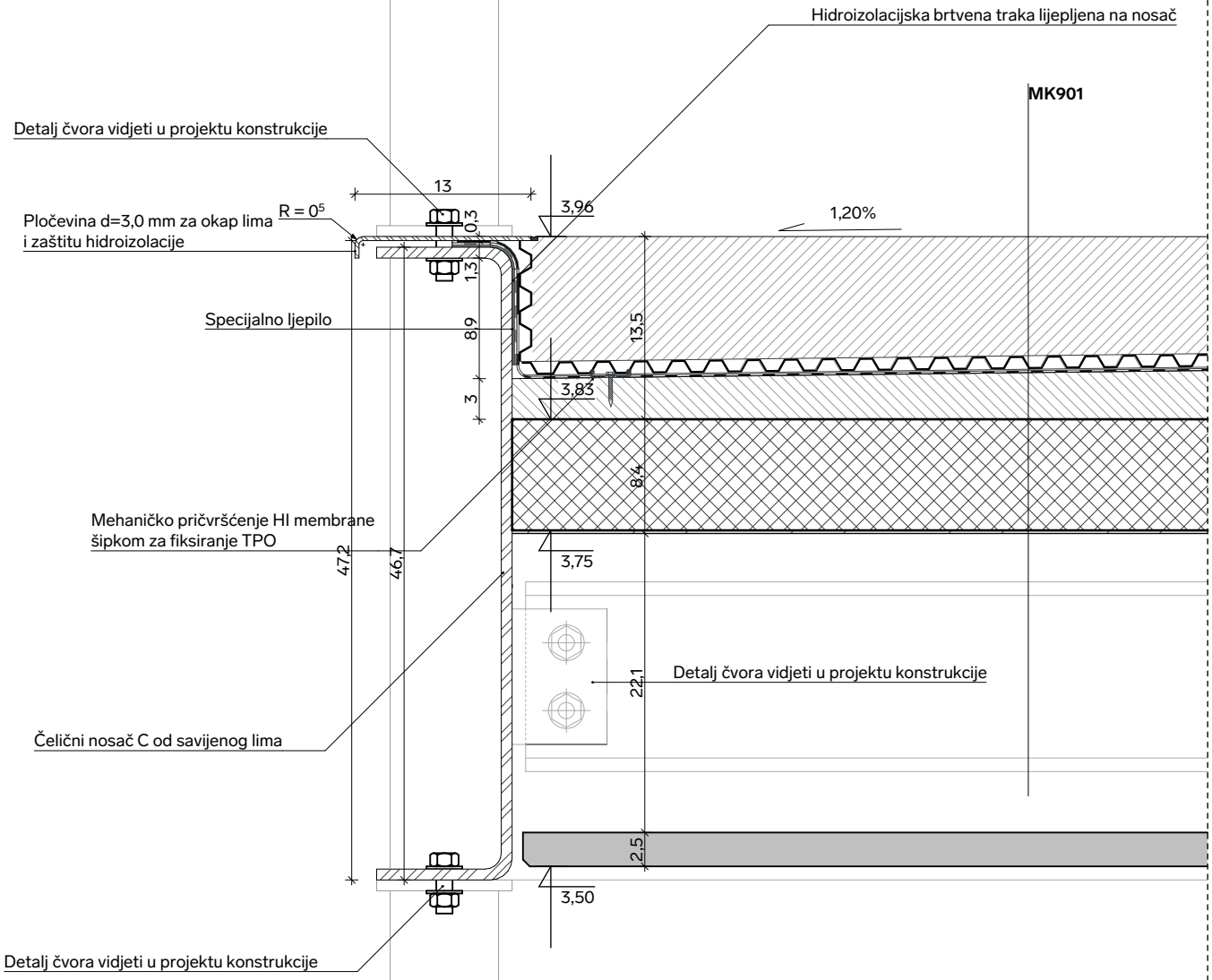
KV203 Ravni krov, krov nadstrešnice, neprohodni

- šljunak/obluci 7-13 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-7,4 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

KV205 Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni

- šljunak/obluci 7-13 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc - geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren - XPS, rezane u nagibu 12-19 cm
- filc - geotekstil 0,1 cm
- parna brana - bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- beton u padu 3-7,4 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

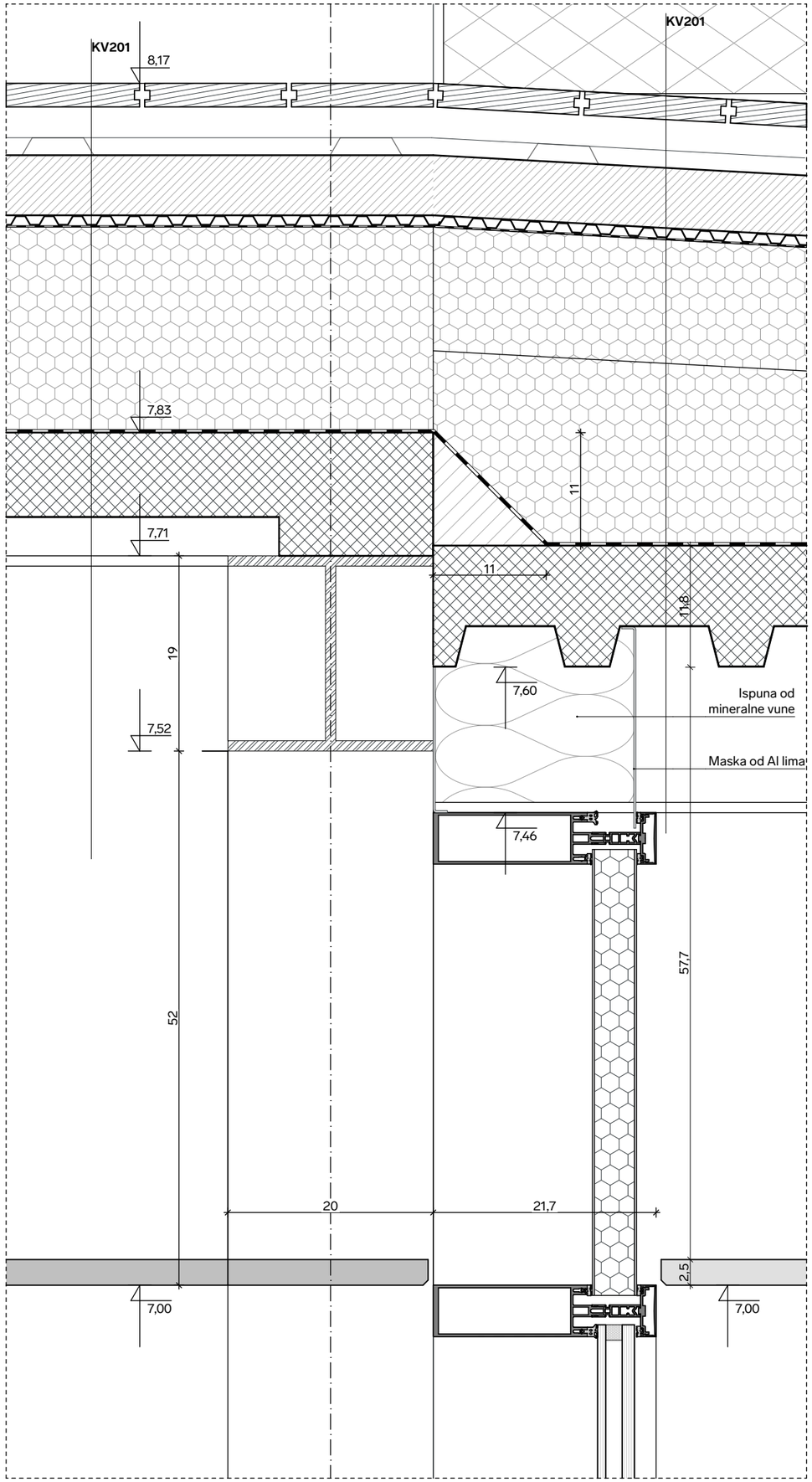
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj denivelacije u ploči - terasa, 2. kat**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-09**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



MK901 Natkrivena terasa iznad negrijanog

- betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-8 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- čelične grede
- spušteni strop:
zračni sloj promjenjive visine
metalna potkonstrukcija 5 cm
akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ruba terase - 1. kat**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-10**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



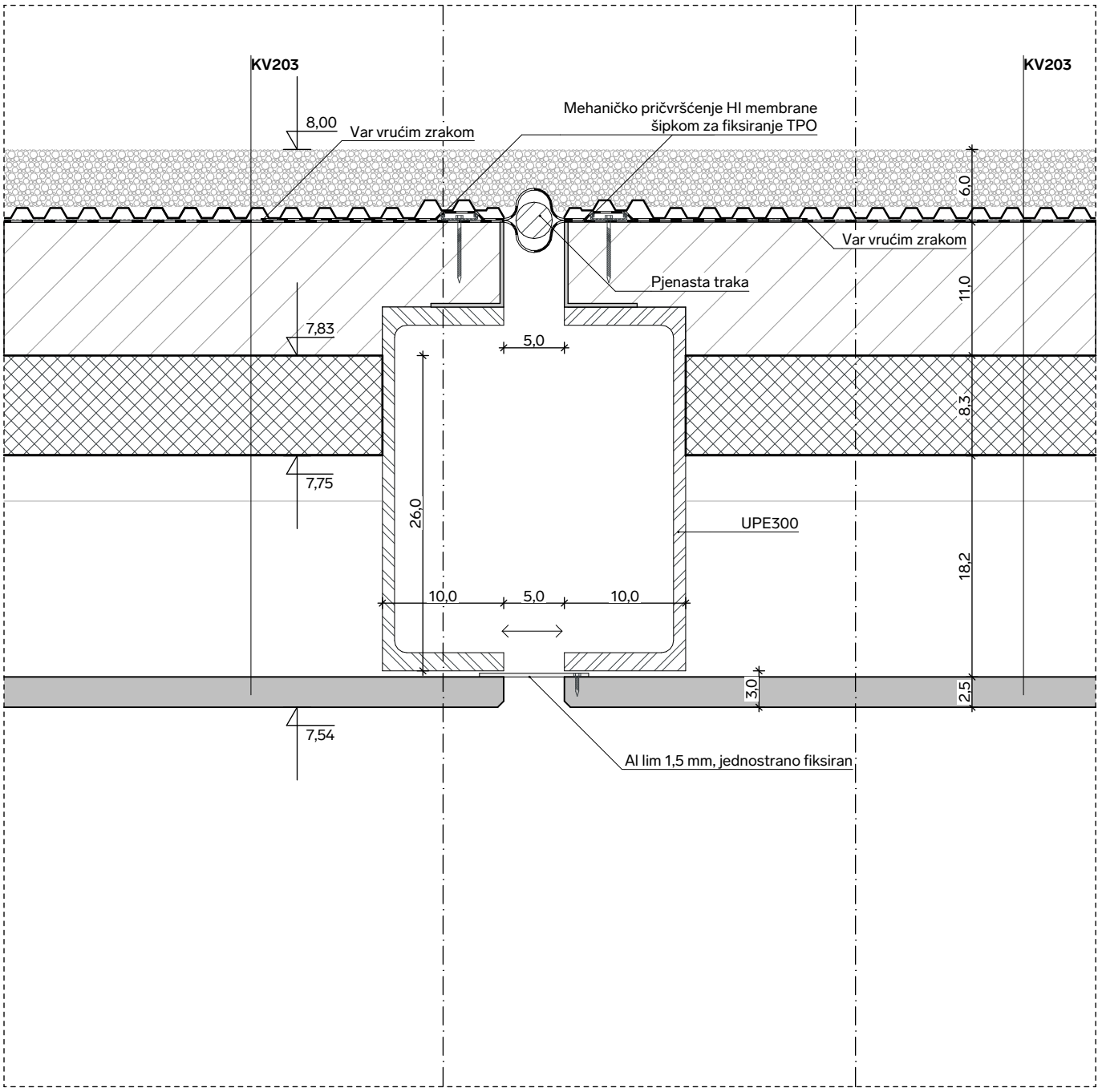
KV201 Ravni krov, iznad grijanog, prohodni,

- drvena paluba / WPC paneli postavljena s razmakom za procjeđivanje vode 2,5 cm
- potkonstrukcija – vodootporne letve, zračni sloj 3 cm
- nosači promjenjive visine (distanceri), zračni sloj 2 cm
- cementni estrih 6 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS, rezane u nagibu 12-19 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- nosiva konstrukcija:
spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
čelične grede promjenjive visine
- spušteni strop:
zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od
drvene vune do 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj gornjeg ruba rampe terase**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-11**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		

KV203 Ravni krov, krov nadstrešnice, neprohodni

- šljunak/obluci 7-13 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-7,4 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
- spušteni strop:
  zračni sloj
  metalna potkonstrukcija 5 cm
  akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj dilatacije na neprohodnom ravnom krovu**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DKR-12**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		

KV101 Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni

- šljunak/obluci 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS 12 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- beton u padu 3-17 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- podgled stropa ovisno o poziciji:
- mineralna vuna 5 cm

polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm
ili
- spušteni strop:

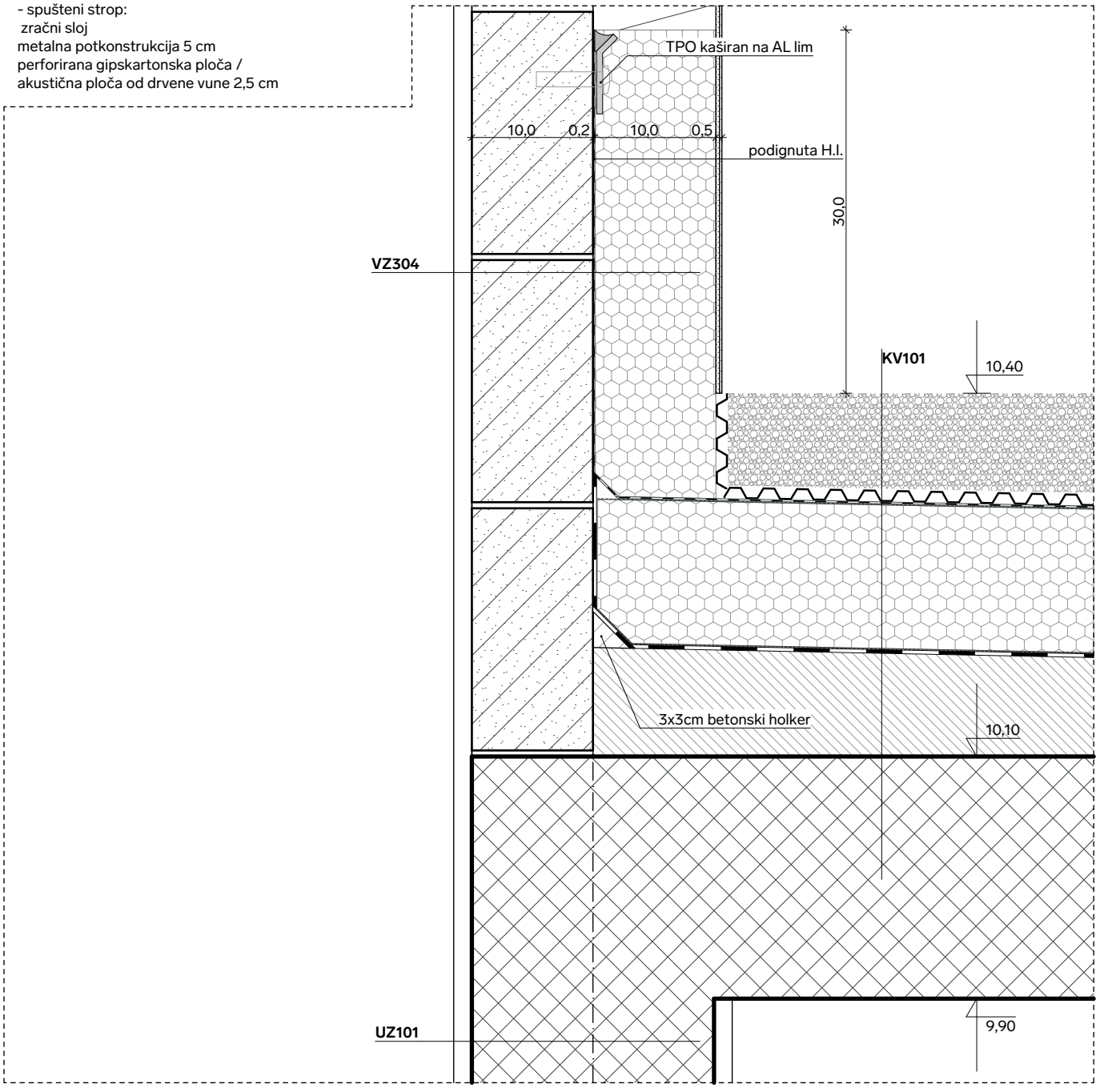
zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča /
akustična ploča od drvene vune 2,5 cm

VZ304 Vanjski porobetonski zid, podnožje,

- vapneno-cementna žbuka 1,5 cm
- otežani porobetonski blok 10 cm
- bitumenska traka s uloškom stakl. tkanine 0,8 cm
- ekstrudirani polistiren - XPS 10 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm

UZ101 Unutarnji armiranobetonski zid

- vapneno-cementna žbuka (mjestimice dekorativna žbuka) 1,5 cm
- armiranobetonski zid 20-22 cm
- vapneno-cementna žbuka 1,5 cm



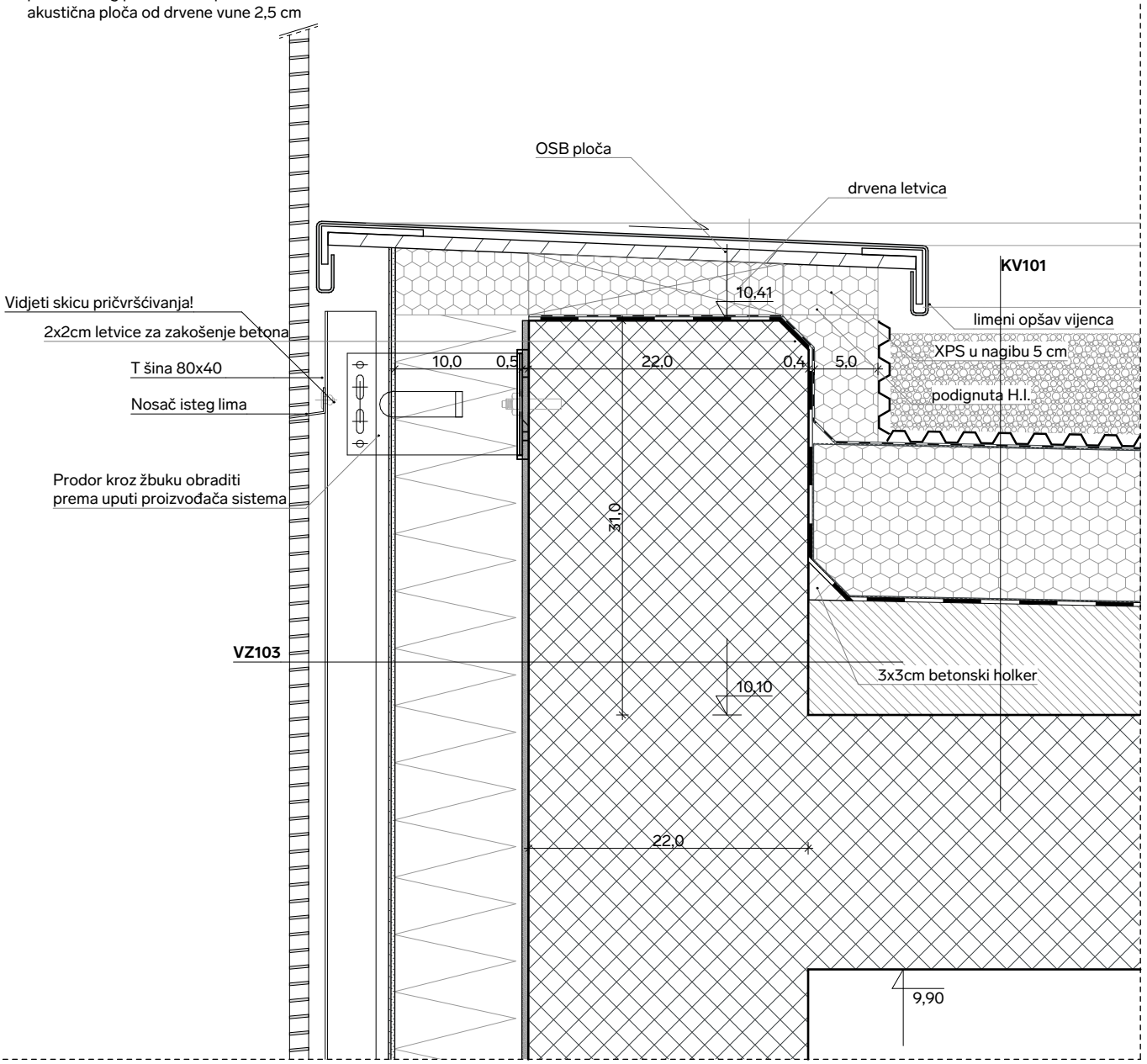
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj podnožja zida tehnike**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR :**	**DKR-13**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			

KV101 Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni

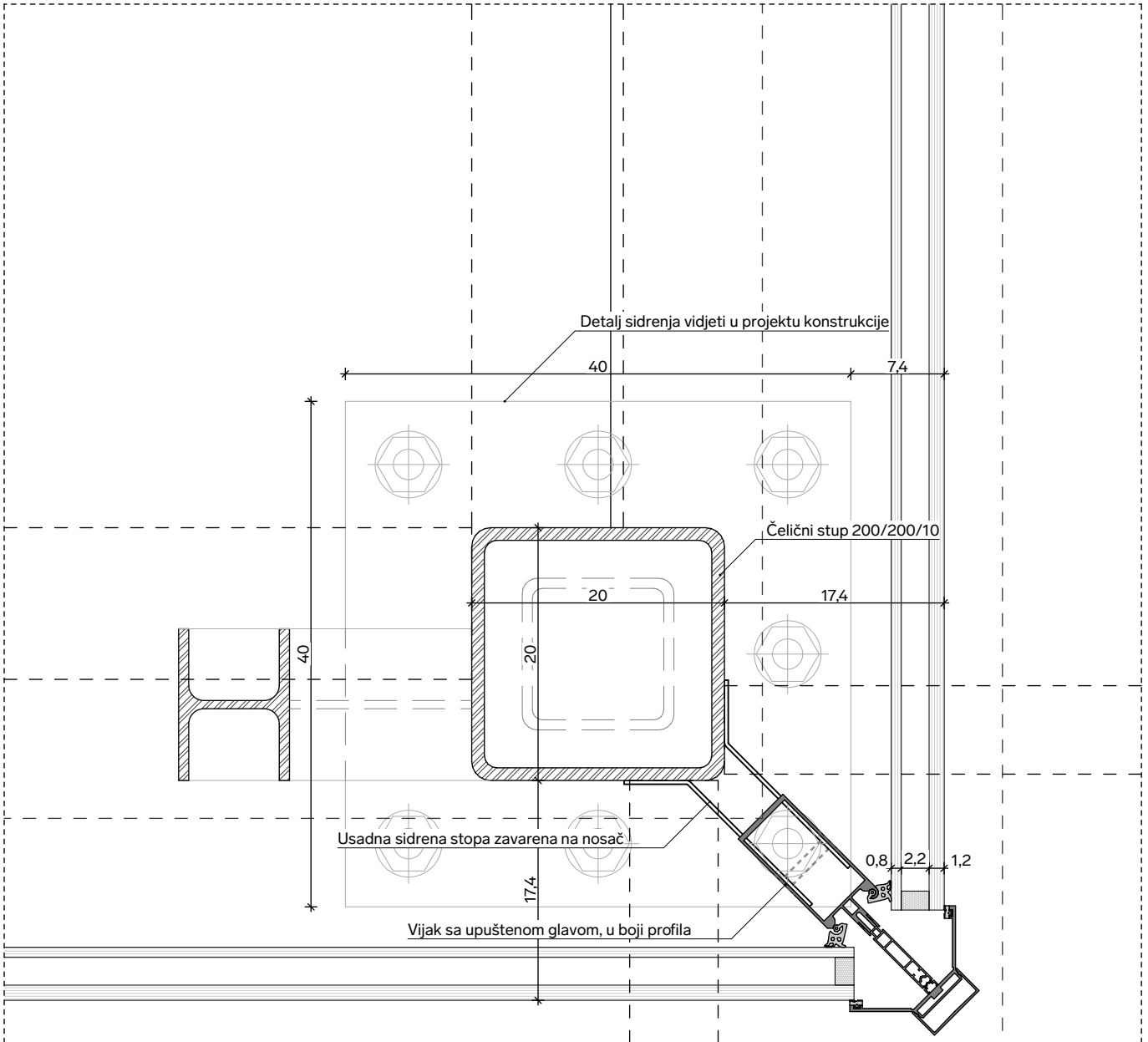
- šljunak/obluci 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS 12 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- beton u padu 3-17 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- podgled stropa ovisno o poziciji:
- mineralna vuna 5 cm
polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm
ili
- spušteni strop:
zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča /
akustična ploča od drvene vune 2,5 cm

VZ103 Vanjski zid – obloga lim,

- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
-armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 10 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
- završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka 0,2 cm
- provjetravani sloj zraka 5,8 cm
- perforirani trapezni lim 0,2 cm

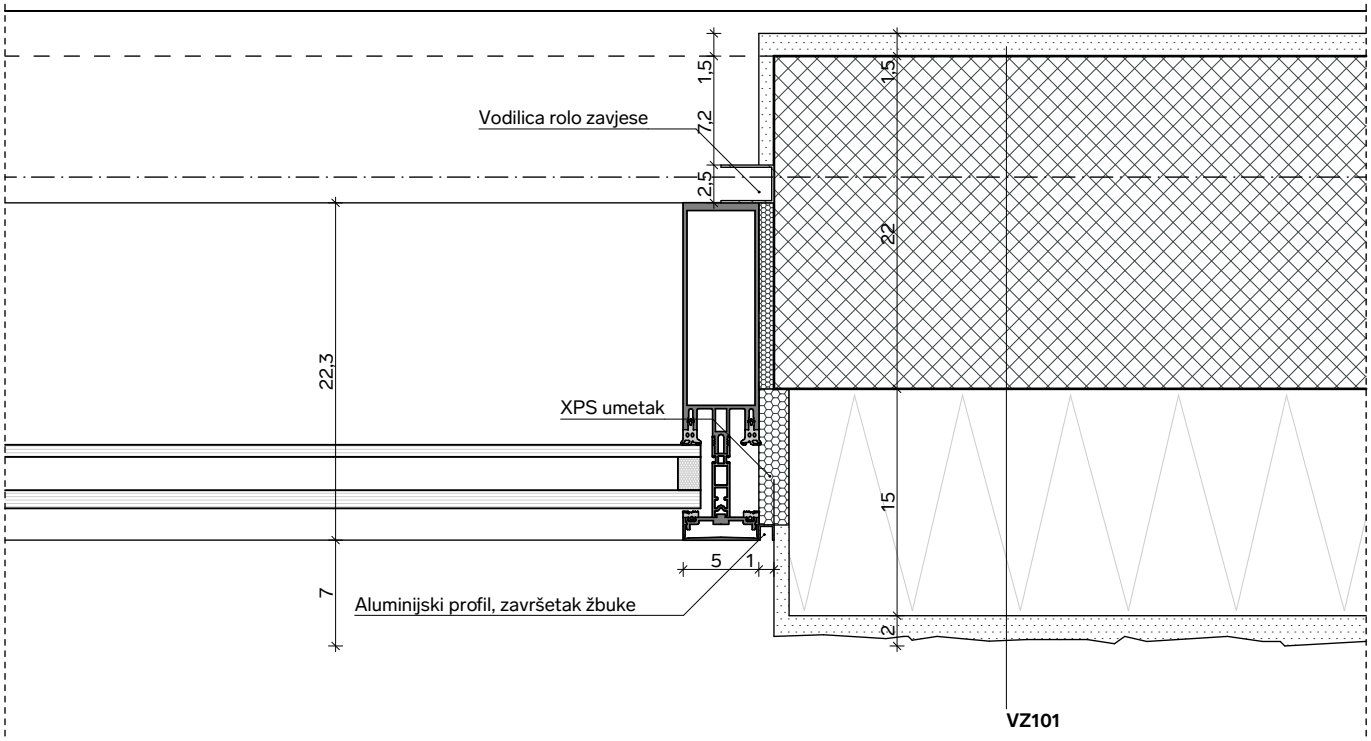


GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj klupčice - tehnika, 2. kat**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR :**	**DKR-14**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			

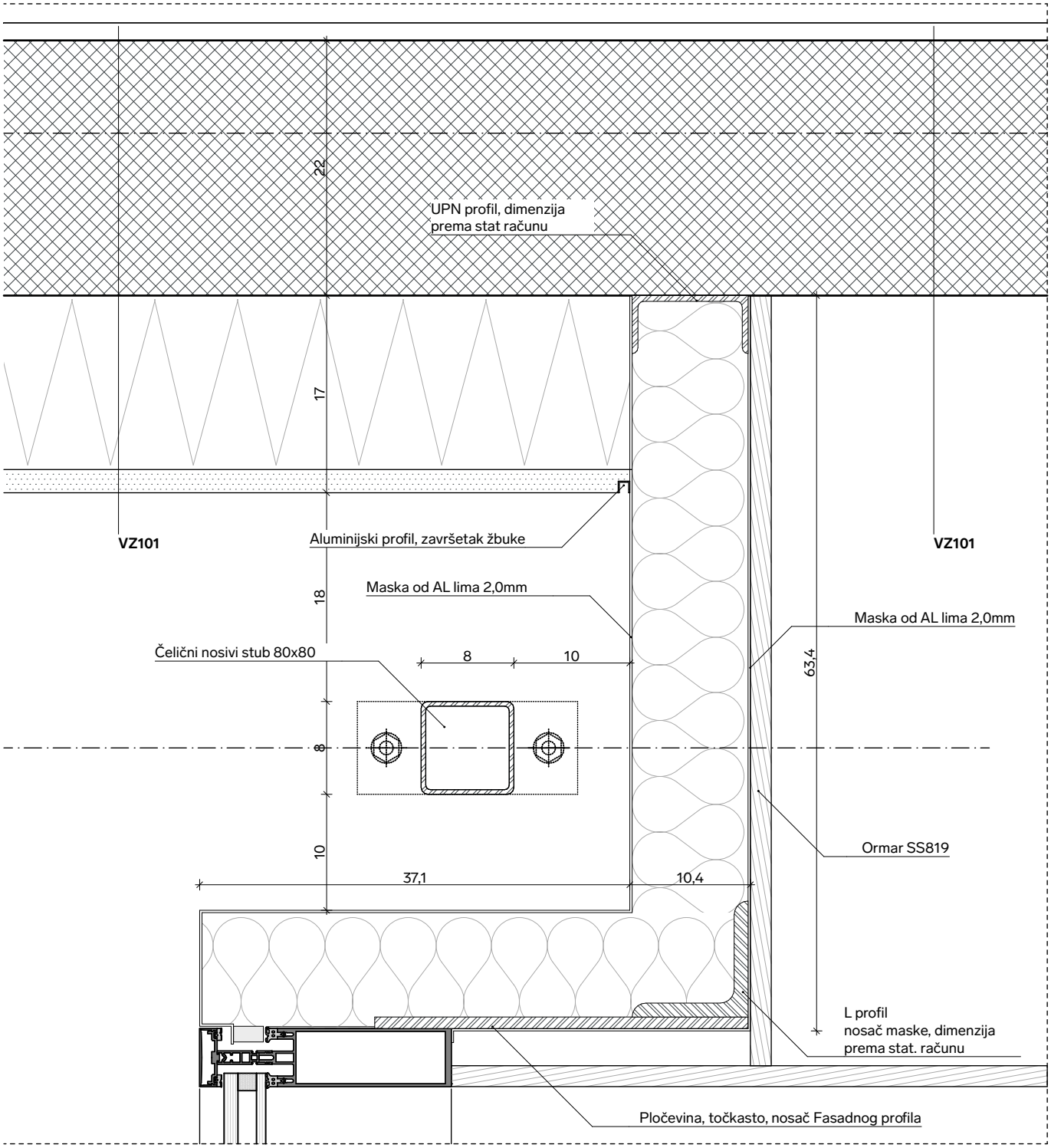


GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj kuta fasadne stijene na PVN**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-01**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		

VZ101 Vanjski zid – bacana žbuka
- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 15 cm
- pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci 0,5 cm
- završna žbuka grube strukture 1 cm

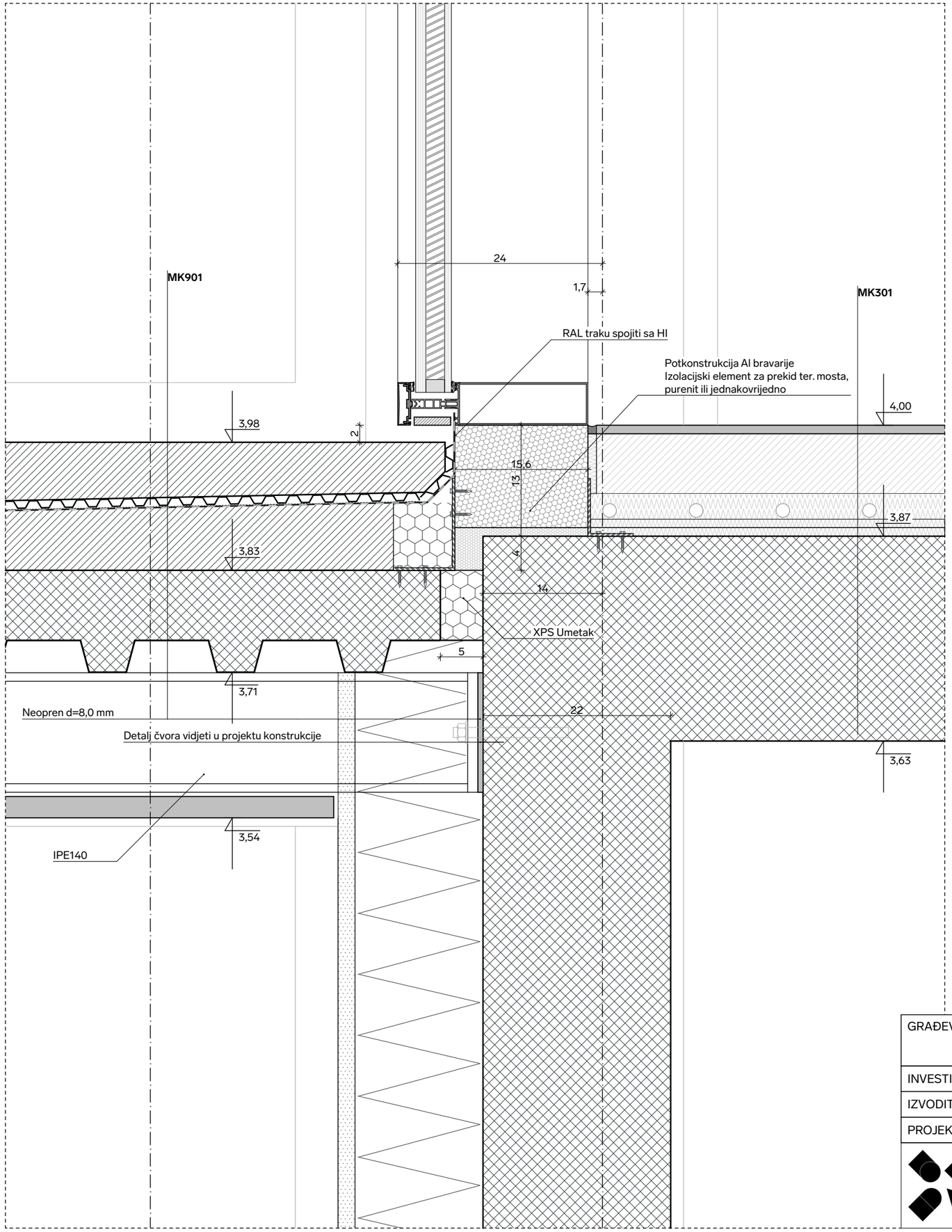


GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj fasadne stijene - tlocrt**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-02**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



VZ101 Vanjski zid — bacana žbuka
- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna — fasadne ploče 15 cm
- pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci 0,5 cm
- završna žbuka grube strukture 1 cm

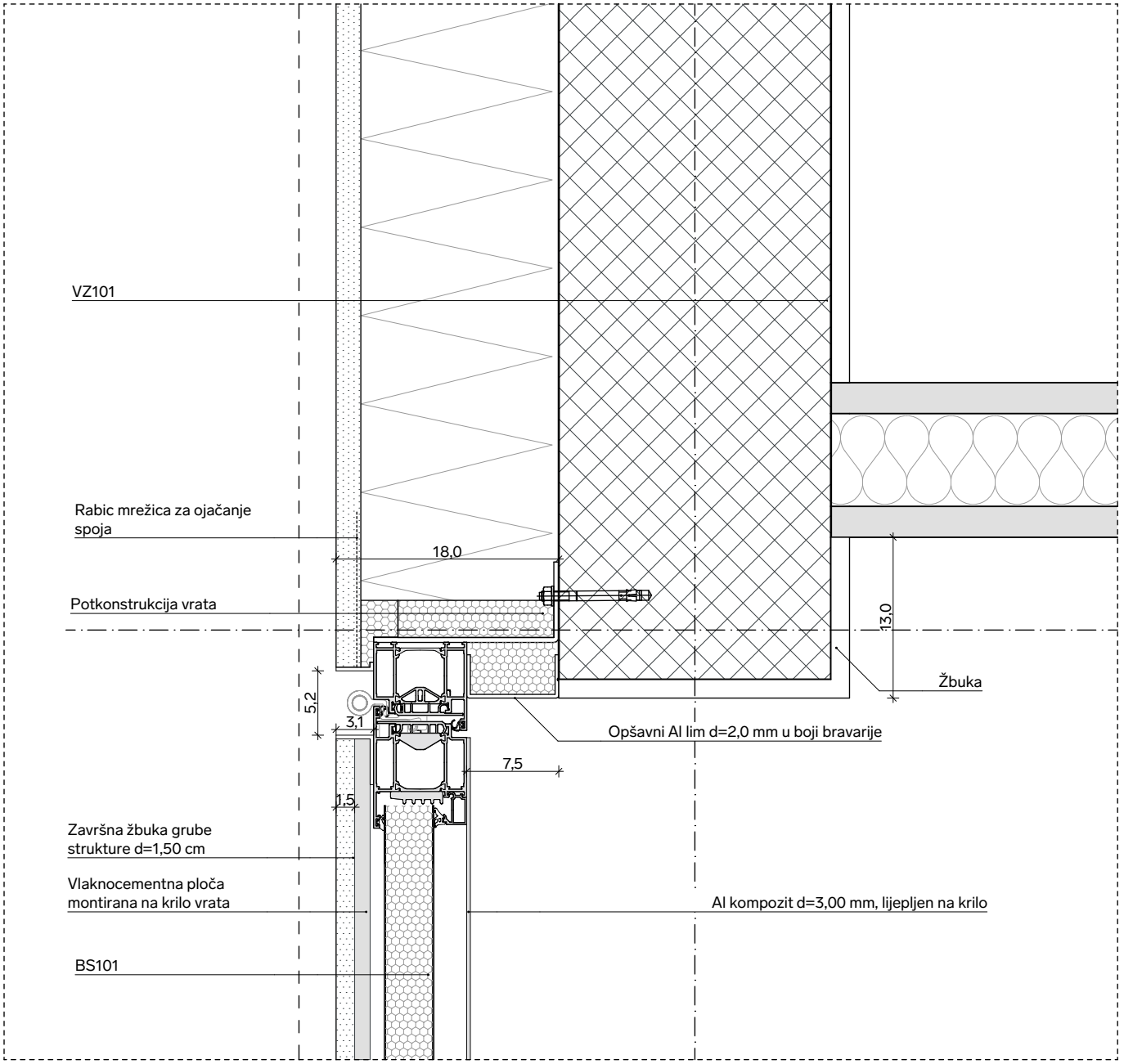
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ulazne fasadne stijene - tlocrt**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-03**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



MK301 Međukatna konstrukcija, podno grijanje, vrtićke jedinice
- završna podna obloga – kaučuk 0,5 cm
- cementni estrih 7 cm
- EPS – razvod cijevi podnog grijanja 3 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- spušteni strop:
zračni sloj promjenjive visine
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

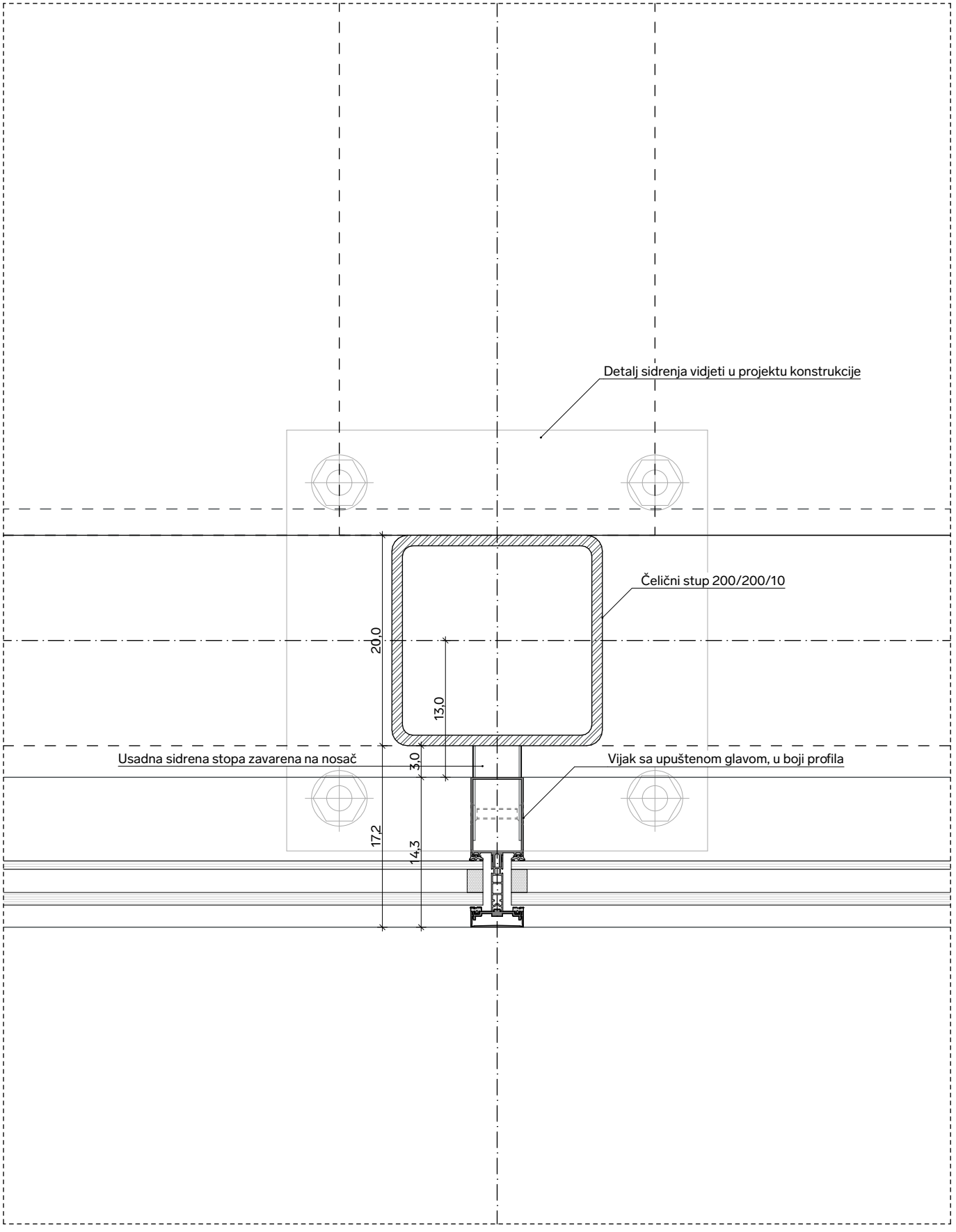
MK901 Natkrivena terasa iznad negrijanog
- betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- beton u padu 3-8 cm
- spregnuta armiranobetonska ploča (8 cm + 4 cm) 12 cm
čelične grede
- spušteni strop:
zračni sloj promjenjive visine
metalna potkonstrukcija 5 cm
akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ruba staklene stijene blagovaonice**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-04**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		

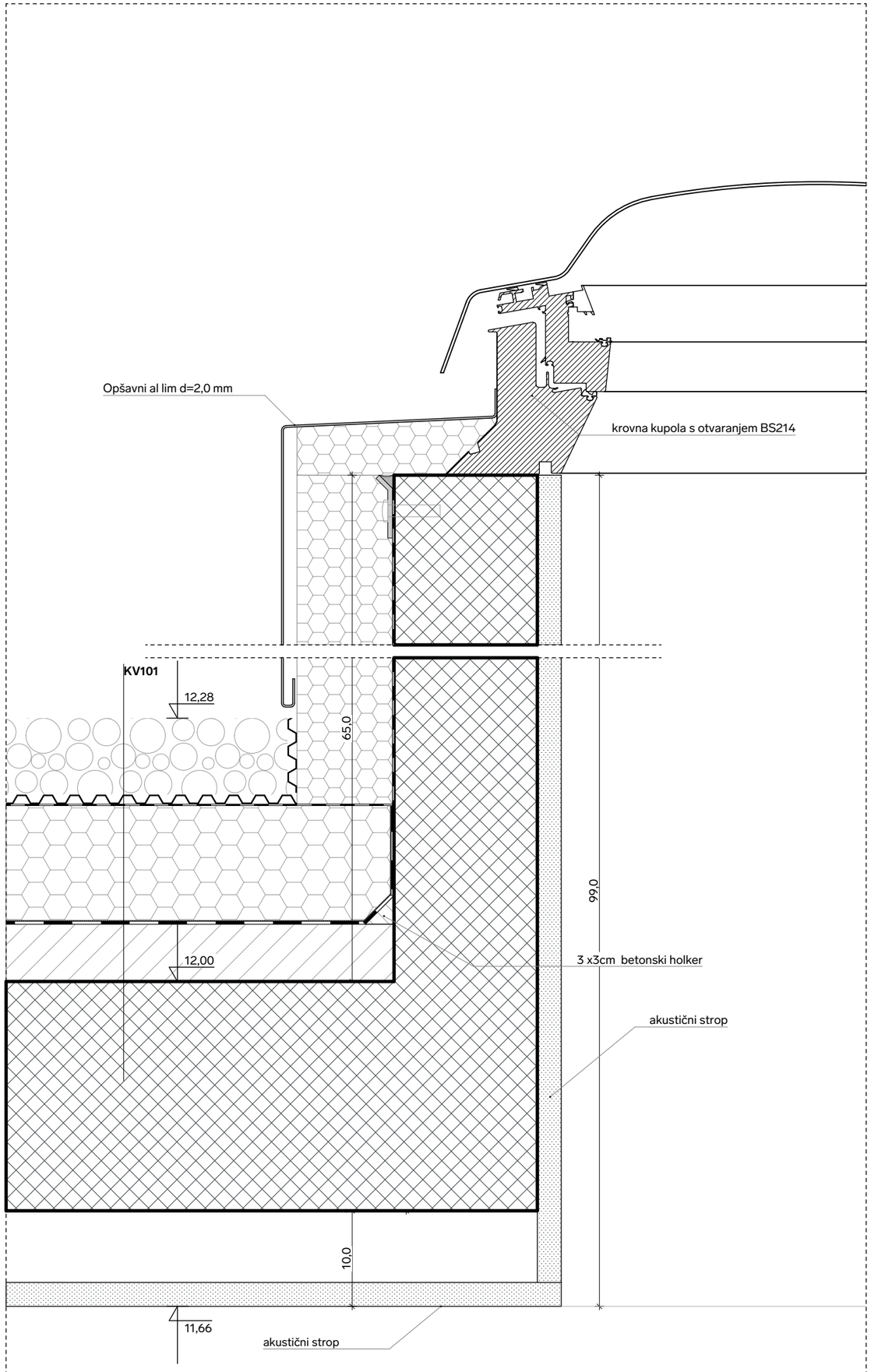


VZ101 Vanjski zid – bacana žbuka
- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 15 cm
- pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci 0,5 cm
- završna žbuka grube strukture 1 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ulaznih vrata sa fasadnom oblogom**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-05**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj fasadne stijene PVN - tlocrt**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-06**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



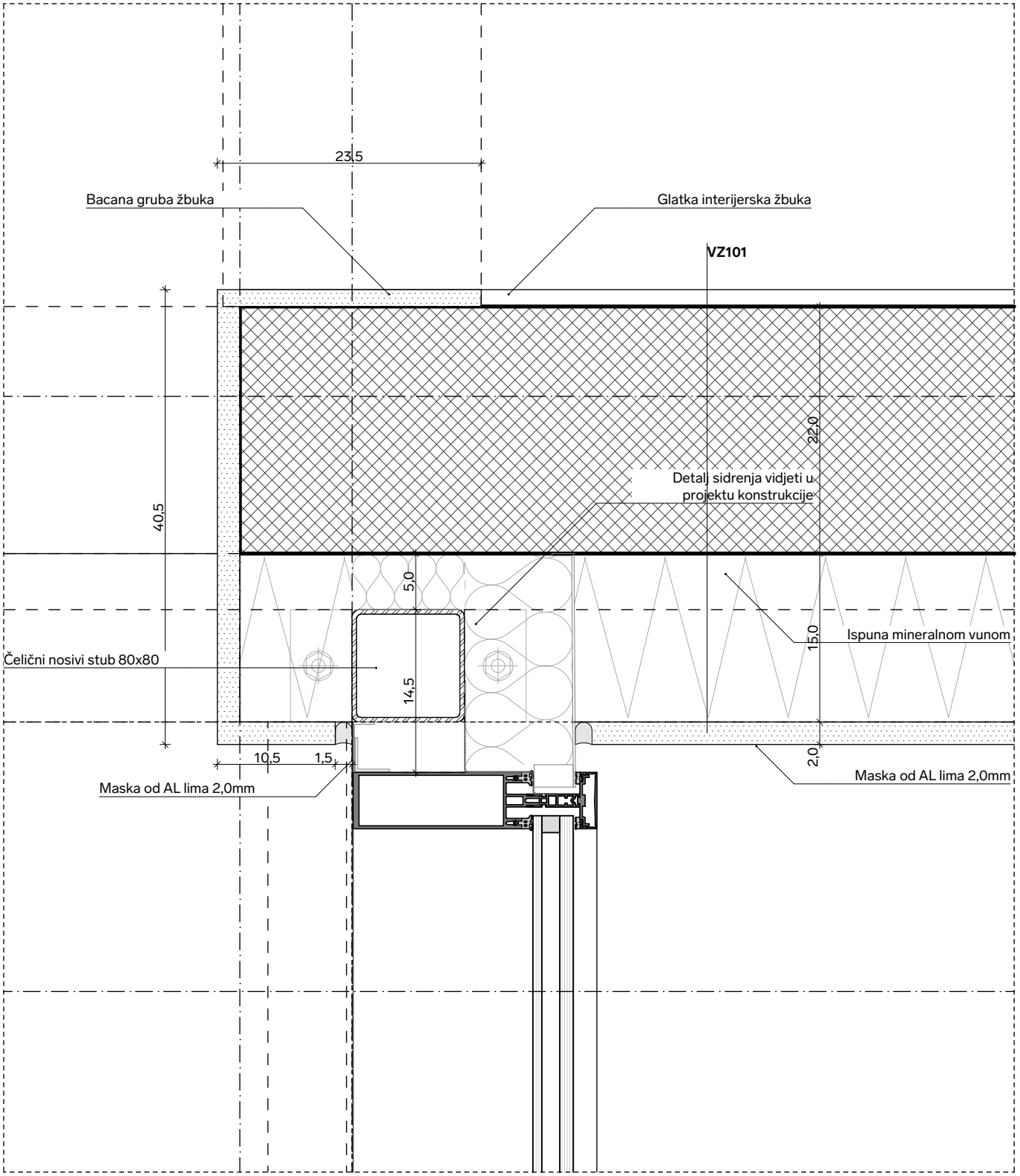
KV101 Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni

- šljunak/obluci 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS 12 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- beton u padu 3-17 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- podgled stropa ovisno o poziciji:
- mineralna vuna 5 cm

polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom
mrežicom 0,3 cm
završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm
ili
- spušteni strop:

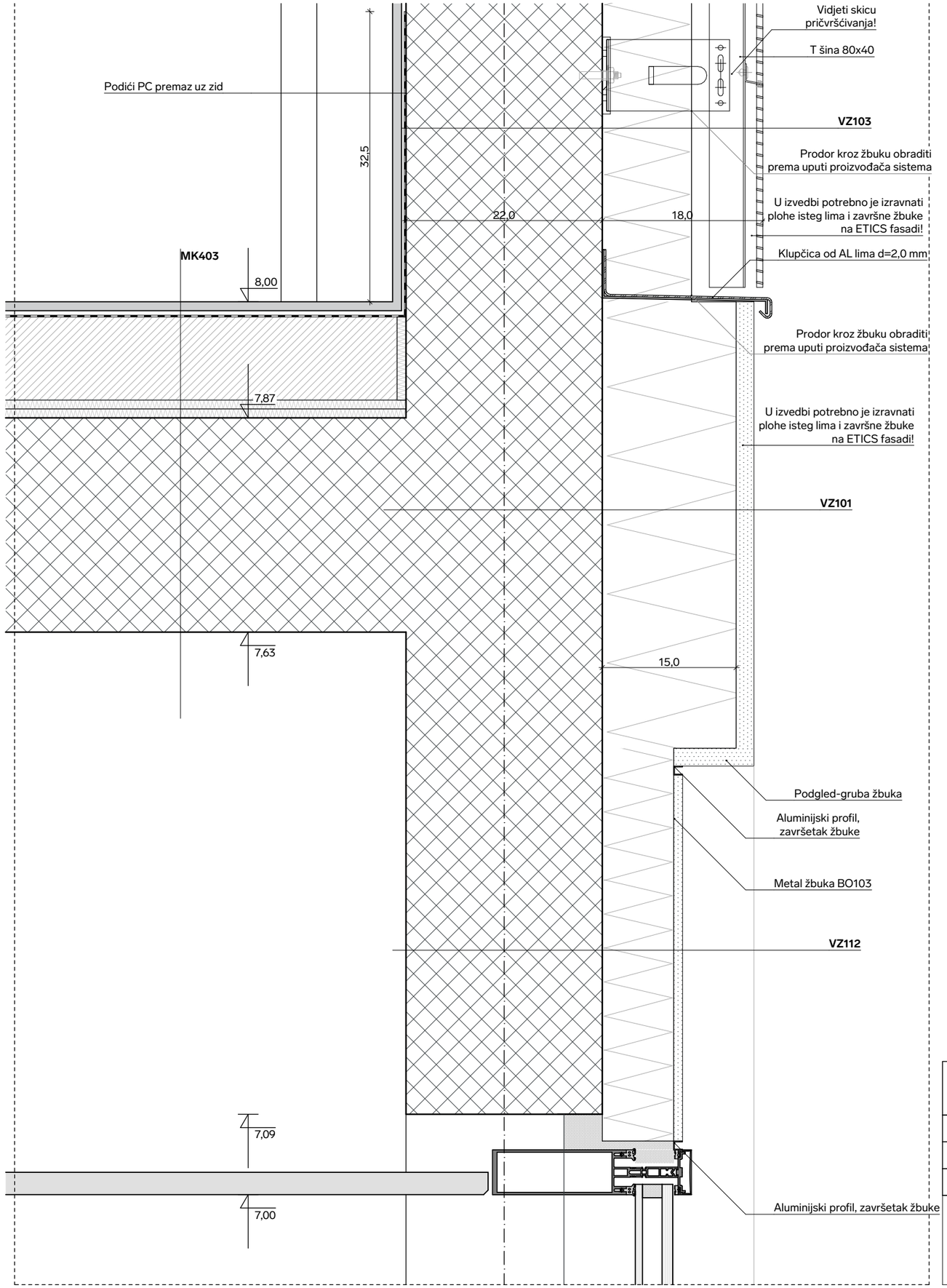
zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj krovne kupole**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO**	**: 1:5**	**LIST BR : DBS-07**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			



VZ101 Vanjski zid – bacana žbuka
- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 15 cm
- pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci 0,5 cm
- završna žbuka grube strukture 1 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ulazne fasadne stijene - tlocrt istok**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-08**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



MK403 Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, mokri prostori

- završna podna obloga – keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu	1,5 cm
- hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm
- cementni estrih	10 cm
- polietilenska folija	0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm	2 cm
- armiranobetonska ploča	24 cm
- spušteni strop:	
zračni sloj promjenjive visine	
metalna potkonstrukcija	5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune do	2,5 cm

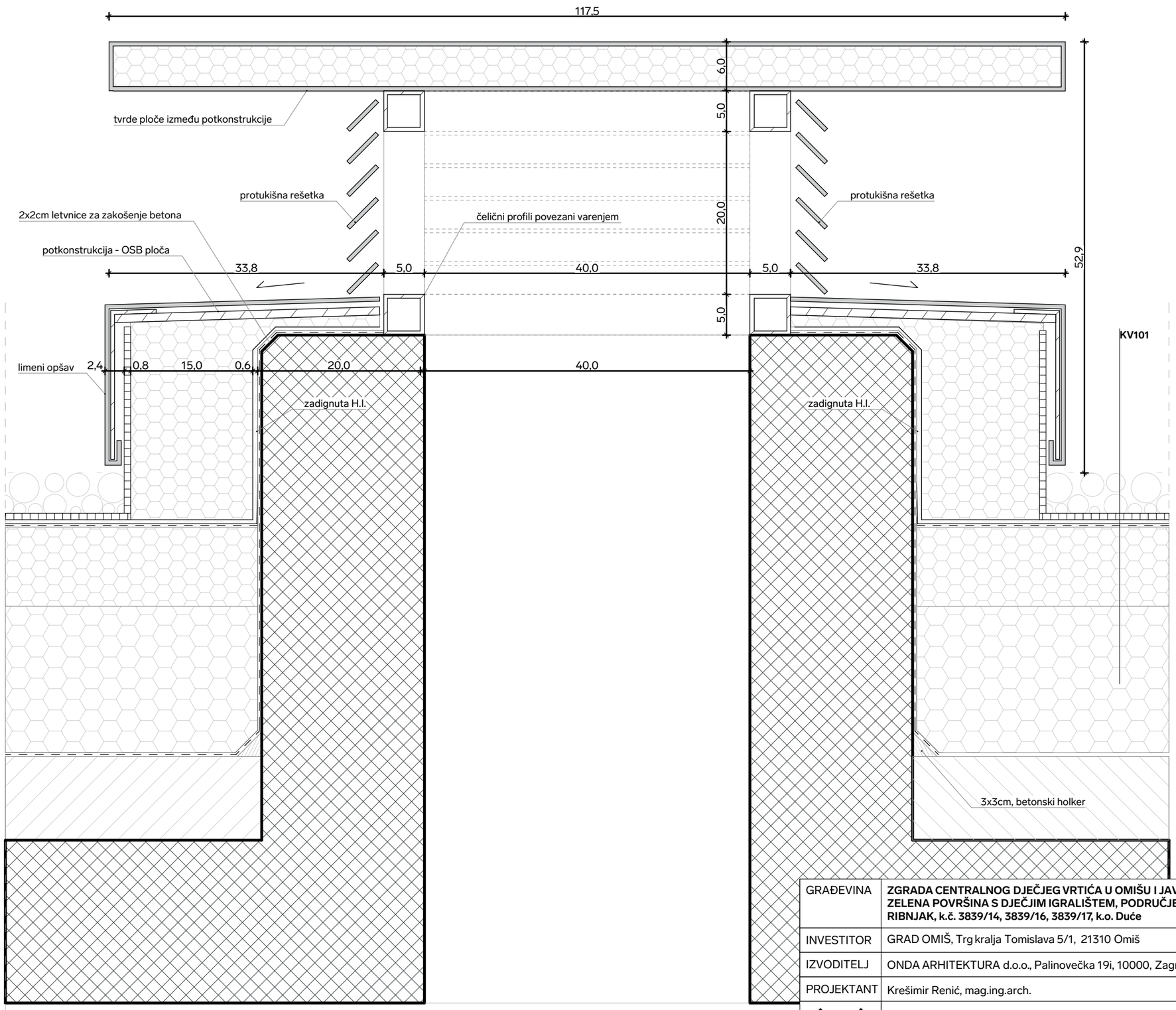
VZ103 Vanjski zid – obloga lim,

- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm
-armiranobetonski zid	22 cm
- polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm
- mineralna vuna – fasadne ploče	10 cm
- polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom	0,3 cm
- završna tankoslojna vodoneupojna fasadna žbuka	0,2 cm
- provjetravani sloj zraka	5,8 cm
- perforirani trapezni lim	0,2 cm

VZ101 Vanjski zid – bacana žbuka

- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu	1,5 cm
- armiranobetonski zid	22 cm
- polimerno-cementno ljepilo	0,5 cm
- mineralna vuna – fasadne ploče	15 cm
- pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci	0,5 cm
- završna žbuka grube strukture	1 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj spoja ETICS i metalne fasade**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-09**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



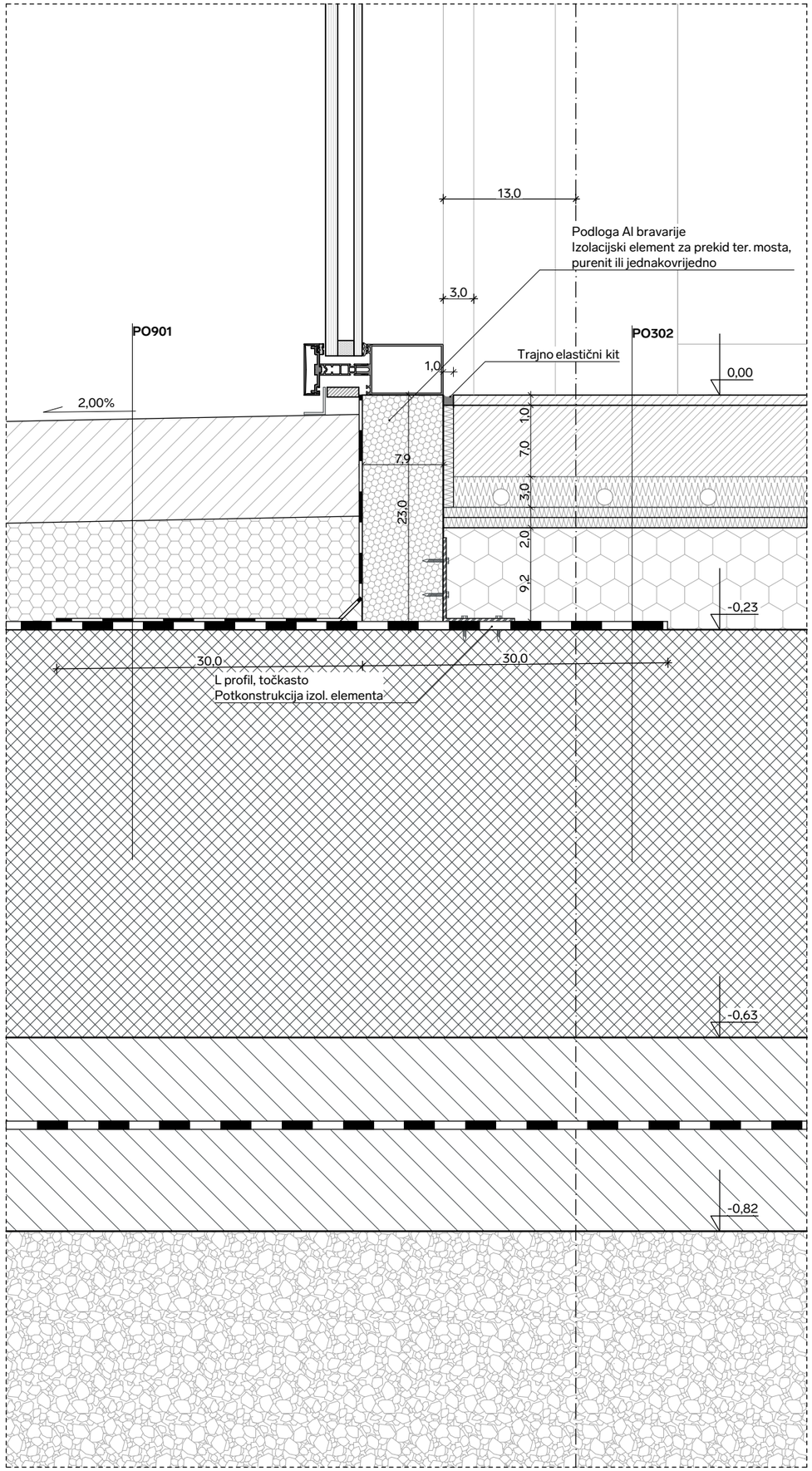
KV101 Ravni krov, iznad grijanog, neprohodni

- šljunak/obluci 8 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS 12 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- parna brana – bitumenska traka s uloškom Al folije 0,3 cm
- beton u padu 3-17 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- podgled stropa ovisno o poziciji:
- mineralna vuna 5 cm

polimercementna žbuka armirana alkalno otpornom mrežicom 0,3 cm
završna tankoslojna silikatna fasadna žbuka 0,2 cm
ili
- spušteni strop:

zračni sloj
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj krovne kućice**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DBS-10**	
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	-			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			



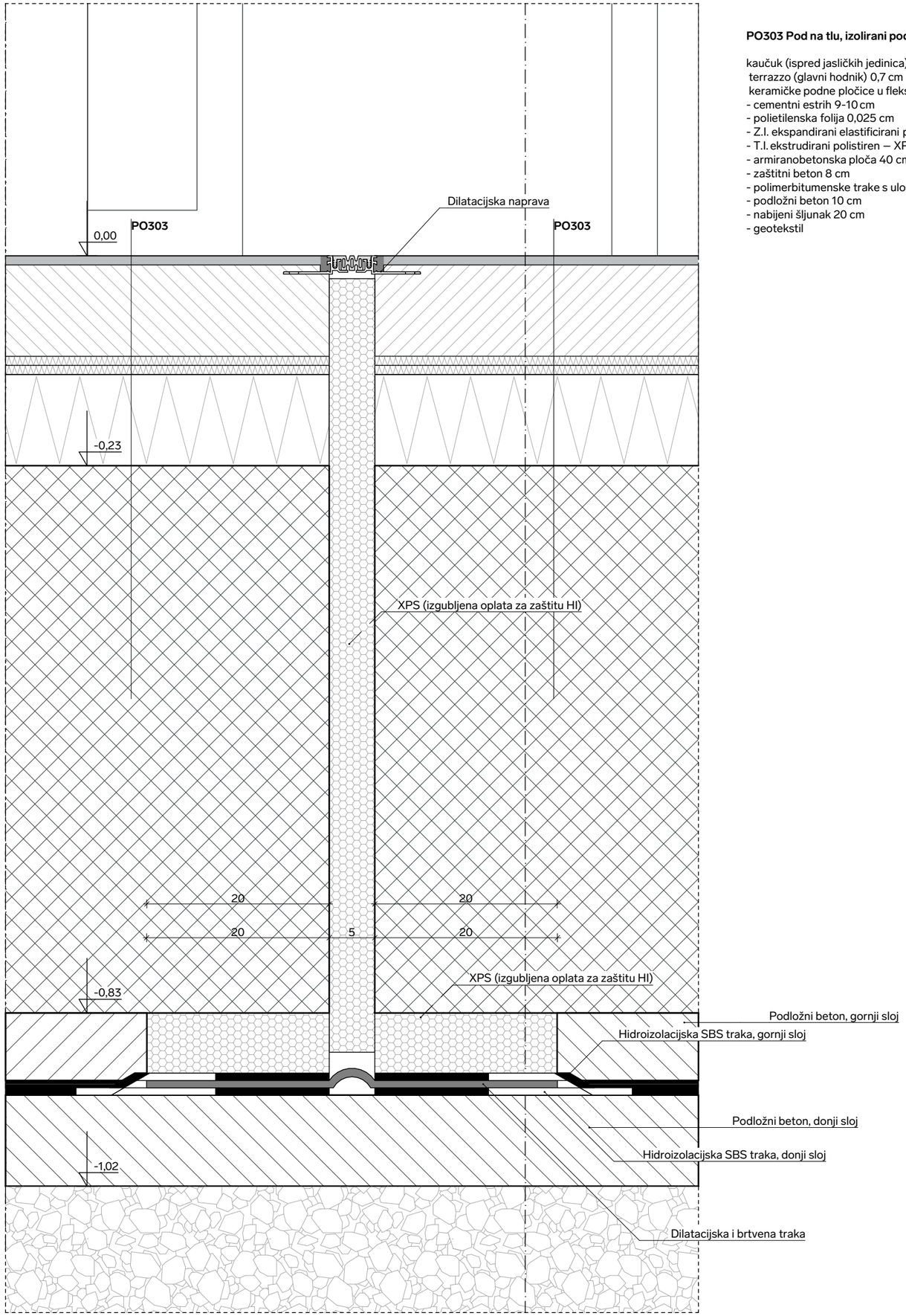
PO302 Pod na tlu, izolirani pod s podnim grijanjem, PVN

- završna podna obloga – terrazzo 1,2 cm
- cementni estrih 6 cm
- EPS – razvod cijevi podnog grijanja 3 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- T.I. ekstrudirani polistiren – XPS 10 cm
- armiranobetonska ploča 40 cm
- zaštitni beton 8 cm
- polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine 0,8 cm
- podložni beton 10 cm
- nabijeni šljunak 20 cm
- geotekstil

PO901 Vanjski natkriveni pod na tlu – terase

- betonski pod, lijevan, dilatiran u polja i završno štokan i impregniran 14,5 cm
- PEHD drenažna traka (s čepićima prema hidroizolaciji) 1 cm
- hidroizolacijske trake na na bazi FPO/TPO 0,15 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS, rezan u nagibu (produljenje toplinskog mosta) 4-8 cm
- armiranobetonska ploča 40 cm
- filc – geotekstil 0,1 cm
- ekstrudirani polistiren – XPS 8 cm
- polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine 0,8 cm
- podložni beton 10 cm
- nabijeni šljunak 20 cm
- geotekstil -

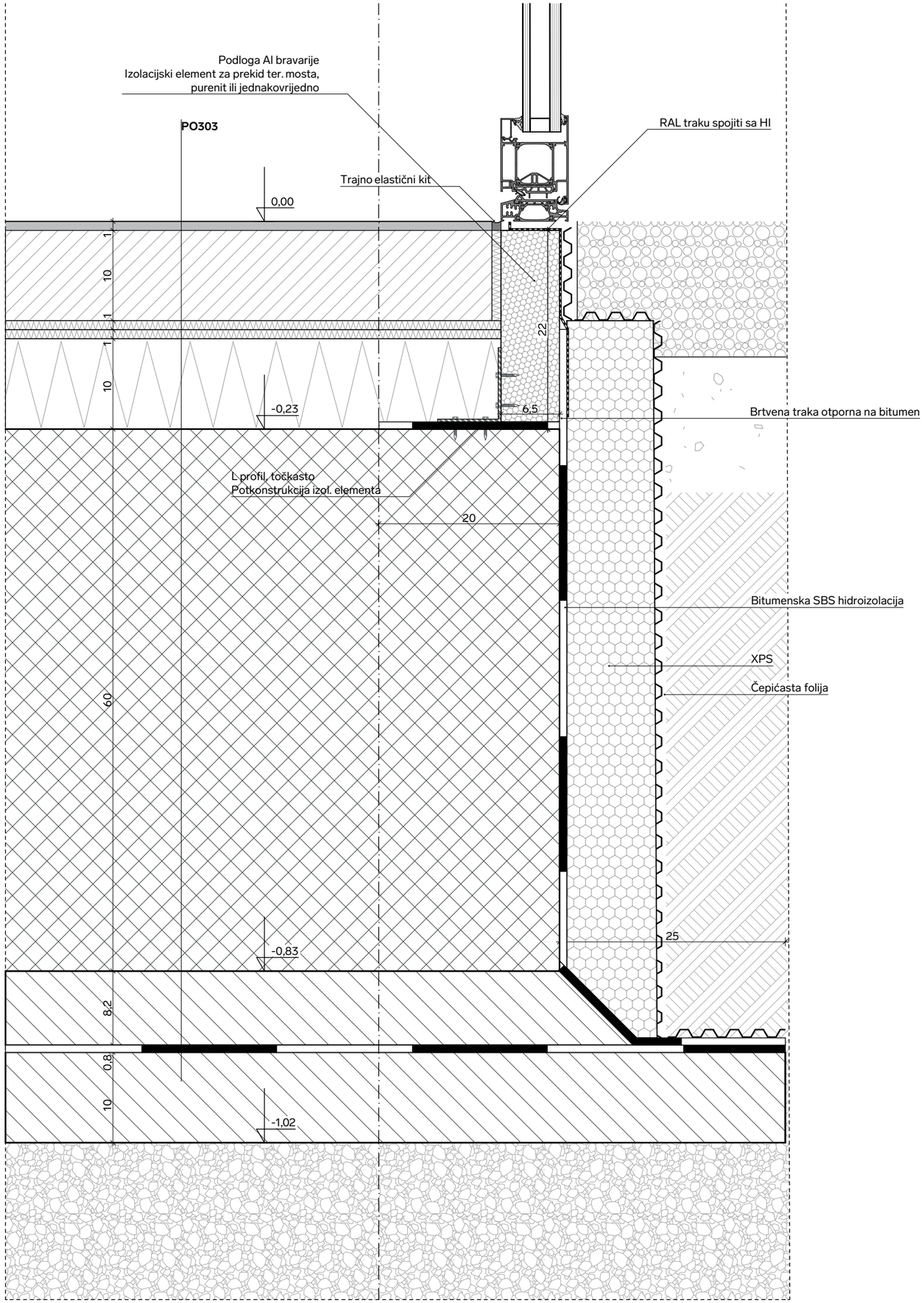
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj podnožja staklene stijene - PVN**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DPT-01**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



PO303 Pod na tlu, izolirani pod bez podnog grijanja, hodnik,

kaučuk (ispred jasličkih jedinica) 0,5 cm
terrazzo (glavni hodnik) 0,7 cm
keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu (stubište) 1,5 cm
- cementni estrih 9-10 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- T.I. ekstrudirani polistiren – XPS 10 cm
- armiranobetonska ploča 40 cm
- zaštitni beton 8 cm
- polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine 0,8 cm
- podložni beton 10 cm
- nabijeni šljunak 20 cm
- geotekstil

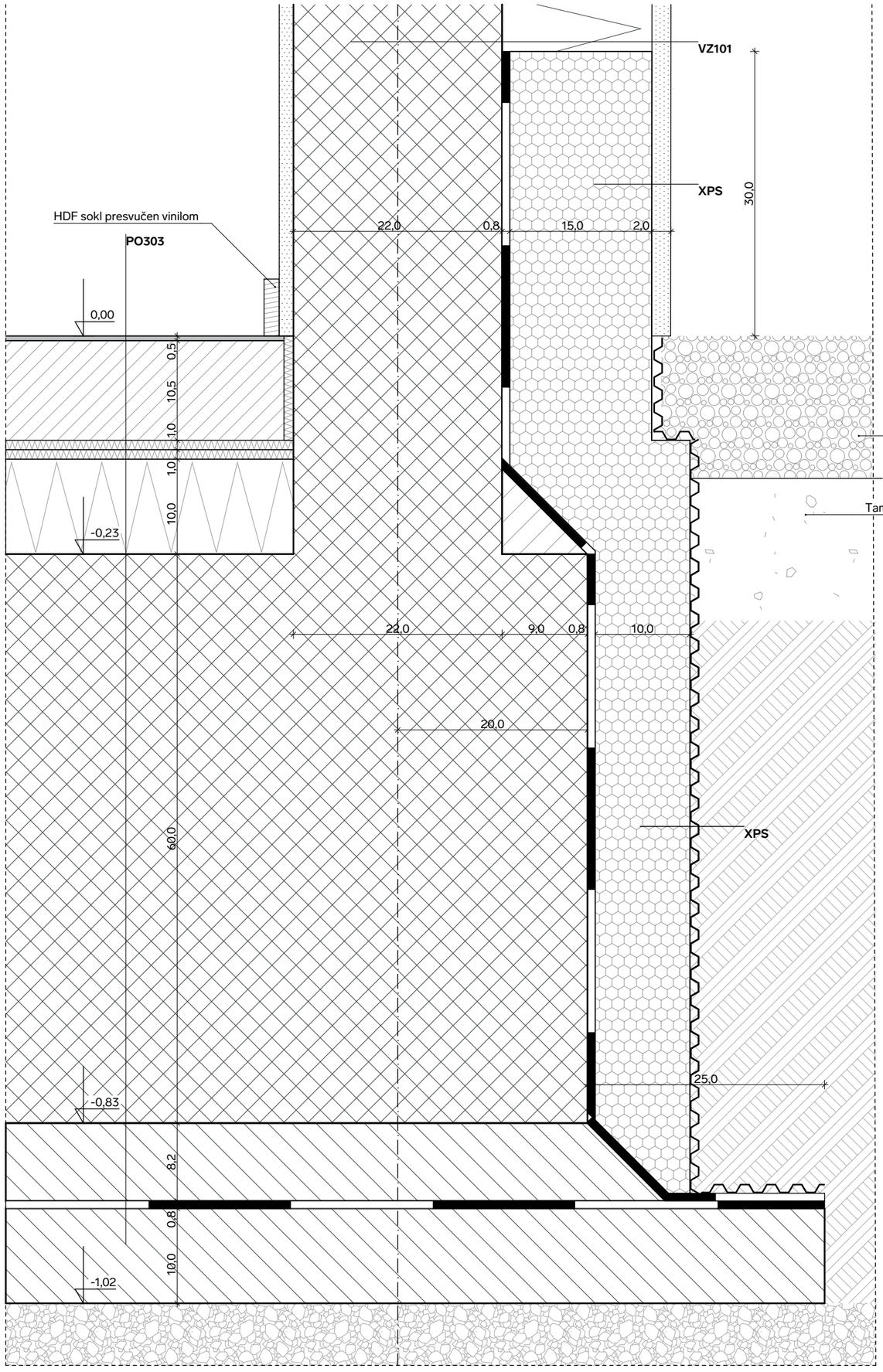
GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj dilatacije temeljne ploče**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DPT-02**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		



PO303 Pod na tlu, izolirani pod bez podnog grijanja, hodnik,

kaučuk (ispred jasličkih jedinica) 0,5 cm
terrazzo (glavni hodnik) 0,7 cm
keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu (stubište) 1,5 cm
- cementni estrih 9-10 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- T.I. ekstrudirani polistiren – XPS 10 cm
- armiranobetonska ploča 40 cm
- zaštitni beton 8 cm
- polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine 0,8 cm
- podložni beton 10 cm
- nabijeni šljunak 20 cm
- geotekstil

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj podnožja staklene stijene - sjeverna fasada**		
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DPT-03**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT		
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.			
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.		

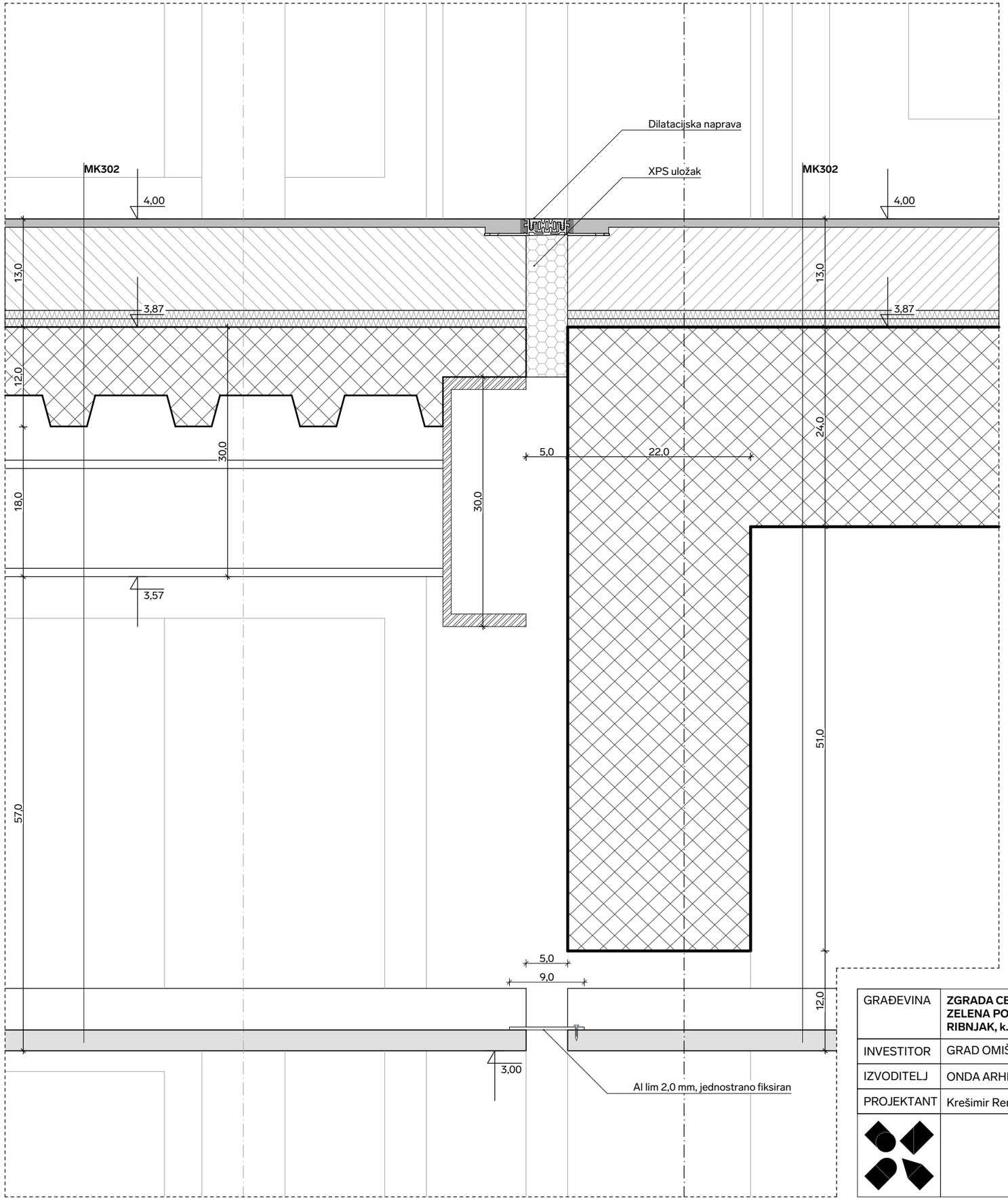


PO303 Pod na tlu, izolirani pod bez podnog grijanja, hodnik,

kaučuk (ispred jasličkih jedinica) 0,5 cm
terrazzo (glavni hodnik) 0,7 cm
keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu (stubište) 1,5 cm
- cementni estrih 9-10 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- T.I. ekstrudirani polistiren – XPS 10 cm
- armiranobetonska ploča 40 cm
- zaštitni beton 8 cm
- polimerbitumenske trake s uloškom staklene tkanine 0,8 cm
- podložni beton 10 cm
- nabijeni šljunak 20 cm
- geotekstil

VZ101 Vanjski zid – bacana žbuka
- vapneno-cementna žbuka / mjestimično keramičke pločice u ljepilu 1,5 cm
- armiranobetonski zid 22 cm
- polimerno-cementno ljepilo 0,5 cm sustav
- mineralna vuna – fasadne ploče 15 cm
- pričvrsnice i armaturna mrežica u temeljnoj žbuci 0,5 cm
- završna žbuka grube strukture 1 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj ruba temeljne ploče - sjeverna fasada**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR : DPT-04**	
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			



MK302 Međukatna konstrukcija, bez podnog grijanja, hodnik
- završna podna obloga
kaučuk (ispred vrtićkih jedinica) 0,5 cm
terrazzo (glavni hodnik 1. kata) 0,7 cm
keramičke podne pločice u fleksibilnom ljepilu (stubište) 1,5 cm
otirač + hidroizolacijski polimercementni premaz 2,0 cm
- cementni estrih 8,5-10 cm
- polietilenska folija 0,025 cm
- Z.I. ekspandirani elastificirani polistiren – EPS-T,1+1 cm 2 cm
- armiranobetonska ploča 24 cm
- spušteni strop:
zračni sloj promjenjive visine
metalna potkonstrukcija 5 cm
perforirana gipskartonska ploča / akustična ploča od drvene vune do 2,5 cm

GRAĐEVINA	**ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće**	**Detalj dilatacije na katu**			
		±0,00 m = +1,55 mnv	**MJERILO : 1:5**	**LIST BR :**	**DMK-01**
INVESTITOR	GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš	ARHITEKTONSKI PROJEKT - IZVEDBENI PROJEKT			
IZVODITELJ	ONDA ARHITEKTURA d.o.o., Palinovečka 19i, 10000, Zagreb	T.D. IZ-100-25	ZOP 100	Zagreb, rujan 2025.	
PROJEKTANT	Krešimir Renić, mag.ing.arch.				
		PROJEKTNI TIM: Rina Cota, mag.ing.arch. Nika Dželalija, mag.ing.arch. Domagoj Kolonić, mag.ing.arch. Franjo Kovačević, mag.ing.arch. Dario Kristić, dipl.ing.arh. Marin Penava, mag.ing.arch. Dora Ramušćak, mag.ing.arch. Krešimir Renić, mag.ing.arch. Nika Vidić, mag.ing.arch.			