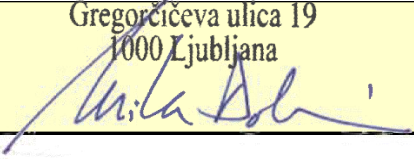

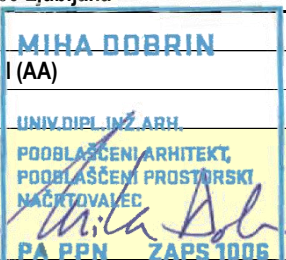


PRILOGA 1A

NASLOVNA STRAN

PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	Mestna občina Ljubljana
naslov ali poslovni naslov družbe	Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
INVESTITOR 2	
ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	
INVESTITOR 3	
ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	
PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	Vrtec Trnovo - Enota Karunova
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta	
VRSTE GRADNJE	<input checked="" type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT
označiti vse ustrezne vrste gradnje	<input type="checkbox"/> NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA
	<input type="checkbox"/> REKONSTRUKCIJA
	<input type="checkbox"/> SPREMEMBA NAMEMBNOSTI
	<input checked="" type="checkbox"/> ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
	<input type="checkbox"/> LEGALIZACIJA
	<input type="checkbox"/> MANJŠA REKONSTRUKCIJA
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI	
vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL)	PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
številka projekta	AD233
datum izdelave	junij 2024
datum spremembe	
PODATKI O PROJEKTANTU	
projektant (naziv družbe)	Arhitekti Dobrin, d.o.o.
naslov	Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
odgovorna oseba projektanta	Miha Dobrin ARHITEKTI DOBRIN d.o.o.
podpis odgovorne osebe projektanta	Gregorčičeva ulica 19 1000 Ljubljana 
PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA	
izdelovalec osnovnega prikaza / načrta	Miha Dobrin, u.d.i.a., Mphil (AA)
identifikacijska številka	ZAPS 1006 PA PPN
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)	Arhitekti Dobrin, d.o.o.
naslov	Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA	
VODJA PROJEKTIRANJA	Miha Dobrin, u.d.i.a., Mphil (AA)
identifikacijska številka	ZAPS 1006 PA PPN
podpis vodje projektiranja	 

1. NASLOVNA STRAN

	0/1/1 ZBIRNI NAČRT – NAČRT NOTRANJE OPREME TEHNIČNI DEL
INVESTITOR:	Mestna občina Ljubljana Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
NAZIV GRADNJE:	Vrtec Trnovo, Enota Karunova
KRATEK OPIS GRADNJE:	novogradnja vrtca s komunalnimi priključki ter zunanjo ureditvijo.
VRSTE GRADNJE:	nova gradnja
VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:	PZI
ŠTEVILKA PROJEKTA:	AD233
DATUM IZDELAVE:	Ljubljana, junij 2024
PROJEKTANT:	Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
ODGOVORNA OSEBA PROJEKTANTA:	Miha Dobrin
VODJA PROJEKTA:	Miha Dobrin, univ. dipl. inž. arh., MPhil (AA)
IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA:	ZAPS 1006

4. KAZALO VSEBINE ZBIRNEGA NAČRTA

SPLOŠNI DEL

1.	NASLOVNA STRAN PROJEKTNE DOKUMENTACIJE – PRILOGA 1A
2.	UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU – PRILOGA 1B
3.	NASLOVNA STRAN ZBIRNEGA NAČRTA – PRILOGA 1C
4.	IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTIRANJA V PZI – PRILOGA 2B
5.	IZJAVA PROJEKTANTA NAČRTA IN POOBLAŠČENEGA STROKOVNJAKA, KI JE IZDELAL NEČRT V V PZI – PRILOGA 2C
6.	KAZALO VSEBINE PROJEKTNE DOKUMENTACIJE – PRILOGA 3
7.	SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI – PRILOGA 4A
8.	PODATKI O STAVBAH, GRADBENO INŽENIRSKIH OBJEKTIH IN ZUNANJI UREDITVI – PRILOGA 4B
9.	PODATKI O ZEMLJIŠČIH – PRILOGA 4A
10.	KAZALO VSEBINE ZBIRNEGA NAČRTA
11.	SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI – PRILOGA 4C
12.	IZKAZI

TEHNIČNI DEL

TEKSTUALNI DEL

	KAZALO VSEBINE TEHNIČNEGA DELA VODILNEGA NAČRTA
A.	TEHNIČNO POROČILO NAČRTA NOTRANJE OPREME
A.2	POPIS OPREME

GRAFIČNI DEL

B.	LOKACIJSKI PRIKAZI
C.	TEHNIČNI PRIKAZI NAČRTI NOTRANJE OPREME

Vsebina tehničnega poročila

A.	TEKSTUALNI DEL	4
1.	SPLOŠNE OPOMBE.....	4
2.	OPIS ZNAČILNOSTI PREDVIDENE OPREME IN MATERIALOV	5
3.	TEHNIČNO POROČILO.....	6
4.	POPIS OPREME	30
<hr/>		
B.	GRAFIČNI DEL	31
1.	TEHNIČNI PRIKAZI.....	31

A. TEKSTUALNI DEL

1. SPLOŠNE OPOMBE

Splošna navodila in opozorila glede uporabe načrta

- Izdelavo ponudb za izvedbo gradnje je potrebno izdelati skladno z načrtom. Načrt je potrebno upoštevati v celoti (risbe, opisi in popisi). V primeru tiskarskih napak, morebitnih neskladij v projektu ali tehničnih pomanjkljivosti izvedbenih detajlov, risb, opisov ali popisov je ponudnik ali izvajalec dolžan na to opozoriti projektanta. Predloge potrdita projektant in investitor.
- Ponudnik ali izvajalec je dolžan opozoriti na morebitne tehnične pomanjkljivosti izvedbenih detajlov, risb, opisov ali popisov. Morebitne predloge potrdita odgovorni vodja projekta in odgovorni projektant arhitekture. V tem primeru se smatra, da je predlog potrjen in sprejet.
- V sklop izvajalčeve ponudbe sodijo vsi delavniški načrti, ki jih pred izvedbo glede tehnične pravilnosti, zahtevane kakovosti in videza potrdi projektant.
- Kjer ni opredeljenega izvedbenega industrijskega detajla ali izdelka, ga mora izvajalec pred izvedbo predstaviti, izbor pa potrditi projektant in investitor.
- Vzorce vseh finalnih materialov je ponudnik dolžan predložiti projektantu v potrditev. Kjer so možne alternative v izbiri materiala (finalne obloge površin, njihove obdelave, vidni in nevidni pritrdilni materiali, podkonstrukcije, vzorci potiskov, okovje, obdelave stavbnega pohištva in podobno), je pred izvedbo obvezno predložiti vzorce, ki jih potrdita projektant in investitor.

2. OPIS ZNAČILNOSTI PREDVIDENE OPREME IN MATERIALOV

Izvajalec mora pri izvedbi, dobavi in montaži opreme upoštevati:

- stroške nabave, izdelave, vgradnje in montaže celotne opreme,
- sorazmerni del stroškov pripravljalnih del, organizacije, ureditve in varovanja gradbišča ter že izvedenega objekta,
- stroške zaključnih del na gradbišču z odvozom odvečnega materiala in embalaže,
- izdelavo ali najem in koriščenje, montažo in demontažo vseh delovnih ter zaščitnih odrov, ograj, itd...
- stroške prevoza, raztovarjanja in skladiščenja na gradbišču ter notranjega transporta na gradbišču vključno z zaščito opreme in transportnih poti,
- sorazmerni del stroškov zavarovanja objekta v času izvedbe del in delavcev ter materiala na gradbišču v času izvajanja del, od začetka del pa do pridobitve uporabnega dovoljenja za objekt,
- Stroške električne energije, vode, TK priključkov, razsvetljave za nočno delo in morebitne ostale stroške v času gradnje,
- vse stroške predpisanih ukrepov varstva pri delu in varstva pred požarom, ki jih mora izvajalec obvezno upoštevati, vsi elementi ki so postavljeni direktno na finalna tla morajo biti na podstavki mehke zaščitne nalimke za zaščito pred poškodbami, ponudnik to upošteva v ceni izdelka,
- izvajalec je dolžan pri sestavi ponudbe upoštevati grafične in tekstualne dele načrta opreme. V primeru tiskarskih napak in neskladij v projektu je dolžan na to opozoriti pred oddajo ponudbe. V sledečem popisu morajo biti v vseh postavkah vkalkulirana dobava in montaža komplet gotovega elementa po načrtu opreme,
- vsi pohištveni robovi in vogali morajo biti gladki, brez ostrih robov, stoli in mize morajo biti v skladu s slovenskimi nacionalnimi standardi s področja pohištva v vrtcih in izobraževalnih zavodih,
- vse vezane plošče morajo biti kakovostnega razreda A/A, s certifikatom E1, CARB (ekološko neoporečne),
- vsi laki za površinsko zaščito lesa morajo biti na vodni osnovi, zdravju in okolju prijazni oziroma morajo biti primerni za uporabo v vrtcih,
- izvajalec za vse izdelke izdelati delavniško dokumentacijo in vzorec, ki jo/ga potrdi odgovorni projektant,
- vse barve so po izboru projektanta na osnovi predloženih katalogov dobavitelja iveralov in laminatov,
- vse mere je potrebno preveriti na mestu po izvršenih gradbenih delih in morebitna odstopanja pred izvedbo v delavniški dokumentaciji uskladiti z odgovornim projektantom. Izvajalec mora za vse izdelke izdelati delavniško
- dokumentacijo in vzorec, ki jo/ga potrdi odgovorni projektant, nadzor in naročnik,
- vse mere v načrtih so neto, izvajalec v ponudbi upoštevati eventualni odpad zaradi različnih formatov oz. ostankov ipd.,
- za vse tipske/serijske ponujene elemente mora izbrani ponudnik pred pričetkom del priložiti sliko ponujenega elementa,
- ves material, ki se uporablja na pultih z umivalniki mora biti vodoodporen,
- vsi kovinski elementi morajo biti prašno barvani z metaliziranim mat barvnim tonom po izboru projektanta,
- vse morebitne spremembe, odstopanja, vse tipske/serijske elemente mora pred vgradnjo potrditi projektant, nadzor in naročnik.

3. TEHNIČNO POROČILO

KLET

0.01 stopnišče

Osrednje stopnišče je glavni povezovalni element vrtca. Pne se od laboratorija čudes v kleti do osrednjega prostora v 1. nadstropju. Stopnišče tvorijo AB rame, ki so ob osi 5 vpete v AB horizontalne plošče etaž, v vogalih podesta pa so z jeklenimi noži vpete v stebra ob stopniščni odprtini. Svetla širina stopniških ram je 149 cm. Med prvim podestom in nivojem kleti je v vretenu stopnišča je urejena drča za otroke. Ograja je kovinska, spodnji del do višine 60 cm je poln, zgornji del je izveden iz kovinskih cevi in preko njih potekajočega ploščatega železa. Po obeh straneh stopnic je izveden dvojno leseno oprijemalo, spodnje na višini 60 cm, zgornje na višini 100 cm.

Obdelave in materiali

Talna obloga stopnic in drče je linolej. Na robovih stopnic je vgrajen robni protidrski trak. Polni del ograje je obložen z oblogo iz iverala, na notranji strani od pohodne površine do višine 60cm, na zunanji strani stopnic pa od spodnjega roba betonske konstrukcije do višine 60 cm nad finalno višino stopnic. Zgornji iz jeklenih stojk premera 20 mm izdelani del ograje je prašno barvan v barvi izbranega iverala. Ročaji so leseni, z zaokrožitvami na prelomih smeri in izpeljavami na preskokih višine. Spodnja stran **stopniških** ram in podestov je slikana z disperzijsko belo barvo.

0.02 večnamenski prostor / laboratorij čudes

Osrednji del vrtca neposredno ob glavnem stopnišču je večnamenski prostor, poimenovan laboratorij čudes. Zaradi kvalitete vzgojnega procesa in izvajanih programov ter intenzivnega sodelovanja z zunanjimi raziskovalnimi institucijami, je vrtec Trnovo mednarodni vzorčni vrtec. V razvoju projekta se je zato izkazalo, da je v objektu smiselno urediti večnamenski prostor, kjer bo omogočeno raziskovanje možnosti izboljšav pri vzgojnih procesih, v drugačnih prostorih in postavitvah od tistih, ki so možni v sicer 'standardiziranih' prostorih in procesih. Ključna je možnost spreminjanja in prilagajanja prostora vsakokratnim eksperimentalnim postavitvam.

Večnamenski prostor je umeščen na sredino med enoto Kolezijska in enoto Karunova, in je na razpolago tako vsem otrokom vrtca Trnovo kot tudi zunanjim obiskovalcem. Laboratorij čudes je v izhodišču prazen prostor, na vseh ključnih mestih pa je opremljen z možnostmi priključevanja na instalacije, pritrjevanja in obešanja elementov, in tudi priključevanja na vir vode in odtok. Edini element opreme je globoka omara polne višine po celotni dolžini zahodne stene prostora, ki je namenjena hrambi rekvizitov in opreme. Prostor nima vnaprej predvidene pomične opreme, ta bo prilagajana vsakokratni postavitvi v prostoru.

Večnamenski prostor osnovnih dimenzij 14 x 13,2 m vidni stropni AB nosilci navidezno delijo na manjše dele, kar omogoča lažje formiranje ambientov v večjem prostoru. Za enostavnejšo izvedbo efemernih/občasnih postavitvev lažjega formiranja ambientov in občasnega pritrjevanja/obešanja stvari na strop, so na AB nosilce znotraj vsakega od osmih polj montirane obešalne cevi. Na štirih odsekih so na nosilce obešalnih cevi pritrjena vodila za zavese, s katerimi je olajšanje deljenje prostora in kreiranje manjših ambientov. Zavese so iz težke, gosto tkane, negorljive dekorativne tkanine žametnega videza, dolge v raztegnjenem stanju 1,5 dolžine posamične karnise.

Obdelave in materiali

Talna obloga večnamenskega prostora je linolej, cokol višine 10 cm je izveden iz navzgor obrnjenega linoleja in zaključen s tipsko PVC letvico. AB stene so od cokla do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo, enako so obdelani tudi AB nosilci. 'Spuščen' strop iz akustično vpojnih plošč iz lesnih vlaken, kot npr. Celenit ABE na podkonstrukciji lesenih letev debeline 3 cm, je izveden direktno na AB stropno ploščo. Instalacije prezračevanja so vidne, razvod instalacij elektro instalacij je izveden v območju podkonstrukcije akustične obloge.

Oprema

Poz:

• Stojka za regal, višina 240 cm.	S-POL-K	14 kosov
• Jeklene konzole dolžine 60 cm.	S-POL-K	42 kosov
• Kovinske sistemske police 117x60 cm	S-POL-K	33 kosov
• Karnise za zavese	Z	4 kosi (dolžina po projektu)
• Zavese	Z	4 kompleti
• Delovne otroške mize 120x70x55 cm	O.MD1	8 kosov
• stolček AVA (višina 31 cm)	ST-31	20 kosov

list 1.1.1

0.03 delavnica/skladišče

Delavnica je delovni prostor hišnika. Načrtovani priključki omogočajo priključevanje pripomočkov in naprav, potrebni za manjša vzdrževalna dela. Delovni pult je predviden ob steni proti prostoru 0.06, možna je tudi postavitve ob nasprotno steno. Police in omare bodo nameščane po potrebi. Ob prehodu proti tehničnemu prostoru je nameščen umivalnik.

Obdelave in materiali

Talna obloga so granitogres ploščice, enako tudi cokol po obodu prostora. Stene med cokolom stropom so slikane z disperzijsko belo barvo. Spuščenega stropa ni, tudi strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Oprema

Poz.

- | | |
|-----------------------------|-------|
| • garderobna omara hišnika | GO-H |
| • visoka omara (3x) | OM-H |
| • delovni pult 240x90x90 | DP-H |
| • viseče omarice nad pultom | POd-H |
| • pisalna miza | MI-H |
| • stol | ST-H |
| • viseče omarice nad mizo | POm-H |

list 1.1.2

0.04 arhiv

Arhiv je namenjen hranjenju poslovnih knjig, fascikli so hranjeni na odprtih tipskih kovinskih policah:

Obdelave in materiali

Talna obloga so granitogres ploščice, enako tudi cokol po obodu prostora. Stene med cokolom stropom so slikane z disperzijsko belo barvo. Spuščenega stropa ni, tudi strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Oprema

Poz.

- | | | |
|---|----|--------|
| • TOKAS OGNJEVARNA OMARA FIRE dimenzije 500mm x 1200mm x 1950mm | 1x | OM-Ar |
| • TOKAS POLIČNI REGAL - dimenzije 630mm x 1210mm L x 2500mm H | 4x | PO-121 |
| • TOKAS POLIČNI REGAL - dimenzije 630mm x 1510mm L x 2500mm H | 1x | PO-155 |
| • TOKAS POLIČNI REGAL - dimenzije 630mm x 1660mm L x 2500mm H | 3x | PO-166 |

list 1.1.3

0.05 tehnični prostor

V tehničnem prostoru so nameščene vse tehnične naprave za obratovanje vrtca, od plinskih kotlov glavnega klimata, zalogovnikov ogrevne in sanitarne vode ter glavni razvodi instalacij. Na sredini tehničnega prostora je z manjšo poglobitvijo AB talne plošče izveden jašek za potrebe namestitve črpalke odpadnih vod. Jasek je zaprt s smradotesnim Inoks pokrovom.

Obdelave in materiali

Talna obloga so granitogres ploščice, enako tudi cokol po obodu prostora. Keramika je vgrajena tudi v smradotesni pokrov. Stene med cokolom stropom so slikane z disperzijsko belo barvo. Spuščenega stropa ni, tudi strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

0.06 senzorna soba B

Senzorna soba B je namenjena uporabi posameznim otrokom ali manjšim skupinam. Oprema prostora je prilagojena izbranemu tipu prostora (white room, dark room, ...).

Obdelave in materiali

Talna obloga senzorne sobe B je linolej, cokol višine 10 cm je izveden iz navzgor obrnjenega linoleja in zaključen s tipsko PVC letvico. AB stene so od cokla do spuščene stropa slikane s svilenim polmat lateks barvo. Mavčno-kartonski spuščeni strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Oprema

Poz.

- | | | | |
|--|-----------------------------|----|---------|
| • zvočni koraki (kot npr. Senzorika Varga) | dimenzije 33 cm | 6x | ZvoK |
| • svetlobna preproga »Light Carpet« | dimenzije 120 x 120 cm | 1x | LightCa |
| • senzorne plošče (kot npr. Textured floor panels MojeBambino) | dim 30 x 30 cm | 8x | SenzPI |
| • krogla razpoložnja (led barvna svetilka – krogla) | dimenzije 40 cm | 1x | Krogl |
| • masažna blazina | dimenzije 60(70) x 160(140) | 1x | MasBla |

• vreča za sedenje	dimenzije fi<80 cm	2x	Vsed
• vodni stolp (valj z mehurčki in barvno osvetlitvijo)	dimenzije 30 x 150 cm	1x	VoSt
• wifi zvočnik (npr. Sonos/IKEA Symfonisk bookshelf)	dimenzije 10x15x31 cm	1x	Sono
• ogledalo (od tal do stropa)	dimenzije 100 cm	2x	OglSen

list 1.1

0.07 senzorna soba A

Senzorna soba A je namenjena uporabi posameznim otrokom ali manjšim skupinam. Oprema prostora je prilagojena izbranemu tipu prostora (white room, dark room, ...).

Obdelave in materiali

Talna obloga senzorne sobe A je linolej, cokol visine 10 cm je izveden iz navzgor obrnjenega linoleja in zaključen s tipsko PVC letvico. AB stene so od cokla do spuščene stropa slikane s svileno polmat lateks barvo. Mavčno-kartonski spuščeni strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Oprema

• vreča za sedenje	dimenzije fi<80 cm	3x	Vsed
• gugalni sedež	dimenzije 33 cm	1x	Guga
• ležišče, napolnjeno z granulatom	dimenzije 120 x 200 cm	1x	Lež-Gran
• senzorne plošče (npr. Textured floor panels MojeBambino)	dim 30 x 30 cm	8x	SenzPI
• wifi zvočnik (npr. Sonos/IKEA Symfonisk bookshelf)	dimenzije 10x15x31 cm	1x	Sono
• ogledalo (od tal do stropa)	dimenzije 350 cm	2x	OglSen

list 1.1

0.08 dvigalni jašek

Dvigalni jašek je izveden iz armiranega betona. V stranski steni jaška proti prostoru 0.02 je vgrajena rešetka za izenačevanje tlaka zraka v dvigalnem jašku, da ob premikanju dvigala navzgor ne pride do srka zraka iz kuhinje. Enaka rešetka je vgrajena v isti steni pod stropom 1. nadstropja. Dno jaška in cokol so premazani z epoksidnim zaščitnim premazom. Stene jaška so slikane s poldisperzijsko belo barvo.

0.09 – 0.21 kuhinja

Namembnost in oprema posameznih prostorov kuhinje je podrobno opisana v načrtu kuhinjske tehnologije.

Obdelave in materiali

Talna obloga v kuhinji so keramične ploščice razreda protidrsnosti R10 oz. R11. Na stikih med tlemi in stenami je vgrajena tipska Inoks zaokrožnica. Stene so obložene s keramičnimi ploščicami, vsi stiki ravnin sten so izvedeni s tipskimi vogalniki, izpostavljeni vogali so dodatno ojačani z Inoks vogalniki od tal do višine 200 cm. Po robovih senzorne sobe A je linolej, cokol visine 10 cm je izveden iz navzgor obrnjenega linoleja in zaključen s tipsko PVC letvico. AB stene so od cokla do spuščene stropa slikane s svileno polmat lateks barvo. Mavčno-kartonski spuščeni strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Izjemi od navedenega sta prostora 0.13 hladilnica, kjer so stene iz tipskih predfabriciranih izolativnih panelov, enako tudi strop, ter prostor 0.17 garderoba, kjer so stene nad cokolom slikane z lateks barvo.

Strop v celotni kuhinji je sistemski kovinski strop v rastru 60/60 cm s skritimi nosilnimi profili. Dispozicija luči in elementov opreme je razvidna iz risb.

Pomična oprema

Opremo garderobe za zaposlene (0.17) predstavljajo

• komplet petih garderobnih omar	2x	KGO 5
• kovinsko podnožje s klopjo	1x	KPK 5
• kovinsko podnožje gard. omar	1x	KPG 5

list 1.1.4

Opremo pisarne in prostora za zaposlene (0.19) predstavljajo	poz.
• miza s kovinskimi nogami 140x80x72 cm	MI Ku
• stol s kovinskimi nogami 4x	St 1
• delovni pult dimenzije 191x70x72 cm	Pu 1
• pisarniški stol na kolesčkih 1x	St 2

list 1.1

0.22 stopnišče

Stopnice povezujejo nivo kleti s kuhinjskim ofisom na nivoju pritličja. Na obeh straneh stopnic je izveden ročaj.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, ob stopnicah je izveden cokol iz keramike. Stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

0.23 dvigalni jašek

Dvigalni jašek je izveden iz armiranega betona. Dno jaška in cokol so premazani z epoksidnim zaščitnim premazom. Stene jaška so slikane s poldisperzijsko belo barvo.

0.24 dostava

Prostor dostave je osrednji servisni prostor v kleti objekta. V prostor dostave je možen dostop po stopnicah in z dvigalom, iz prostora dostave pa je dostop v kuhinjo, pralnico in osrednji prostor vrtca na nivoju kleti – laboratorij čudes. V stenski niši med vhodom in izhodom iz pralnice sta glavna razdelilna omara in glavna omara fotovoltaične centrale. Za preprečevanje nepooblaščenega dostopa je niša je zaprta z dvokrilnimi vrati iz pločevine, nad vrati je izvedeno polnilo z odprtini za prehod el. kablov.

Pod delom prostora dostave je izvedeno črpališče, v katerem so nameščeni lovilec olj in maščob ter dve črpalki, ena za odpadne vode kuhinje, druga za fekalne odpadne vode. Plošča nad jaškom je v delu izvedena masivno, v delu pa je izvedena iz predizdelanih AB plošč, za potrebe morebitne zamenjave lovilca olj in maščob. V masivnem delu plošče je vgrajen Inoks smradotesni pokrov za dostop v jašek, v jašku pa nameščena lestev oz. elementi penjala.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, ob tleh je izveden cokol iz keramike. Keramika je vgrajena tudi v smradotesnem pokrovu. Stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

0.25 pranje in sušenje perila

Vstopni prostor pralnice je programsko namenjen pranju in sušenju perila. V prostoru so nameščeni po trije pralni in sušilni stroji. Stroji so postavljeni na enotni cokol višine 15 cm.

V severni steni pralnice so vgrajena okna za zagotovitev dnevne svetlobe, pred okni je svetlobni jašek. Odvod meteorne vode iz svetlobnega jaška je voden v odpadne vode objekta, zato je v steni pod okni izveden utor za namestitev odvodne cevi.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, ob tleh je izveden cokol iz keramike. S keramiko je obložen tudi celotni cokol, nad katerim je ob steni izveden cokol iz keramičnih ploščic. Stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

0.26 sanitarije / garderoba pralnice

V prostoru sta nameščena stranišče in umivalnik s pripadajočo sanitarno opremo in ogledalom nad umivalnikom. Nasproti stranišča so postavljene štiri tipske garderoben omare.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, ob steni je izveden cokol iz keramike. Stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

Opremo garderobe predstavljajo	poz.
• komplet štirih garderobnih omar	KGO 4

- kovinsko podnožje s klopjo

KPK 4

list 1.26

0.27 skladišče perila

Skladišče perila je sortirni in izdajni prostor opranega in zlikanega perila V prostoru so nameščene kovinske police za zloženo perilo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrnosti R9, ob steni je izveden cokl iz keramike. Stene so slikane s svileni polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

0.28 likanje in zlaganje perila

Prostor je namenjen likanju in zlaganju opranega perila, zato je prostor opremljen z ustreznimi napravami. V steni proti laboratoriju čudes je vgrajeno okno (fiksna požarno odporna zasteklitev).

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrnosti R9, ob steni je izveden cokl iz keramike. Stene so slikane s svileni polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

0.29 hodnik

Hodnik, ki je del evakuacijskega stopnišča, povezuje laboratorij čudes in že izvedeni del podzemnega hodnika proti vrtcu Kolezijska. V hodniku je izvedena klančina za premostitev manjših višinskih razlik med nivoji.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrnosti R9, ob steni je izveden cokl iz keramike. Stene so slikane s svileni polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne. Za uravnavanje akustike prostora s na stropu skladno z načrtom nameščeni pasovi lesno cementnih plošč širine 30 cm.

0.30 stopnišče

Stopnišče je sestavni del hodnika 0.29. Stopnišče služi kot evakuacijsko stopnišče iz nivoja kleti na prosto, ter za dostop iz podzemnega hodnika do telovadnice v 1. nadstropju. Stopnišče ima v vretenu kovinsko ograjo iz ploščatega železa in obojestranski leseni ročaj na dveh višinah.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrnosti R9, ob steni je izveden cokl iz keramike. Stene so slikane s svileni polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

0.31 podzemni hodnik (novogradnja) in 0.32 podzemni hodnik (zaključna dela)

S projektom vrtca Karunova je predvideno dokončanje podzemnega povezovalnega hodnika med enoto Kolezijska in enoto Karunova. Podzemni hodnik je namenjen povezavi obeh enot vrtca Trnovo ter prehajanju otrok in vzgojiteljic med objektoma ter uporabi programov vrtca trnovo, ki so umeščeni v drugi enoti vrtca.

Ob celoviti prenovi vrtca Kolezijska je bil gradbeno izveden pretežni del podzemnega hodnika, v tej fazi bo izveden gradbeni priključek ter zaključna obrtna in instalacijska dela. Zaključna dela obsegajo izdelavo estriha s talnim ogrevanjem, prezračevanja in elektro instalacij.

Programsko je podzemni povezovalni hodnik dodatni prostor igre. Prostor je instalacijsko odprt – v stenah je umeščen sistem cevi za možnost enostavne izvedbe naknadnih razvodov instalacij za morebitno namestitev naprav in projektorjev za ustvarjanje spreminjajočih se krajin, ki čim bolj služijo vzgojno izobraževalnemu procesu.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, ob steni je izveden cokl iz navzgor obrnjenega linoleja, zaključen je s tipsko PVC letvico. Stene so slikane s svileni polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne. Za uravnavanje akustike prostora so na stropu skladno z načrtom nameščeni pasovi lesno cementnih plošč širine 30 cm.

Pred zaključnimi obrtnimi in instalacijskimi deli je za preprečitev prodiranja talne vode v konstrukcijo, in s tem morebitnih gradbeno fizikalnih problemov, potrebna sanacija že izvedene AB konstrukcije, in sicer z injektiranjem epoksidne smole enakomerno po celotni dolžini hodnika.

PRITLIČJE

1.01 vetrolov

Vetrolov glavnega vhoda je tamponska cona med zunanjim in notranjim prostorom. Zunanja stena vetrolova je v celoti zastekljena, proti garderobi je stena polna. V garderobo vodi dvoje zastekljenih vrat, med obojimi vrati je nameščen velik informativni zaslon. Na steni desno od vhoda v vetrolov je nameščen video domofon za klic v igralnice in upravo vrtca. Vetrolov ima ločeno streho, ki tlorisno previseva tloris vetrolova. Streha vetrolova je konzolna, konstrukcijsko obešena na AB ploščo 1. nadstropja.

Obdelave in materiali

Sistemi čistilni tepih je položen po celotni površini vetrolova, pod čistilnim tepihom je položena keramika. AB stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spušen, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo. Proti zunanosti je vetrolov v celoti zastekljen.

1.02 garderobe

Jedro vrtca je velik osrednji odprt prostor vrtca, v katerem so po obodu z notranjo opremo urejene garderobe za 12 oddelkov. Taka ureditev zagotavlja nemoteno uporabo garderob posameznih skupin in komunikacijo med programi v objektu. Na prostor garderob se navezujejo garderoba zaposlenih, prostor za starše/individualno delo, čistila, izhod na igrišče ter sanitarije za gibalno ovirane/previjalnica. Iz garderob je tudi neposredni dostop v osrednji hodnik med igralnicami v pritličju, ter na osrednje stopnišče.

Obdelave in materiali

Talna obloga po celotni garderobi je linolej. Vse stene so armiranobetonske, finalno slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je iz polnih plošč, osrednji del pa je za dušenje hrupa in izboljšanje izveden iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Oprema	Poz.	
• Klopi / podstavki za omarice	GK-1 do GK-10	list 1.2.2
• Garderobne omarice	G-1 do G-10b	list 1.2.1
• Okrogla oblazinjena klop d=180cm, 2 kosa	OSE180	list 1.2
• Okrogla oblazinjena klop d=160cm	OSE160	list 1.2

1.03 osrednji prostor

Osrednji prostor je sestavni del garderobe otrok, z enakimi obdelavami in materiali kot garderoba.

1.04 stopnišče

Stopnišče tvorijo AB rame, ki so ob osi 5 vpete v AB horizontalne plošče etaž, v vogalih podesta pa so z jeklenimi noži vpete v stebra ob stopniščni odprtini. Svetla širina stopniščnih ram je 149 cm, med nivojem pritličja in nadstropjem je v sredini stopni vreteno. Ograja je kovinska, spodnji del do višine 60 cm je poln, zgornji del je izveden iz kovinskih cevi in preko njih potekajočega ploščatega železa. Po obeh straneh stopnic je izveden dvojno leseno oprijemalo, spodnje na višini 60 cm, zgornje na višini 100 cm.

Obdelave in materiali

Talna obloga stopnic je linolej, na stiku med nastopno ploskvijo in vertikalo je zaključen s protidrsnim trakom. Polni del ograje je izveden iz iverala z robnimi ABS nalimki. Ročaji so leseni, z zaokrožitvami na prelomih smeri in izpeljavami na preskokih višine. Kovinski deli ograje prašno barvani v tonu po izboru projektanta. Spodnja stran stopniščnih ram in podestov je slikana z disperzijsko belo barvo.

1.05 osrednji hodnik/prostor za dejavnost otrok

Osrednji hodnik med igralnicami je namenjen dostopu do igralnic, širina hodnika z zalivi pred vhodi v pare igralnic pa omogoča tudi igro otrok. V stenah hodnika so izmenjaje umeščene zastekljene odprtine (pokončne, ležeče, manjše in večje), ki omogočajo poglede iz hodnika v igralnice oziroma iz igralnic v hodnik in skozi hodnik v igralnice na nasprotni strani in skozi njih na igrišče na drugi strani objekta. Tudi zasteklitev je umeščena izmenjaje, enkrat na strani hodnika, drugič na strani igralnice, kar ustvarja igro hodniku ali igralnicam pripadajočih igri namenjenih niš. Niše lahko postanejo tudi akvarij ali terarij.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Vse stene hodnika, tako vzdolžne kot prečne stene, kjer so vhodi v igralnice, ter stene na oddaljenem koncu hodnika so vidne konstrukcijske križno-lepljene lesene CLT plošče, obdelane z brezbarvnim zaščitnim sredstvom za doseganje čim večje trajnosti pri uporabi. V enakem materialu, barvi in obdelavi kot stene hodnika so izvedeni polnostenski okvirji zastekljenih odprtih v steni. Čelne stene zalivov med vhodoma v igralnice so iz mavčno-kartonskih plošč, kot pregradna ločitev hodnika od instalacijskih jaškov. V teh stenah so pri tleh vgrajene omarice talnega gretja, pokrovi so iz pločevine. Pregradne stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva stene med igralnicama 01 in 02 ter 07 in 08 je barva H1, barva stene med igralnicama 03 in 04 ter 05 in 06 je barva H2. Pokrovi omaric talnega gretja so pobarvani v barvi stene na mestu vgradnje.

Strop je spuščen, poln mavčno-kartonski s polji iz perforiranih plošč za izboljšanje prostorske akustike. Nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

1.06 instalacijski jašek

Pretežni del instalacijskega jaška zaseda kanal za dovodni zrak klimata KN1. Jašek je sestavni del požarnega sektorja PS2, zato posebne obdelave ali ločitve niso potrebne. V delu jaška, ki meji na osrednji hodnik, je nameščen hidrant, ki je od prostora hodnika ločen z lesenimi vrati enakega izgleda kot vidne lesene stene hodnika. Lice vrat je poravnano z ravnino stene, v vratih je vrezkana podoba gasilca Samota ter rdeča črka H. Vrata so v zaprtem položaju pridržana z močnimi neodim magneti, izrezkana odprtina za odpiranje vrat je na višini 180 cm.

1.07 igralnica 01

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja. Desno od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri sta dve zastekljeni odprtini proti hodniku.

V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 01** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapecirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Ob steni nasproti vhodnih vrat je velik igralni komplet s tremi hiškami tipa **IGR 1.0x** (list 1.2.3), ki so vzdolž stene prehodne. Tla v hiškah so prekrita z debelimi blazinami s spremenljivo višino in klančinami. Hiške so lesene, z oblogo v barvah, določenih v barvni karti. Blazine so oblečene v neдрсеčo prevleko iz umetnega usnja na osnovi PU. Slabša možnost je PVC.

 Barve posameznih elementov mora pred izvedbo vedno odobriti arhitekt.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 1). Na steni kopalnice je montiran umivalnik. Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

	POZ.
• tri mize h=40 cm	Mi h40
• 14 stolov za otroke prvega starostnega obdobja (višina 18/21 cm)	ST 21
• 14 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 126	FS 126
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 1_8
• polica za odlaganje	Po2
• 2x pomožni stol na kolesčkah za vzgojiteljico	PoS
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• oblazinjen dvosed	zof1
• preproga	tep 2

1.08 sanitarije otrok prvega starostnega obdobja

Sanitarije so namenjene otrokom prvega starostnega obdobja. Desno oz. levo od vhoda sta nameščena dva kaskadna umivalnika s tremi armaturami, z nad umivalnikoma nameščenima ogledaloma, milnikom in držalom papirnatih brisač. Ob zunanji steni so nameščene štiri školjke, medsebojno predeljene s sanitarnimi pregradami višine 120 cm. Vrata pregradne stene so narejena na način, da ni možno priprtje prstov. V notranjem delu sanitarij je po celi širini izveden vgrajen element opreme za previjanje in nego otrok, z dvema mestoma za previjanje. Med spodnjim in zgornjim nizom sklopa za nego otrok sta v obeh kotih okni, ki vzgojiteljicam med nego otrok omogočata nadzor nad dogajanjem v igralnici.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 160 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva K1). Strop je spušen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

1.09 igralnica 02

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja. Levo od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je ena zastekljena odprtina proti hodniku. V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 01** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapecirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo. V steni nasproti vhodnih vrat sta zastekljeno okno in zastekljena vrata za povezavo z igralnico 03.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 2). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

	POZ.
• tri mize h=40 cm	Mi h46
• 14 stolov za otroke prvega starostnega obdobja (višina 18/21 cm)	STn 26
• 14 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 126	FS 126
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 2_7
• polica za odlaganje	Po2
• hiška »kocka-jama« z blazino (2x)	HJ
• klop Quadro 3 z blazino	Qu3
• 2x pomožni stol na kolesčkih za vzgojiteljico	PoS
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• oblazinjen dvosed	zof1
• preproga	tep 2

1.10 igralnica 03

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja. Desno od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri sta dve zastekljeni odprtini proti hodniku. V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 02** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapecirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo. V steni nasproti vhoda sta zastekljeno okno in zastekljena vrata za povezavo z igralnico 02.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 3). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

	POZ.
• štiri mize h=46 cm	MI h46
• 19 stolov za otroke drugega starostnega obdobja (višina 26 cm)	ST 26
• 19 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86	FS 86
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 3_6
• polica za odlaganje	Po2
• hiška Quadro z magnetno tablo in blazino	Qu-HM
• klop Quadro 3 z blazino	Qu3
• pomožni stol na kolesčkih za vzgojiteljico	PoS
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• 2x oblazinjen počivalnik	fo1
• preproga	tep 2

1.11 sanitarije otrok prvega starostnega obdobja

Sanitarije so namenjene otrokom prvega starostnega obdobja. Desno oz. levo od vhoda sta nameščena dva kaskadna umivalnika s tremi armaturami, z nad umivalnikoma nameščenima ogledaloma, milnikom in držalom papirnatih brisač. Ob zunanji steni so nameščene štiri školjke, medsebojno predeljene s sanitarnimi pregradami višine 120 cm. Vrata pregradne stene so narejena na način, da ni možno priprtje prstov. V notranjem delu sanitarij je po celi širini izveden vgrajen element opreme za previjanje in nego otrok, z dvema mestoma za previjanje. Med spodnjim in zgornjim nizom sklopa za nego otrok sta v obeh kotih okni, ki vzgojiteljicam med nego otrok omogočata nadzor nad dogajanjem v igralnici.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 160 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva K2). Strop je spušen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

1.12 igralnica 04

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja. Levo od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je ena zastekljena odprtina proti hodniku. V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 02** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapecirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 4). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok. Prosta nosilna lesena stena v igralnici je puščena neobdelana CLT plošča (vidni les).

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

	POZ.
• štiri mize h=46 cm	MI h46
• 19 stolov za otroke drugega starostnega obdobja (višina 26 cm)	ST 26

• 19 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86	FS 86
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 4_5
• polica za odlaganje	Po2
• hiška za kuhinjo (po načrtu)	
• vložek kuhinja (iz kataloga)	
• pomožni stol na kolesčkih za vzgojiteljico	PoS
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• 2x oblazinjen počivalnik	fo1
• preproga	tep 2

1.13 sanitarije zaposleni

Sanitarije za zaposlene so s sanitarno pregradno steno višine 200 cm predeljene na predprostor z enojnim umivalnikom, ogledalom, milnikom in podajalnikom papirnih brisač ter na del s straniščem in malim umivalnikom. Tudi v tem delu sta milnik in podajalec papirnih brisač.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 200 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva Z1). Strop je spušen, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo.

1.14 igralnica 05

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja (razvojni oddelek). Desno od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je proti hodniku ena zastekljena odprtina. V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 03** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapetirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. V stranski niši glavnega prostora so barve oblog stene in sten izvedene po barvni karti (barva 5). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje je izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, s polnilom iz mineralne volne nad perforiranimi. Del prostora pod evakuacijskimi stopnicami iz 1N je znižan, pod podestom stopnic je svetla višina 215 cm. Lesena konstrukcija stopnic in nosilnega slopa je obložena s polnimi mavčno-kartonskimi ploščami. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo	POZ.
• štiri mize h=46 cm	MI h46
• 19 stolov za otroke drugega starostnega obdobja (višina 26 cm)	ST 26
• 19 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86	FS 86
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 4_5
• polica za odlaganje	Po2
• hiška za kuhinjo (po načrtu)	
• vložek kuhinja (iz kataloga)	
• klop Quadro 3 z blazino	Qu3
• hiška »kocka-jama« z blazino	Qu-HJ
• pomožni stol na kolesčkih za vzgojiteljico	PoS
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• 2x oblazinjen počivalnik	fo1
• preproga	tep 2

1.15 sanitarije otrok prvega starostnega obdobja

Sanitarije so namenjene otrokom prvega starostnega obdobja. Desno oz. levo od vhoda sta nameščena dva kaskadna umivalnika s tremi armaturami, z nad umivalnikoma nameščenima ogledaloma, milnikom in držalom papirnatih brisač. Ob zunanji steni so nameščene štiri školjke, medsebojno predeljene s sanitarnimi pregradami višine 120 cm. Vrata pregradne stene so narejena na način, da ni možno priprtje prstov. V notranjem delu sanitarij je po celi širini izveden vgrajen element opreme za previjanje in nego otrok, z dvema mestoma za previjanje. Med spodnjim in zgornjim nizom sklopa za nego otrok sta v obeh kotih okni, ki vzgojiteljicam med nego otrok omogočata nadzor nad dogajanjem v igralnici.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 160 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva K3). Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

1.16 igralnica 06

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja. Levo od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je ena zastekljena odprtina proti hodniku. V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 03** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapecirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo. V steni nasproti vhoda sta zastekljeno okno in zastekljena vrata za povezavo z igralnico 07.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 6). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje je izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok. Prosta nosilna lesena stena v igralnici je puščena neobdelana CLT plošča (vidni les).

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

	POZ.
• štiri mize h=46 cm	MI h46
• 19 stolov za otroke drugega starostnega obdobja (višina 26 cm)	ST 26
• 19 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86	FS 86
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 3_6
• polica za odlaganje	Po2
• kuhinja (po načrtu)	kuh 120
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• pomožni stol na kolesčkih za vzgojiteljico	PoS
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• 2x oblazinjen počivalnik	fo1
• preproga	tep 2

1.17 igralnica 07

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja. Desno od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je ena zastekljena odprtina proti hodniku. V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 01** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapecirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo. V steni nasproti vhoda sta zastekljeno okno in zastekljena vrata za povezavo z igralnico 06.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 7). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok. Prosta nosilna lesena stena v igralnici je puščena neobdelana CLT plošča (vidni les).

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

	POZ.
• tri mize h=46 cm	MI h46
• 14 stolov za otroke prvega starostnega obdobja (višina 26 cm)	STn 26
• 14 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 126	FS 126
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 2_7
• polica za odlaganje	Po2
• hiška »jama« z blazino (2x)	HJ
• klop Quadro 3 z blazino	Qu3
• 2x pomožni stol na kolesčkih za vzgojiteljico	PoS
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• oblazinjen dvosed	zof1
• preproga	tep 2

1.18 sanitarije otrok prvega starostnega obdobja

Sanitarije so namenjene otrokom prvega starostnega obdobja. Desno oz. levo od vhoda sta nameščena dva kaskadna umivalnika s tremi armaturami, z nad umivalnikoma nameščenima ogledaloma, milnikom in držalom papirnatih brisač. Ob zunanji steni so nameščene štiri školjke, medsebojno predeljene s sanitarnimi pregradami višine 120 cm. Vrata pregradne stene so narejena na način, da ni možno priprtje prstov. V notranjem delu sanitarij je po celi širini izveden vgrajen element opreme za previjanje in nego otrok, z dvema mestoma za previjanje. Med spodnjim in zgornjim nizom sklopa za nego otrok sta v obeh kotih okni, ki vzgojiteljicam med nego otrok omogočata nadzor nad dogajanjem v igralnici.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 160 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva K3). Strop je spušen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

1.19 igralnica 08

Prostor je namenjen otrokom prvega starostnega obdobja. Levo od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je ena zastekljena odprtina proti hodniku. V niši ob sanitarijah je igralni podest višine 60 cm tipa **Pod 01** (list 1.3.6), na katerega vodijo stopnice z jekleno ograjo. Pod podestom so tri globoke niše za shranjevanje ležalnikov, ki so naloženi na izvlečne platforme (na kolescih) z ličnicami. V zaprtem položaju so ličnice poravnane pod robom podesta. Na podestu je talna blazina, tapecirano oblazinjenje je tudi po obodu niše do višine 100 cm. Na zadnji steni niše je po celotni dolžini nad oblazinjeno oblogo dvojna polica oziroma stenski regal.

Ob steni nasproti vhodnih vrat je velik igralni komplet s tremi hiškami tipa **IGR 1a** (list 1.2.3), ki so vzdolž stene prehodne. Tla v hiškah so prekrita z debelimi blazinami s spremenljivo višino in klančinami. Hiške so lesene, z oblogo v barvah, določenih v barvni karti. Blazine so oblečene v nehrsečo prevleko iz umetnega usnja na osnovi PU. Slabša možnost je PVC.

 Barve posameznih elementov mora pred izvedbo vedno odobriti arhitekt.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 8). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom

je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok. Prosta nosilna lesena stena v igralnici je puščena neobdelana CLT plošča (vidni les).

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

	POZ.
• tri mize h=40 cm	Mi h40
• 14 stolov za otroke prvega starostnega obdobja (višina 18/21 cm)	ST 21
• 14 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 126	FS 126
• pouf/blazina za sedenje in igranje	Set 1_8
• polica za odlaganje	Po2
• 2x pomožni stol na kolesčkah za vzgojiteljico	PoS
• pomožna mizica za vzgojiteljico	PoM
• klubska mizica za vzgojiteljico	klubM
• oblazinjen dvosed	zof1
• preproga	tep 2

1.20 instalacijski jašek

Pretežni del instalacijskega jaška zaseda kanal za odvodni zrak klimata KN1. Jašek je sestavni del požarnega sektorja PS2, zato posebne obdelave ali ločitve niso potrebne. Del jaška, ki meji na osrednji hodnik, je namenjen vertikalni elektro instalaciji, v tem delu je nameščen razdelilna omarica za ta del objekta, omarica je kvalitete EI30, požarno tesnjeni so izvodi kablov iz omarice. Vrata jaška so enakega materiala in izgleda kot vidne lesene stene hodnika. Lice vrat je poravnano z ravnino stene, v vratih je vrezkana podoba strele. Vrata so v zaprtem položaju pridržana z močnimi neodim magneti, izrezkana odprtina za odpiranje vrat je na višini 180 cm.

1.21 dvigalni jašek

Dvigalni jašek je izveden iz armiranega betona. Stene jaška so slikane s poldisperzijsko belo barvo.

1.22 sanitarije za gibalno ovirane / prostor za previjanje

Sanitarije so namenjene gibalno oviranim in staršem otrok, namenjene so tudi previjanju in negi otrok. Desno od vhoda je urejena širok pult za previjanje, z neposrednim dostopom do umivalnika, milnika in držala za papirne brisače. Levo od vhoda je nameščena straniščna školjka prilagojena gibalno oviranim osebam, z levo in desno nameščenimi standardiziranimi prijemali za roke in straniščni papir.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 200 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva Z2). Strop je spušen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

1.23 zunanje sanitarije

Sanitarije so namenjene otrokom v času igre na prostem. Levo od vhoda je po celi širini prostora nameščen umivalnik – korito iz nerjaveče pločevine, ki je poleg higijene rok ob uporabi sanitarij namenjeno tudi morebitnemu pranju oz. čiščenju igrač. Levo in desno od umivalnika sta nameščena milnik in podajalec za papirne brisače. Desno od vhoda sta dve straniščni školjki pregrajeni s sanitarno pregrado. Vrata pregradne stene so narejena na način, da ni možno priprtje prstov. Pri vsaki straniščni školjki je nameščen podajalec za straniščni papir.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 160 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Nad steni nad umivalnikom je po celi širini stene nameščeno ogledalo. Ogledalo mora biti nameščeno na način, da zrcalna slike prostora ni lomljena. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva K3). Strop je spušen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

1.24 vetrolov

Vetrolov na strani proti igrišču je tamponska cona med zunanjim in notranjim prostorom.

Obdelave in materiali

Talna obloga je sistemski čistilni tepih, v delu pod čistilnim tepihom je položena keramika. Stene AB sten so slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spušen, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo.

1.25 čistila

Osrednji prostor za čistila v pritličju je povezan z osrednjim prostorom vrtca (garderobo), opremljen je z izlivnim koritom, umivalnikom in elementi za hrambo čistil. Nad spuščnim stropom so skozi prostor čistil speljani prezračevalni kanali. Prezračevalni kanali za osrednji del vrtca so del istega požarnega sektorja (PS02), odvodni kanali iz kuhinje pa so del požarnega sektorja kuhinja (PS01), zato so ti s požarno odporno oblogo ločeni od prostora čistil. V to požarno oblogo so vgrajena požarno odporna revizijska vratca za dostop do čistilnih kosov odvodnih kanalov kuhinjskih nap. Pod požarno oblogo in prezračevalnimi kanali osrednjega dela vrtca je izveden spuščni mavčno-kartonski strop, z revizijsko loputo za dostop za čiščenje kanalov kuhinje.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, po obodu je položen cokol iz keramike. AB stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščni, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo.

Oprema

Konzolne police

Počit

1.26 individualno delo

Prostor za individualno delo je večnamenski, uporaben tudi kot kotiček za starše. Od osrednjega prostora je oddeljen z dvokrilnimi zastekljenimi vrati, skozi fasadno zasteklitev se odpira pogled na igrišče. Na steni levo od vhoda je nameščen interaktivni zaslon, na zadnji steni desno od vhoda je polnostenska vgradna omara. Pod zaslonom je na steni polička.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so od tal do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščni, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje je izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov

Pomična oprema

Osnovno opremo prostora predstavljajo

Poz.

- | | |
|--|--------|
| • miza velikosti 80x140x74 cm | MI-In |
| • štirje nakladalni stoli običajne velikosti | St-In |
| • interaktivni zaslon | |
| • oblazinjen dvosed | Dvs-In |
| • komplet petih mehkih kock | Ko 35 |

list 1.2.4

1.27 garderobe za zaposlene

Garderoba za zaposlene je navezana neposredno na osrednji prostor vrtca. V njej so nameščene lesene garderobne omarice, dve klopi in umivalnik ter urejen dostop do stranišča in tuša. Pri umivalniku sta nameščena milnik in podajnik papirnih brisač.

Pomična oprema

Osnovno opremo prostora predstavljajo

- 35 garderobnih omaric velikosti 30x50x170 cm
- 2 klopi velikosti 120x35x45 cm

list 1.2.5

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so od tal do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščni, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo.

1.28 sanitarije za zaposlene

Sanitarije ob garderobi za zaposlene so opremljene s školjko in umivalnikom ter ustreznim priborom.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, ob tleh je po obodu položen cokol iz keramike. AB stene in mavčno-kartonska predgradna stena pred strojnimi napeljavami so slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spušččen, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo.

1.29 tuš zaposleni

Tuš za zaposlene je opremljen s tuš kadico, drsno protipršno pregrado in klopjo ter kljukicami za obešanje oblačil.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. V delu prostora s klopjo je ob tleh po obodu položen cokol iz keramike, v prostoru tuša so do višine 200 cm s keramiko obložene vse tri stene. Nad keramiko so stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spušččen, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo.

1.30 kuhinja – sprejemni prostor

Kuhinjski ofis ima neposredni dostop do prostora dostave v pokriten dovozu, s stopnicami pa je povezan s kletjo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Po obodu prostora je položen cokol iz keramike. Stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Spušččenega stropa ni, instalacije prezračevanja so nadometne, vidne.

1.31 stopnišče kuhinja

Stopnice povezujejo kuhinjski ofis s hodnikom v kleti objekta, od koder je vhod v kuhinjo, pralnico in osredni prostor vrtca na nivoju kleti - laboratorij čudes. Na obeh straneh stopnic je izveden ročaj.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, ob stopnicah je izveden cokol iz keramike. Stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Spušččenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

1.32 organski odpadki

Prostor za organske odpadke je urejen neposredno ob pokritem dostavnem prostoru na nivoju terena. V prostoru organskih odpadkov je nameščen umivalnik iz nerjaveče pločevine, skladno z načrtom kuhinjske tehnologije.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene prostora so do višine 200 cm obložene s keramiko, stene nad keramiko in strop so slikane z disperzijsko belo barvo. Spušččenega stropa ni, instalacije prezračevanja so nadometne, vidne.

1.33 dvigalni jašek

Dvigalni jašek je izveden iz armiranega betona. Stene jaška so slikane s poldisperzijsko belo barvo. Pod stropom je v steni proti prostoru 1.36 izvedena odprtina za prezračevanje jaška dvigala.

1.34 elektro in TK omarice

V niši v severni fasadi objekta je urejen prostor za priključno merilno omarico in priključno omarico za telekomunikacije. Omarici sta nameščeni na višini, pod njima je nameščen kompresor hladilnice kuhinje. Niša je zaprta z dvokrilnimi kovinskimi vrati, z licem vrat je v ravnini fasade, barva vrat v barvi fasade. Za preprečevanje toplotnega mostu so AB stene niše obložene s penobetonom debeline 8 cm. Penobeton je obdelan z mrežico, zaglajen, in slikan z belo disperzijsko barvo.

1.35 jašek

V tem jašku sta vodena kanala za dovod svežega zraka za kuhinjo in pralnico, ter odvod zraka od naprav v pralnici. Jašek ima dve AB steni in dve steni iz penobetona, stene so neobdelane.

1.36 shramba za metle

V niši preostanka prostora je urejen prostor za priročno orodje za hišnika (metle, lopate, ...). Shramba je zaprta s kovinskimi vrati, lice vrat je v ravnini fasade, barva vrat v barvi fasade, v vratih je vgrajena rešetka za prezračevanje jaška dvigala. Tlak v prostoru je enak kot tlak v pokritem dovozu (brušeni beton). Za preprečevanje toplotnega mostu so AB stene niše obložene s penobetonom debeline 8 cm. Penobeton je obdelan z mrežico in zaglajen, stene in strop so slikane z belo disperzijsko barvo.

1.37 stopnišče

Stopnišče povezuje podzemni hodnik na nivoju kleti in telovadnico v 1. nadstropju, z izhodom na prosto na nivoju terena služi tudi kot evakuacijsko stopnišče tako iz kleti kot iz nadstropja. V stopnišču je na strani vretena izvedena kovinska ograja. Na obeh straneh stopnic je izveden ročaj, na notranji strani enojen, na zunanji dvojen, s spodnjim oprijemalom na višini 60 cm.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9, ob stopnicah je izveden cokl iz keramike. Stene so slikane s svilen o polmat lateks barvo. Spuščenega stropa ni, instalacije so nadometne, vidne.

Z1.1 – Z1.8 terase igralnic

Zunanje terase igralnic so enake, z vrati so neposredno povezane tako z igralnico kot z igriščem. Teraso so ograjene z ograjo višine 60 cm. Med okvirje iz Inoks profilov 30x70 mm je napeta mreža iz Inoks pletenice, mreža ima okna velikost 40 mm. Vrata ograje proti igrišču se odpirajo navzven, zapiralni drsnik je na zunanji strani vrat. Teraso igralnic so deloma nadkrite s ploščo nadstropja., kar omogoča za igro otrok na terasi v primeru slabšega vremena.

Obdelave in materiali

Talna obloga je tartan, izveden na betonski podlagi. Strop 'nadstreška' je tankoslojni kontaktni omet na vlakno-cementni plošči.

Z1.9 pokriti zunanji prostor

Pokriti zunanji prostor je večnamenski 'prostor' na nivoju pritličja, 'pokrit' s 1. nadstropjem objekta. Dostopen je iz treh strani – z zahoda s strani glavnega vhoda na območje vrtca, z igrišča severno od objekta ter z vzhoda z dostavne poti in igrišča vrtca. Uporabljan je za dostavo v vrtec kot tudi za igro otrok v primeru slabega vremena.

Obdelave in materiali

Talna obloga je brušeni beton, z vmesnimi pasovi naravnega kamna. Zunanje stene objekta na stiku s pokritim zunanjim prostorom so izvedene v tankoslojni kontaktni fasadi, enako tudi strop.

1. NADSTROPJE

2.01 stopnišče

Stopnišče tvorijo AB rame, ki so ob osi 5 vpete v AB horizontalne plošče etaž, v vogalih podesta pa so z jeklenimi noži vpete v stebra ob stopniščni odprtini. Svetla širina stopniščnih ram je 149 cm, med nivojem pritličja in nadstropjem je v sredini stopni vreteno. Ograja je kovinska, spodnji del do višine 60 cm je poln, zgornji del je izveden iz kovinskih cevi in preko njih potekajočega ploščatega železa. Po obeh straneh stopnic je izveden dvojno leseno oprijemalo, spodnje na višini 60 cm, zgornje na višini 100 cm.

Obdelave in materiali

Talna obloga stopnic je linolej, na stiku med nastopno ploskvijo in vertikalo je zaključen s protidrsnim trakom. Polni del ograje je izveden iz iverala z robnimi ABS nalimki. Ročaji so leseni, z zaokrožitvami na prelomih smeri in izpeljavami na preskokih višine. Kovinski deli ograje prašno barvani v tonu po izboru projektanta. Spodnja stran stopniških ram in podestov je slikana z disperzijsko belo barvo.

2.02 hodnik

Hodnik ob stopnišču je osrednji prostor vrtca v 1. nadstropju. Iz tega osrednjega dela so urejeni dostopi v zbornico, v hodnik pred igralnicami, k upravi vrtca ter v veliko telovadnico. V veliko telovadnico vodita dva vhoda oziroma prehoda. Ta prehoda sta oblikovana kot barvita tunela. Obloga sten in stropa je izvedena iz z ultrapasom obloženih plošč, iz enakega finalnega materiala so tudi dvokrilna vrata v telovadnico, ter tudi vrata v sanitarije zaposlenih (na eni strani) ter v prostor čistil (na drugi strani).

Neposredno nad stopniščem je v streho vgrajenih devet svetlobnih kupol, ki so namenjene zagotavljanju dnevne osvetlitve celotnega stopnišča do nivoja kleti in osrednjega dela hodnika v 1. nadstropju, ter tudi prezračevanju in odvodu dima in toplote. Oblikovanje ravnin spuščene stropa je prilagojeno oblikovanju prostora in integraciji kupol v celostno rešitev.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen o polmat lateks barvo. Strop je spušen, mavčno-kartonski slikan z disperzijsko belo barvo.

2.04 hodnik / čajna kuhinja

V hodniku pred pisarnami uprave vrtca je urejena čajna kuhinja. Čajno kuhinjo sestavljata spodnji in zgornji niz ter visoki prostostoječi hladilnik.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

2.03 pisarna računovodstvo knjigovodstvo

Vhod v pisarno je urejen iz hodnika pred pisarnami uprave. V pisarni sta urejeni dve delovni mesti.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje je izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Pomična oprema

Osnovno opremo pisarne predstavljajo	poz.
• dve pisalni mizi	Mi1-PR
• dva pisarniška stola	St1-PR
• komplet predalnika z visečimi omaricami	Om-PR
• visoka ognjevarna omara	OvOm-PR
• odlagalni pult	Re1-PR
• nizek stenski pult / regal	Re2-PR
• dva fotelja	Fot-PR
• klubska mizica	Mi2-PR
• samostoječ obešalnik	Ob-PR

list 1.3.4

2.05 pisarna ravnateljice

Vhod v pisarno ravnateljice je urejen iz hodnika pred pisarnami uprave. V pisarni je urejeno eno delovno mesto.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje je izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Pomična oprema

Osnovno opremo pisarne predstavljajo	poz.
• pisalna miza	Mi1-Ra
• pisarniški stol	St1-Ra
• velika sejna miza	Mi2-Ra
• šest sejnih stolov	St2-Ra
• nizka omare s policami zgoraj	Om-Ra
• stenski nizek regal	ReRa
• trosed	Trs-Ra
• samostoječ obešalnik	Ob-Ra

list 1.3.3

2.06 pisarna

Vhod v pisarno pomočnice ravnateljice je urejen iz hodnika pred pisarnami uprave. V pisarni je urejeno eno delovno mesto.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm

je poln, osrednje polje je izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Pomična oprema

Osnovno opremo pisarne predstavljajo	poz.
• pisalna miza z dodatno površino	Mi-rač
• pisarniški stol	St-rač
• mala okrogla miza	Mi2-rač
• dva sejna stola	St2-rač
• kombinacija visoke in nizka zaprte omare	Om2-rač
• nizka zaprta omara	Om1-rač
• ognjevarna kartotečna omara	OvOm-rač
• samostoječ obešalnik	Ob-rač

list 1.3.2

2.07 dodatni prostor

Dodatni prostor je sestavni del osrednjega prostora 1. nadstropja vrtca, in ima enake obdelave. Opremljen je s sedežno garnituro in služi kot kotiček, kjer lahko starši počakajo na otroka, ko pridejo ponj, kot čakalnica pred pisarnami vodstva, ter kot dodaten prostor za ustvarjanje in igro.

Pomična oprema

Osnovno opremo dodatnega prostora predstavljajo	poz.
• dolga zofa / kavč	KA Dp
• okrogla otomana / oblazinjena klop brez naslona	OK Dp

list 1.3.11

2.08 instalcijski jašek

Pretežni del instalcijskega jaška zaseda kanal za dovodni zrak klimata KN1. Jašek je sestavni del požarnega sektorja PS2, zato posebne obdelave ali ločitve niso potrebne. V delu jaška, ki meji na osrednji hodnik, je nameščen hidrant, ki je od prostora hodnika ločen z lesenimi vrati enakega izgleda kot vidne lesene stene hodnika. Lice vrat je poravnano z ravnino stene, v vratih je vrezkana podoba gasilca Samota ter rdeča črka H. Vrata so v zaprtem položaju pridržana z močnimi neodim magneti, izrezkana odprtina za odpiranje vrat je na višini 180 cm.

2.09 igralnica 09

Prostor je namenjen otrokom drugega starostnega obdobja. Desno od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri sta dve zastekljeni odprtini proti hodniku. Ob steni nasproti vhodnih vrat je velik igralni komplet s tremi hiškami tipa IGR 2 (list 1.2.3), ki so vzdolž stene prehodne. V srednji hiški je v odprtini proti igralnici nameščen pult s polico za igranje trgovine. Tla v hiškah so prekrita z debelimi blazinami s spremenljivo višino in klančinami. Hiške so lesene, z oblogo v barvah, določenih v barvni karti. Blazine so oblečene v neдрsečo prevleko iz umetnega usnja na osnovi PU. Slabša možnost je PVC.

 Barve posameznih elementov mora pred izvedbo vedno odobriti arhitekt.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 9). Na steni kopalnice je montiran umivalnik. Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo	
• dve mizi (višina 53 cm)	MI-53
• 12 stolov (višina 31 cm)	ST-31
• 12 nakladalnih ležalnikov	

- premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86 FS 86
- 5 kosov pouf/blazina za sedenje in igranje Ko 35
- komplet igralnih hiš AD s pripadajočimi blazinami IGR 2
- vložek »supermarket stojnica« za igralne hiše
- polica za odlaganje Po2
- preproga tep 1
- dva fotelja fot 1
- klubska mizica klubM

2.10 sanitarije otrok drugega starostnega obdobja

Sanitarije so namenjene otrokom drugega starostnega obdobja. Na sredini prostora je umeščen skupni otočni umivalnik, ki pregrajuje prostor sanitarij na oddaljeni del s stranišni in bližnji del namenjen osebni higieni. Otočni umivalnik je s štirimi pipami je namenjen tako osebni higieni kot igri z vodo. Ob zunanjo steno so umeščena štiri stranišča s sanitarnimi pregradnimi stenami višine 120 cm. Ob nasprotni, notranji steni so umeščeni tuš kadica, umivalnik za odrasle, pisoar in izlivno korito. Nad temi elementi so montirane viseče omarice.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 160 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva K5). Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

2.11 igralnica 10

Prostor je namenjen otrokom drugega starostnega obdobja. Levo od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je ena zastekljena odprtina proti hodniku. Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene s elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 10). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo

- dve mizi (višina 53 cm) Mi-53
- 12 stolov (višina 31 cm) ST-31
- 12 nakladalnih ležalnikov
- premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86 FS 86
- 5 kosov pouf/blazina za sedenje in igranje Ko 35
- hiška za kuhinjo HiKu
- vložek »kuhinja Bianca« 140 cm
- hiška za delavnico HiDe
- vložek »delovni pult Bianca« 140 cm
- polica za odlaganje Po2
- dva fotelja fot1
- klubska mizica klubM
- preproga tep 1

2.12 jedilnica / zimski vrt

Prostor je namenjen jedilnici otrok drugega starostnega obdobja ter izvajanju dodatnih vsebin. Prostor je na treh straneh v celoti zastekljen, tla in spuščeni strop sta v višini tal in stropa velike pokrite zunanje terase, s čimer je jedilnica občuteno sestavni del veliko večjega zunanjega prostora. Na obeh krajših stranicah sta v zasteklitvi urejena izhoda na zunanjo pokrito teraso, kar omogoča polno uporabo terase in jedilnice v vseh obdobjih in vremenskih pogojih leta. V stropu so izvedena tri strešna okna velikosti 120x120 cm, za zagotavljanje dnevne osvetlitve in občasno prezračevanje.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Notranja stena je vidna CLT plošča, obdelana s premazom za čim daljšo obstojnost in enostavno čiščenje površine. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za

zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Pomična oprema

Osnovno opremo prostora predstavljajo	poz.
• osem miz (višina 53 cm)	Mi-53
• 48 stolov brez naslona za roke (višina 31 cm)	STb-31
• 2x miza za vzgojiteljice (višina 72 cm)	MI-72
• 8x stol za vzgojiteljice	ST VZ

2.11 igralnica 11

Prostor je namenjen otrokom drugega starostnega obdobja. Desno od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri sta dve zastekljeni odprtini proti hodniku. Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 11). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušččen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo	poz.
• dve mizi (višina 53 cm)	Mi-53
• 12 stolov (višina 31 cm)	ST-31
• 12 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86	FS 86
• 5 kosov pouf/blazina za sedenje in igranje	Ko 35
• hiška za kuhinjo	HiKu
• vložek »kuhinja Bianca« 140 cm	
• hiška za delavnico	HiDe
• vložek »delovni pult Bianca« 140 cm	
• polica za odlaganje	
• dva fotelja	fo11
• klubska mizica	klubM
• preproga	tep 1

2.14 sanitarije otrok drugega starostnega obdobja

Sanitarije so namenjene otrokom drugega starostnega obdobja. Na sredini prostora je umeščen skupni otočni umivalnik, ki pregrajuje prostor sanitarij na oddaljeni del s stranišni in bližnji del namenjen osebni higieni. Otočni umivalnik je s štirimi pipami je namenjen tako osebni higieni kot igri z vodo. Ob zunanjo steno so umeščena štiri stranišča s sanitarnimi pregradnimi stenami višine 120 cm. Ob nasprotni, notranji steni so umeščeni tuš kadica, umivalnik za odrasle, pisoar in izlivno korito. Nad temi elementi so montirane viseče omarice.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stene so do višine 160 cm obložene s keramiko, med keramiko in stropom pa so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva keramike in fugirne mase je izvedena po po barvni karti (barva K5). Strop je spušččen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

2.15 igralnica 12

Prostor je namenjen otrokom drugega starostnega obdobja. Levo od vhoda je polnostenska vgradna omara, v kateri je ena zastekljena odprtina proti hodniku. Ob steni nasproti vhodnih vrat je velik igralni komplet s tremi hiškami tipa IGR 2a (list 1.2.3), ki so vzdolž stene prehodne. V srednji hiški je v odprtini proti igralnici nameščen pult s polico za igranje trgovine. Tla v hiškah so prekrita z debelimi blazinami s spremenljivo višino in klančinami. Hiške so lesene, z oblogo v barvah, določenih v barvni karti. Blazine so oblečene v neдрсеčo prevleko iz umetnega usnja na osnovi PU. Slabša možnost je PVC.

 Barve posameznih elementov mora pred izvedbo vedno odobriti arhitekt.

Preostali prostor je opremljen s pomično opremo.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Stene so do višine 100 cm obložene z elementi po shemi (iveral, ogledalo, tabla piši briši), od obloge do stropa slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva oblog stene in sten v stranski niši glavnega prostora so izvedene po barvni karti (barva 12). Umivalnika v igralnici ni zaradi neposredne bližine vhoda v sanitarije. Strop je spušččen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje pa je za zagotovitev ustrezne akustike izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Pod stropom je na označenih mestih na stenah montirana jeklena pletenica za obešanje izdelkov otrok.

Pomična oprema

Osnovno opremo igralnice predstavljajo	poz.
• dve mizi (višina 53 cm)	Mi-53
• 12 stolov (višina 31 cm)	ST-31
• 12 nakladalnih ležalnikov	
• premična omarica s pladnjem za igro, Flexi set 86	FS 86
• 5 kosov pouf/blazina za sedenje in igranje	Ko 35
• komplet igralnih hiš AD s pripadajočimi blazinami	IGR 2b
• vložek »supermarket stojnica« za igralne hiše	
• polica za odlaganje	
• preproga	tep 1
• dva fotelja	fot 1
• klubska mizica	klubM

2.16 instalacijski jašek

Pretežni del instalacijskega jaška zaseda kanal za odvodni zrak klimata KN1. Jašek je sestavni del požarnega sektorja PS2, zato posebne obdelave ali ločitve niso potrebne. Del jaška, ki meji na osrednji hodnik, je namenjen vertikalni elektro instalacij, v tem delu je nameščen razdelilna omarica za ta del objekta, omarica je kvalitete EI30, požarno tesnjeni so izvodi kablov iz omarice. Vrata jaška so enakega materiala in izgleda kot vidne lesene stene hodnika. Lice vrat je poravnano z ravnino stene, v vratih je vrezkana podoba strele. Vrata so v zaprtem položaju pridržana z močnimi neodim magneti, izrezkana odprtina za odpiranje vrat je na višini 180 cm.

2.17 hodnik/prostor za dejavnost otrok

Osrednji hodnik med igralnicami je namenjen dostopu do igralnic, širina hodnika z zalivi pred vhodi v pare igralnic pa omogoča tudi igro otrok. V stenah hodnika so izmenjaje umeščene zastekljene odprtine (pokončne, ležeče, manjše in večje), ki omogočajo poglede iz hodnika v igralnice oziroma iz igralnic v hodnik in skozi hodnik v igralnice na nasprotni strani in skozi njih na igrišče na drugi strani objekta. Tudi zasteklitev je umeščena izmenjaje, enkrat na strani hodnika, drugič na strani igralnice, kar ustvarja igro hodniku ali igralnicam pripadajočih igri namenjenih niš. Niše lahko postanejo tudi akvarij ali terarij.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej. Vse stene hodnika, tako vzdolžne kot prečne stene, kjer so vhodi v igralnice, ter tudi stene v prostoru jedilnice stene na oddaljenem koncu hodnika, so vidne konstrukcijske križno-lepljene lesene CLT plošče, obdelane z brezbarvnim zaščitnim sredstvom za doseganje čim večje trajnosti pri uporabi. V enakem materialu, barvi in obdelavi kot stene hodnika so izvedeni polnostenski okvirji zastekljenih odprtin v steni. Čelne stene zalivov med vhodoma v igralnice so iz mavčno-kartonskih plošč, kot pregradna ločitev hodnika od instalacijskih jaškov. V teh stenah so pri tleh vgrajene omarice talnega gretja, pokrovi so iz pločevine. Pregradne stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Barva stene med igralnicama 09 in 10 ter 11 in 12 je barva H3. Pokrovi omaric talnega gretja so pobarvani v barvi stene na mestu vgradnje.

Strop je spušččen, poln mavčno-kartonski, s polji iz perforiranih plošč za izboljšanje prostorske akustike. Nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

list

2.18 dvigalni jašek

Dvigalni jašek je izveden iz armiranega betona. Stene jaška so slikane s poldisperzijsko belo bravo. V stranski steni jaška je pod stropom izvedena odprtina za potrebe prezračevanja jaška.

2.19 shramba učnih pripomočkov

Prostor je namenjen hrambi učnih pripomočkov. Opremljen je s tipskimi policami. V prostoru sta na steni desno za vrati nameščena TK omarica z aktivno premo in požarna centrala.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, tudi coki je iz linoleja, s PVC tipsko zaključno letvico. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Pomična oprema

Osnovno opremo prostora predstavljajo

- šest tipskih visokih odprtih regalnih elementov s policami 100x40x240 cm RegShr

list 1.3

2.20 zbornica

Zbornica je namenjena umiku in občasnemu počitku zaposlenih. Prostor zbornice je z nosilno CLT steno predeljen na večji in manjši del, s čimer je omogočeno ločevanje funkcij znotraj večjega prostora, ali tudi opravljanje dela, ki zahteva več miru in večjo zbranost. Zbornica je opremljena s pomično opremo po ločenem načrtu.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščen, mavčno-kartonski. Pas po obodu širine 20 cm je poln, osrednje polje je izvedeno iz perforiranih mavčno-kartonskih plošč, nad perforiranimi ploščami je polnilo iz mineralne volne. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

Pomična oprema

Osnovno opremo prostora predstavljajo

poz.

- | | |
|-----------------------------------|-----------------|
| • dvajset (20) stolov za zbornico | StZb |
| • dve konferenčni mizi | MiZb |
| • dve nizki omari/komodi | KomZbL / KomZbD |
| • klop ob zunanji steni | KiZb |
| • blazine za klop (12 kosov) | BiZb |
| • fotelj / počivalnik (4 kosi) | FoZb |
| • nizka zaprta omara | OmZb |
| • viseče stenske police | OmZb |
| • visoka miza / pult | VmiZb |
| • visok stol (2 kosa) | VStZb |

list 1.3.10

2.21 shramba športnih rekvizitov

Shramba je namenjena hrambi športnih rekvizitov.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je spuščen mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo.

Osnovno opremo prostora predstavljajo

poz.

- | | |
|--|----------|
| • 3 x komplet treh konzolnih polic KIK 117x40 cm | Po1-SŠP1 |
| • 2 x komplet treh konzolnih polic KIK 87x60 cm | Po2-SŠP1 |

2.22a športna igralnica velika in 2.22b športna igralnica mala

Športna igralnica jen enoten velik prostor, ki ga je s pomično predelno steno možno predeliti za hkratno uporabo dveh oddelkov. Vsak prostor ima del stene zastekljen, da je zagotovljena dobra dnevna osvetlitev, pred zasteklitvijo je nameščena pomična zaščitna mreža. Pomična predelna stena, ki pregrajuje oba prostora, je sestavljena iz osmih segmentov, v krajnem so vrata za osebni prehod med obema prostoroma.

Po obodu prostora je nameščena oprema za igro in športno vadbo (plezalna kletka, ripstoli, višinsko nastavljen stenski koš in nogometni gol. Prostora sta namenjena tudi prireditvam, zato sta opremljena z močnostnimi in TK priključki, v dveh talnih dozah in na obodnih stenah. Zložljivi praktikabli omogočajo postavitev odra za nastope in prireditve. Na steni proti prostoru 2.26 je pod stropom nameščeno električno krmiljeno projekcijsko platno.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene so do višine 120 cm obložene z mehko zaščitno oblogo iz penaste gume, oblečeno v umetno usnje. MK stene nad meho oblogo so slikane s svilen mat lateks barvo. Za uravnavanje prostorske akustike je strop obložen z vlakno cementnimi ploščami, kot npr. Celenit ABE. Plošče je na podkonstrukciji iz lesenih letev debeline 3 cm, da je omogočen razvod elektro instalacij. V športni igralnici so luči montirane neposredno na CLT stropno ploščo, vlakno cementne plošče so ustrezno izrezane.

Osnovno premično opremo prostora predstavljajo

poz.

- komplet praktikablov 100x200x(20-100) cm
- OD-Šp 6 kosov

2.23 čistila

Prostor za čistila v nadstropju je urejen z vhodom iz prehoda proti veliki športni igralnici. Opremljen je z izlivnim koritom, in elementi za hrambo čistil. Nad spuščnim stropom so skozi prostor čistil speljani prezračevalni kanali za prezračevanje velike športne igralnice. Vrata v čistila so na zunanji strani obložena z ultrapas oblogo prehoda v športno igralnico, izvedena so v ravnini obloge stene.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrnosti R9, po obodu je položen cokl iz keramike. AB stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Pod prezračevalnimi kanali je izveden spušen mavčno-kartonski strop, z revizijsko loputo za dostop za čiščenje kanalov. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo.

2.24 sanitarije za zaposlene

Vhod v sanitarije zaposlenih je urejen iz prehoda v malo športno igralnico. Sanitarije so opremljene z dvema straniščema, ki sta ločena s sanitarno pregrado višine 200 cm. Obe stranišči sta opremljeni s školjko in malim umivalnikom ter ustreznim priborom. Predprostor je opremljen z velikim umivalnikom, ogledalom ter milnikom in podajalcem brisač. Vrata v sanitarije so na zunanji strani obložena z ultrapas oblogo prehoda v športno igralnico, izvedena so v ravnini obloge stene.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrnosti R9. Stene so obložene s keramiko od tal do stropa. Strop je spušen, mavčno-kartonski, slikan z disperzijsko belo barvo. Nad stropom so vodeni kanali za prezračevanje športne igralnice in pisarn uprave.

2.25 stopnišče

Stopnišče služi za povezavo s podzemnim hodnikom ter kot evakuacijsko stopnišče iz 1. nadstropja V stopnišču je na strani vretena izvedena kovinska ograja. Na obeh straneh stopnic je izveden ročaj, na notranji strani enojen, na zunanji dvojen, s spodnjim oprijemalom na višini 60 cm.

Obdelave in materiali

Talna obloga je keramika, razreda protidrnosti R9, ob stopnicah je izveden cokl iz keramike. Stene so slikane s svilen polmat lateks barvo. Pod stropno ploščo je v delu nad zgornjim podestom voden odvodni kanal prezračevanja športne igralnice. Od prostora stopnišča je ločen s požarno oblogo npr. Promat, odpornosti EI30. Požarna obloga je obložena z MK ploščami. V stopnišču ni drugega spušenega stropa. Strop je slikan z disperzijsko belo barvo. Spušenega stropa ni.

2.26 shramba športnih pripomočkov

Shramba je namenjena hrambi športnih pripomočkov.

Obdelave in materiali

Talna obloga je linolej, z navzgor obrnjenim delom višine 10 cm kot coklom prostora. Cokl je na vrhu zaključen s tipsko PVC letvico. Stene slikane s svilen polmat lateks barvo. Strop je vidna CLT plošča, pod strešno ploščo je umeščena klimat za prezračevanje obeh športnih igralnic. Instalacije pod stropom so vodene vidno.

Osnovno opremo prostora predstavljajo

poz.

- 3 x komplet treh konzolnih polic KIK 117x40 cm
- Po1-SŠP2

- 3 x komplet treh konzolnih polic KIK 87x60 cm

Po2-SŠP2

Z2.1 terasa Z

Terasa pred pisarnami uprave v 1. nadstropju je dostopna iz treh pisarn in shrambe športnih rekvizitov. Terasa je v celoti nadstrešena. Za potrebe odvodnjavanja meteorne vode morebitnih poševnih padavin je terasa izvedena v naklonu 2% proti zunanjemu robu, po celotni dolžini terase pa je izveden žleb, ki je del sistema obodnega žleba na nivoju 1. nadstropja. Na zunanjem robu terase je ograja, izdelana iz Inoks profilov 70x30 mm s kontinuiranim polnilom iz Inoks pletenice z okni velikosti 40 mm.

Obdelave in materiali

Finalni tlak terase je tartan. Na večjem delu terase je izveden na debelejši sestavi nad AB ploščo, na južnem delu terase pa na tanjši sestavi nad CLT ploščo. Strop terase oz. strehe objekta je tankoslojni kontaktni omet na vlakno-cementni plošči.

Z2.2 terasa

Velika zunanja terasa v 1. nadstropju je namenjena predvsem igri otrok iz igralnic 9, 10, 11 in 12, katerim je to zunanja pokrita terasa, v primeru slabšega vremena pa predstavlja pokrito zunanjo površino za igro vseh otrok v vrtcu. Terasa je v celoti pokrita s streho nad 1. nadstropjem.

Iz notranjih prostorov v 1. nadstropju vrtca je terasa dostopna iz igralnic 10 in 11 ter iz jedilnice, preko evakuacijskega stopnišča pa je dostopna tudi z velikega igrišča na vzhodni strani vrtca. Na tak način urejeni dostopi zagotavljajo dobro dostopnost in uporabnost terase.

Na zunanjem robu terase je ograja višine 100 cm, izdelana iz Inoks profilov 70x30 mm. Za zaščito pred padcem v globino je od tal do stropa na vseh treh straneh napeta tipska mreža iz Inoks pletenice. Mreža je v spodnjem delu gostejša, z okni velikosti 4 cm, kar onemogoča plezanje otrok, v zgornjem delu pa so okna mreže velika 80 cm.

Za boljšo naravno osvetljenost terase je v strehi vgrajenih 12 fiksnih strešnih oken velikosti 120x120 cm.

Tlak terase je v osrednjem delu izveden horizontalno, po obodu pa z 2% padcem proti zunanjemu robu. Po celotnem zunanjem robu terase je izveden žleb, ki je del sistema obodnega žleba na nivoju 1. nadstropja.

Obdelave in materiali

Finalna tlaka terase sta tartan in keramika. Keramika je kot finalni tlak položena na delu terase med evakuacijskim izhodom iz jedilnice in zunanjim evakuacijskim stopniščem (razred drsnosti R9), tartan pa po preostali površini. Za večjo jasnost načrtovanega je pripravljena shema polaganja toplotne izolacije na terasah v 1. nadstropju. Strop terase oz. strehe objekta je tankoslojni kontaktni omet na vlakno-cementni plošči.

Z2.3 zunanje evakuacijsko stopnišče

Zunanje stopnišče, ki povezuje pokrito teraso v 1. nadstropju z igriščem je namenjeno tudi evakuaciji.

Na nivoju terase je ob stopnišču ograja višine 100 cm, izdelana iz Inoks profilov 70x30 mm, s polnili iz tipska mreža iz Inoks pletenice. Ograja s polnilom je izvedena tudi v 'vretenu' med obema ramama stopnic, ter na obeh straneh spodnje rame stopnic. Na obeh straneh stopnic je izveden dvojni ročaj, s spodnjim ročajem na višini 60 cm.

Obdelave in materiali

Finalni tlak stopnic je keramika, razreda protidrsnosti R9. Stranske stene stopnišča so zaključene s kontaktno fasado s tankoslojnim ometom, obrobe so izvedene iz prašno barvane Alu pločevine. Vzhodna fasada igralnice 5 je lesena, in je premazana s sredstvi za upočasnevanje širjenja požara. S keramiko sta obloženi tudi stranici stopnišča v območju zunanje terase igralnice 5. S temi ukrepi je rešitev skladna z zahtevami NPV

Z2.4 terasa V

Terasa pred športno igralnico, zbornico in igralnico 12 v 1. nadstropju je dostopna samo iz zbornice. Terasa je v celoti nadstrešena. Za potrebe odvodnjavanja meteorne vode morebitnih poševnih padavin je terasa izvedena v naklonu 2% proti zunanjemu robu, po celotni dolžini terase pa je izveden žleb, ki je del sistema obodnega žleba na nivoju 1. nadstropja. Na zunanjem robu terase je ograja, izdelana iz Inoks profilov 70x30 mm s kontinuiranim polnilom iz Inoks pletenice z okni velikosti 40 mm.

Obdelave in materiali

Finalni tlak terase je tartan. Na večjem delu terase je izveden na debelejši sestavi nad AB ploščo, na južnem delu terase pa na tanjši sestavi nad CLT ploščo. Strop terase oz. strehe objekta je tankoslojni kontaktni omet na vlakno-cementni plošči.

Katalog elementov opreme

ST-IN

1.26 individualno delo

tipski stoli iz kolekcije z naborom različnih podnožij in možnostjo kombiniranja materialov in barv tapeciranih delov stola



ZOF1

igralnice

oblazinjen dvosed z nasloni za roko in kovinskimi nogami



102. FOT1

igralnice

polno oblazinjen vrtljiv fotelj, velikosti do 90x90x80 cm



STN 26, ST 26, ST 31

igralnice

stolčki Yasse Ava

h26, h31



MI 2-4, MI 4-5

igralnice

mizice Yasse Maria

h46, h53



ST21

igralnice

stolček za najmlajše

h18/21



POS

igralnice

pomožni stolček za vzg.

h=35-43



POM

igralnice

pomožna mizica za vzg.

h=62



FS 126

igralnice

mobilna omarica Flexi S



QU3

igralnice

klop Quadro 3 z belo oz. zeleno blazino

HJ

igralnice

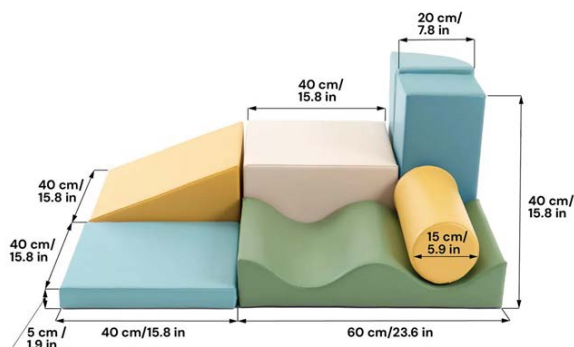
hiška kocka jama



SET 1_8

igralnici 1 in 8

komplet mehkih blazin za sedenje in igro



SET 2_7

igralnici 2 in 7

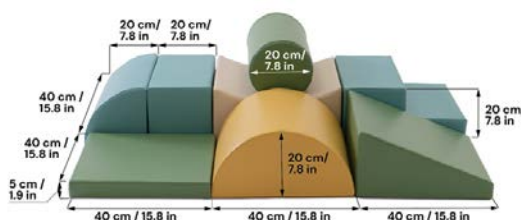
komplet mehkih blazin za sedenje in igro



SET 3_6

igralnici 3 in 6

komplet mehkih blazin za sedenje in igro



SET 1_8

igralnici 1 in 8

komplet mehkih blazin za sedenje in igro



SET 9_12

SET 9_12C

igralnici 9 in 11

komplet mehkih blazin za sedenje in igro
v obliki čebele

SET 9_12R

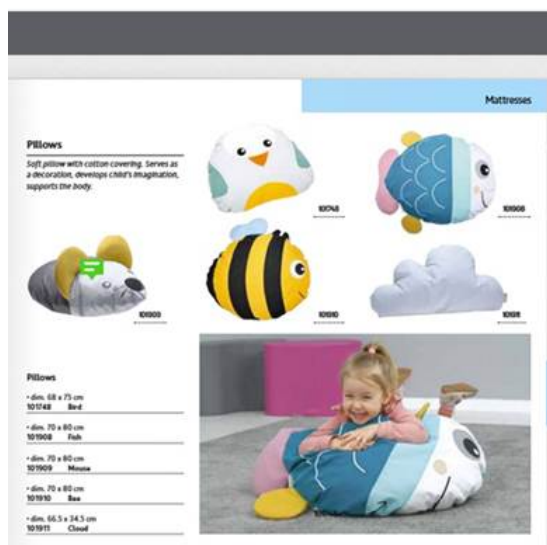
igralnica 10

komplet mehkih blazin za sedenje in igro
v obliki ribe

SET 9_12M

igralnica 12

komplet mehkih blazin za sedenje in igro
v obliki miške



QU-HM

igralnice

Quadro hiška z magnetno tablo

Quadro hiška z okenci



KUH 140

igralnice

hiška s poličkami in igralno kuhinjo



PF-T, PF-L

igralnice

pouf okrogel, pouf luna



FS 86

igralnice

mobilna omarica Flexi S



SUPS

igralnice

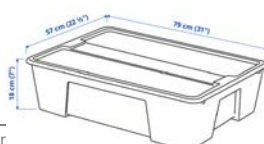
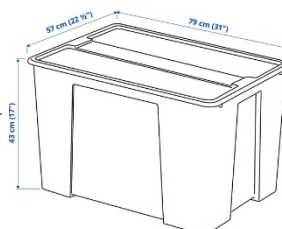
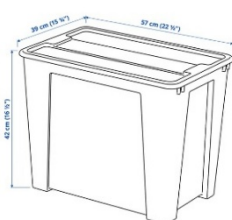
supermarket stojnica



SHR-ZAB-K

klet (laboratorij čudes)

PP zaboji za shranjevanje IKEA Samla



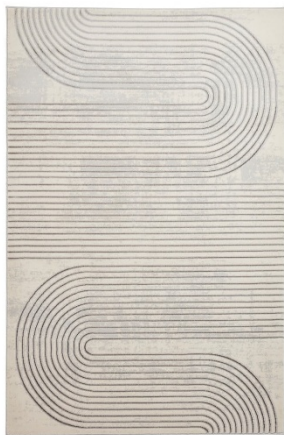
Vrtec Tr

investitor: Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant: Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana, št. projekta: AD231, junij 2024

igralnice

pravokotne preproge



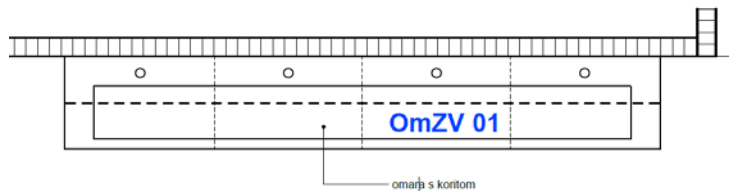
TEP2

igralnice
okrogle preproge



OMZV 01

jedilnica
armature na koritu



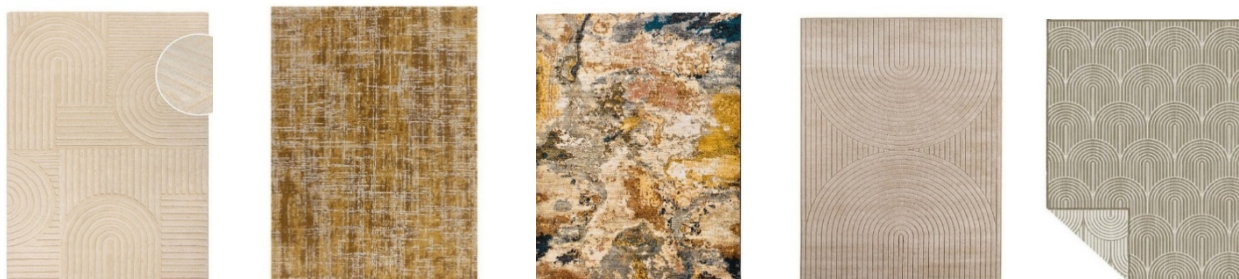
FOZB

zbornica
fotelj



TEP 3

zbornica
pravokotna preproga



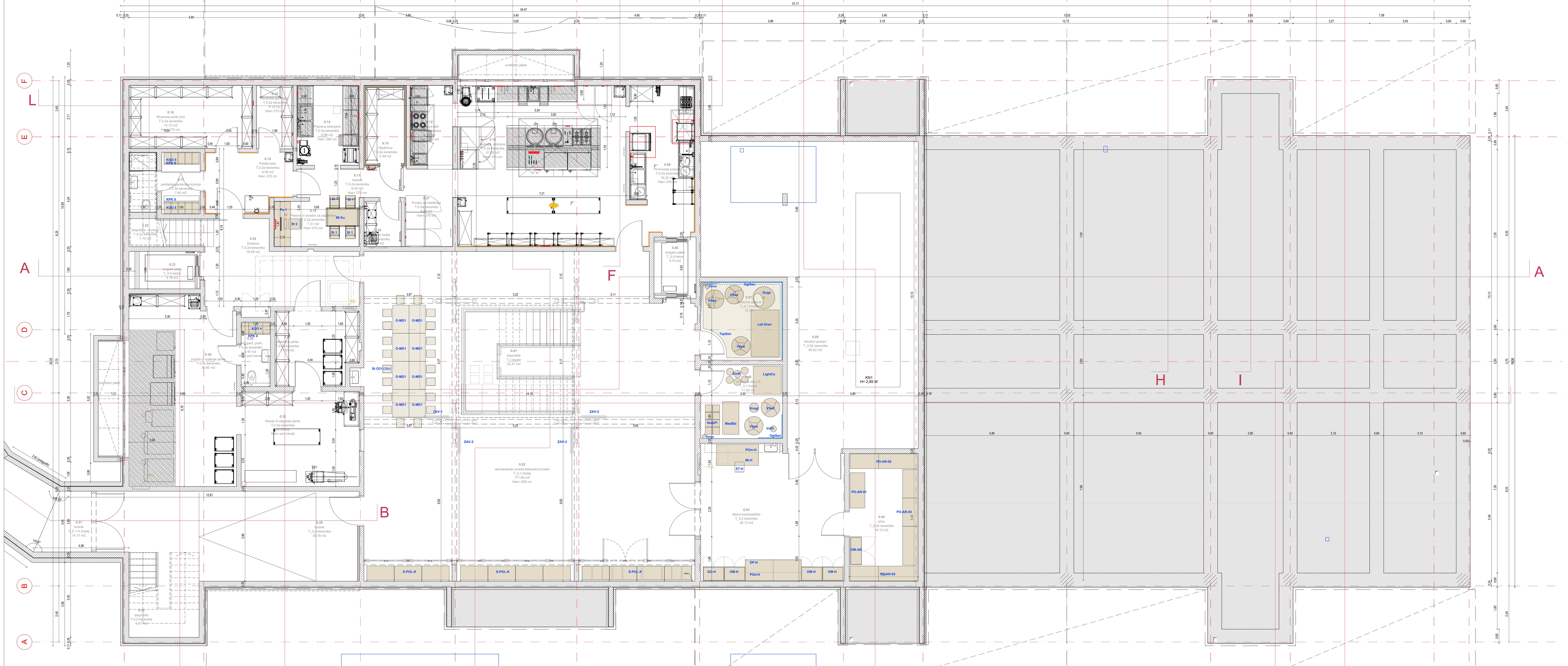
4. POPIS OPREME

B. GRAFIČNI DEL

1. TEHNIČNI PRIKAZI

SEZNAM RISB:

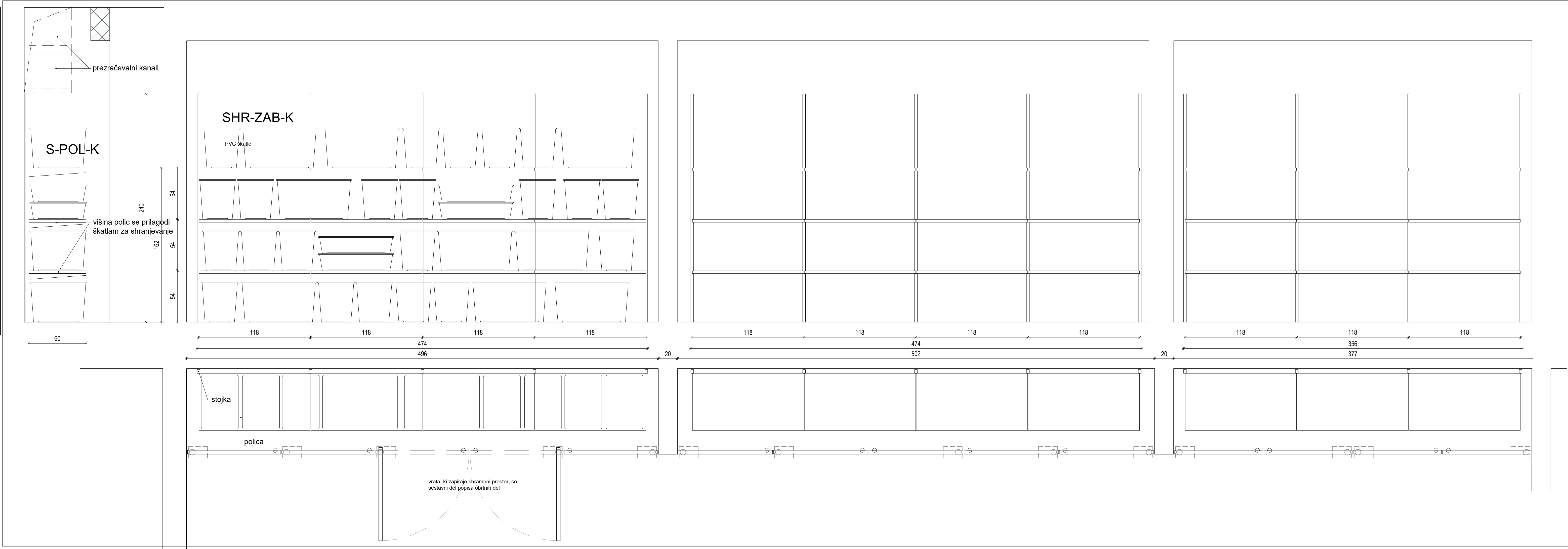
ŠT. LISTA	VSEBINA	DATUM	MERILO	FORMAT
1.1	Oprema TLORIS KLETI	mar.25	1:100	830x297
1.1.1	KLET – KONZOLNE POLICE	jun.25	1:20	950x297
1.1.2	DELAVNICA	mar.25	1:50	765X297
1.1.3	ARHIV	mar.25	1:50	A3
1.1.4	GARDEROBI 0.17 IN 0.26	mar.25	1:50	A4
1.1.6	SENZORNI SOBI	sep.25	1:50	A4
1.1.7	MIZA VODJE KUHINJE	sep.25	1:20	A4
1.1.8	MIZE V LABORATORIJU ČUDES	sep.25	1:20	A4
1.2	Oprema TLORIS PRITLIČJA	mar.25	1:100	830x297
1.2.1	GARDEROBA – OMARICE	jun.25	1:20	1150x520
1.2.2	GARDEROBA – KLOPI	jun.25	1:20	1150x520
1.2.3	IGRALNI KOMPLET - IGRALNICE 1, 8, 9, 12	jun.25	1:20	950x520
1.2.4	PROSTOR ZA INDIVIDUALNO DELO	jun.25	1:50	A3
1.2.5	GARDEROBA ZA ZAPOSLENE 1.27	jun.25	1:20	A3
1.2.6	HODNIK MED IGRALNICAMI PRITLIČJE	avg.25	1:20	600X360
1.2.7	POLICE V PROSTORU ZA ČISTILA	sep.25	1:20	A4
1.3	Oprema TLORIS NADSTROPJA	mar.25	1:100	830x297
1.3.2	SHEMA PISARNE 2.06 (TAJNICA)	jun.25	1:20	A3
1.3.3	SHEMA PISARNE 2.05 (RAVNATELJICA)	jun.25	1:20	A3
1.3.4	SHEMA PISARNE 2.03 (RAČ.IN KNJ.)	sep.25	1:20	560X297
1.3.5	PODEST V IGRALNICAH 9 IN 12	avg.25	1:20	660x360
1.3.6	PODESTI IN OBLOGE V IGRALNICAH	avg.25	1:20	910X430
1.3.7	HIŠKE V IGRALNICAH 10 IN 11	jun.25	1:20	530x297
1.3.8	JEDILNICA - ZIMSKI VRT	okt.25	1:20	660x360
1.3.9	HODNIK MED IGRALNICAMI 1. NAD.	avg.25	1:20	840X297
1.3.10	ZBORNICA	okt.25	1:20	765X297
1.3.11	UMIVALNIK 1. NAD.	mar.25	1:20	A3
1.3.12	SHRAMBI ŠPORTNIH PRIPOMOČKOV	okt.25	1:20	840x297
1.3.13	PRAKTIKABEL ZA ODER	sep.25	1:20	A4
1.3.14	OGLASNE DESKE	mar.26	1:20	A3
1.3.15	DODATNI PROSTOR	avg.25	1:20	A4
1.3.16	LOPA - OPREMA			



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0.0 = 291.55 m.n.v.

TLORIS KLETI NAČRT OPREME

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
iz projekta:
AD 233 - PZI
riša:
TLORIS KLETI, M 1:100
ovpi op:
Mina Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
marec 2025

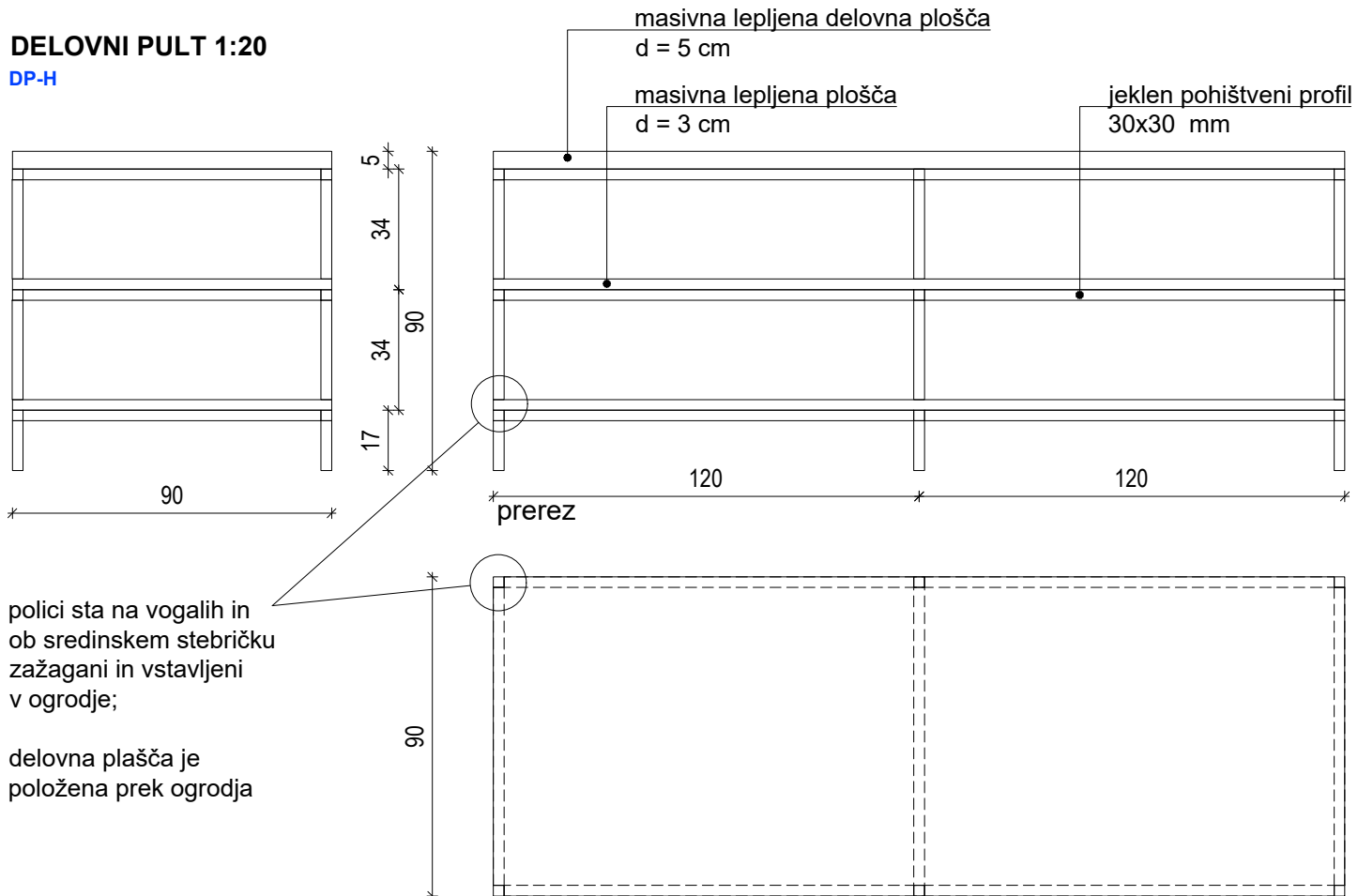


KLET – KONZOLNE POLICE

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

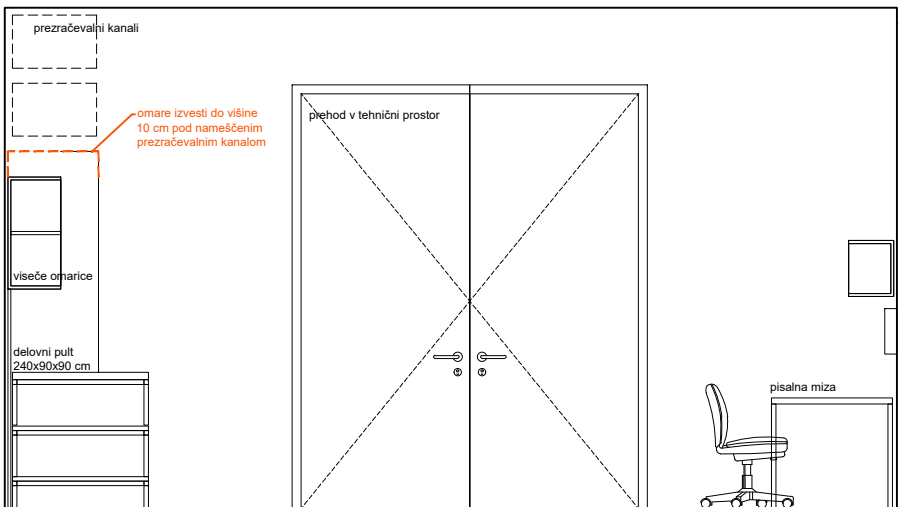
št. projekta:
AD 233 - PZI
KLET – KONZOLNE POLICE, M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
junij 2025

DELOVNI PULT 1:20
DP-H

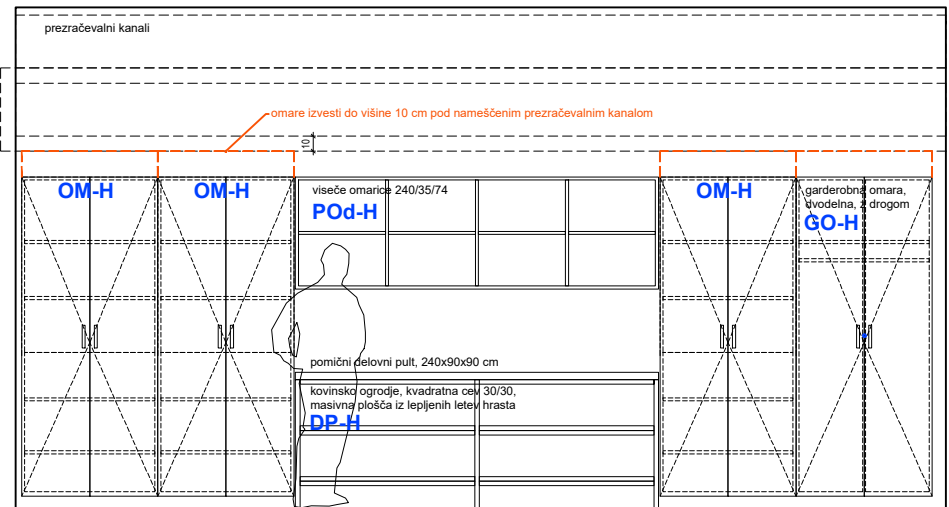


polici sta na vogalih in ob sredinskem stebričku zažagani in vstavljeni v ogrodje;

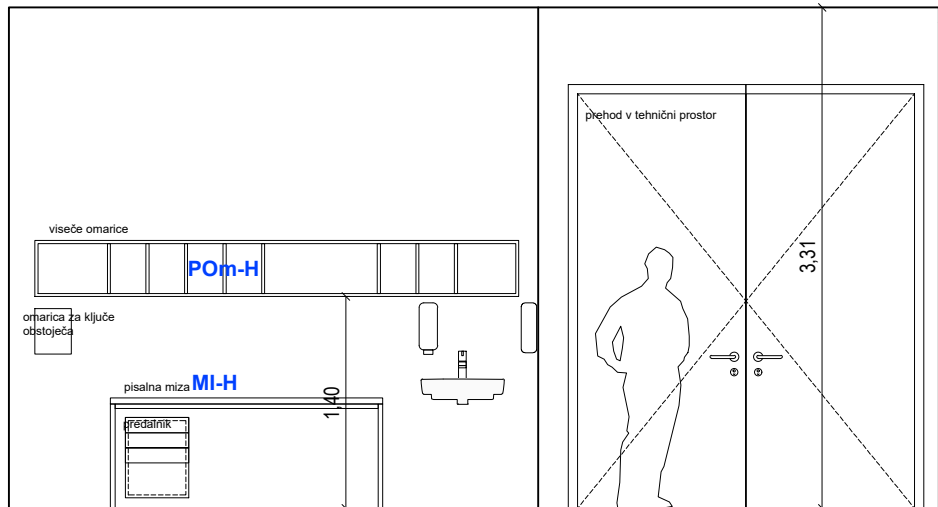
delovna plašča je položena prek ogrodja



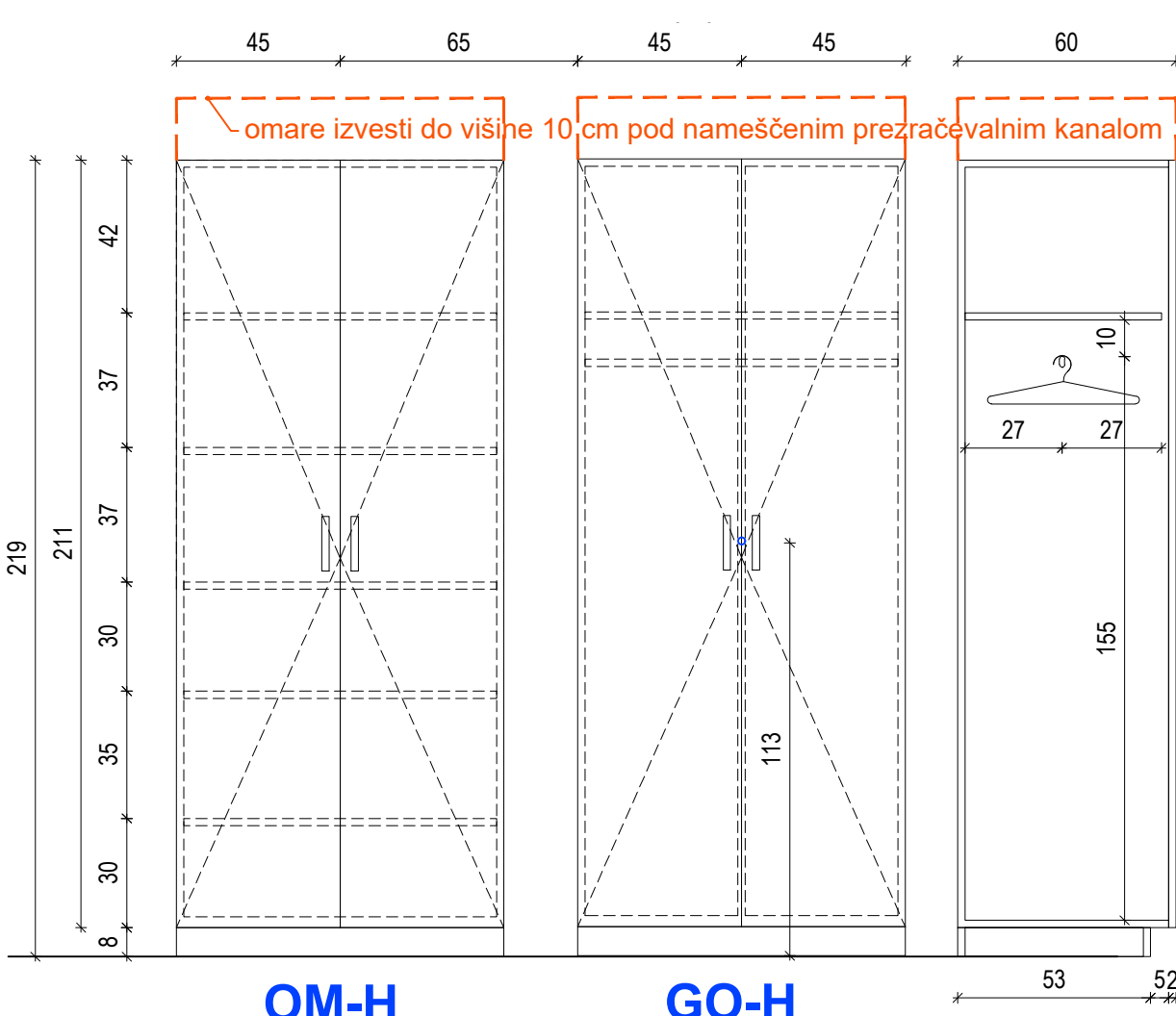
POGLED 3



POGLED 2



POGLED 1

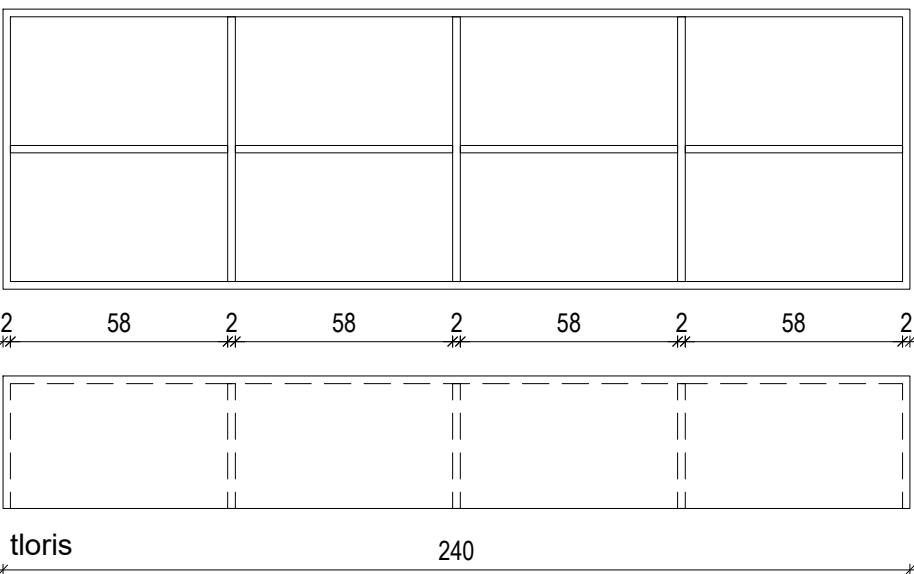


OM-H

GO-H

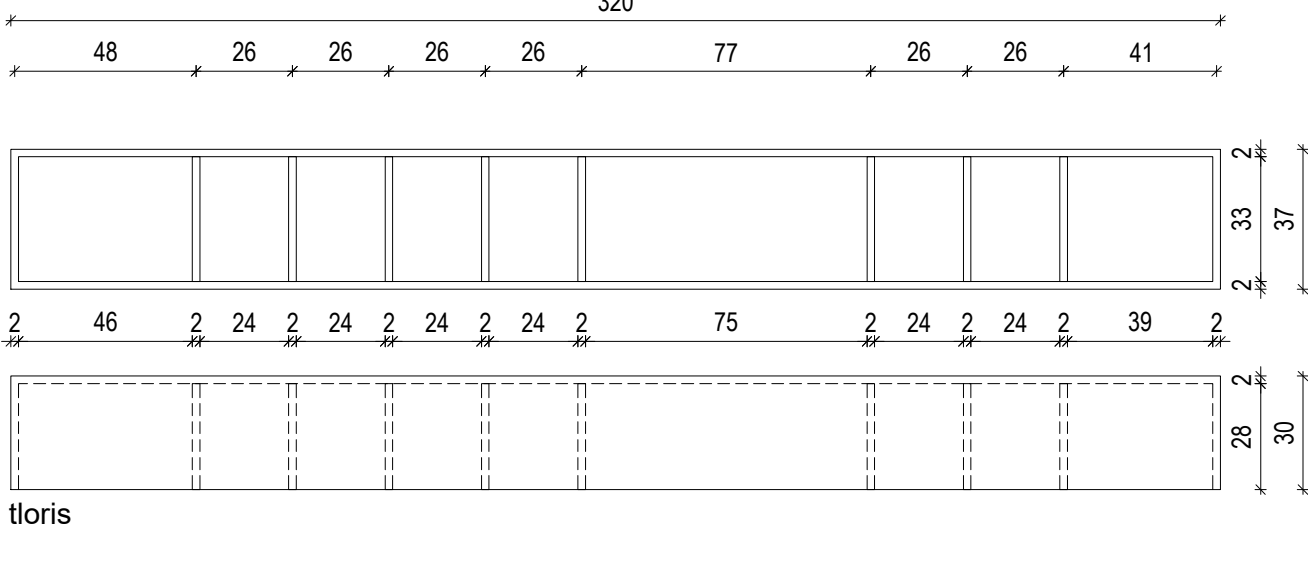
OMARA S POLICAMI / GARDEROBNA OMARA 1:20
OM-H, GO-H

police nad delovnim pultom - pogled

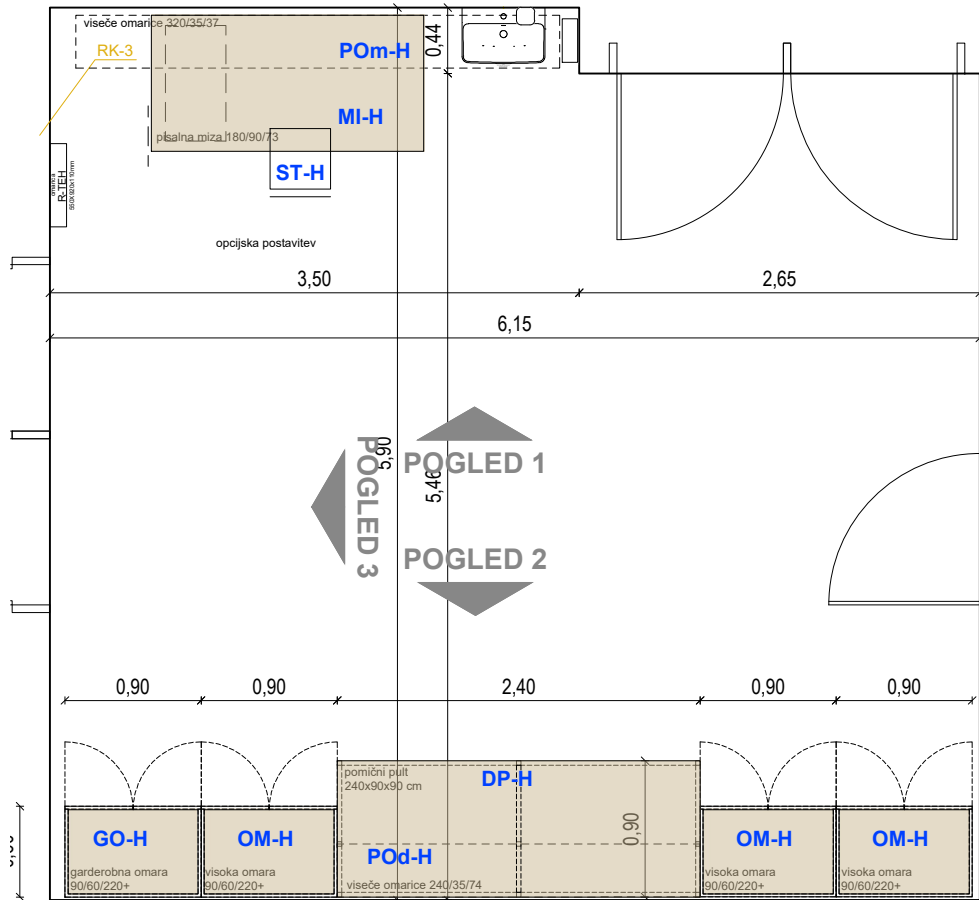


POLICE 1:20
POd-H

police nad pisalno mizo - pogled



POLICE 1:20
POm-H

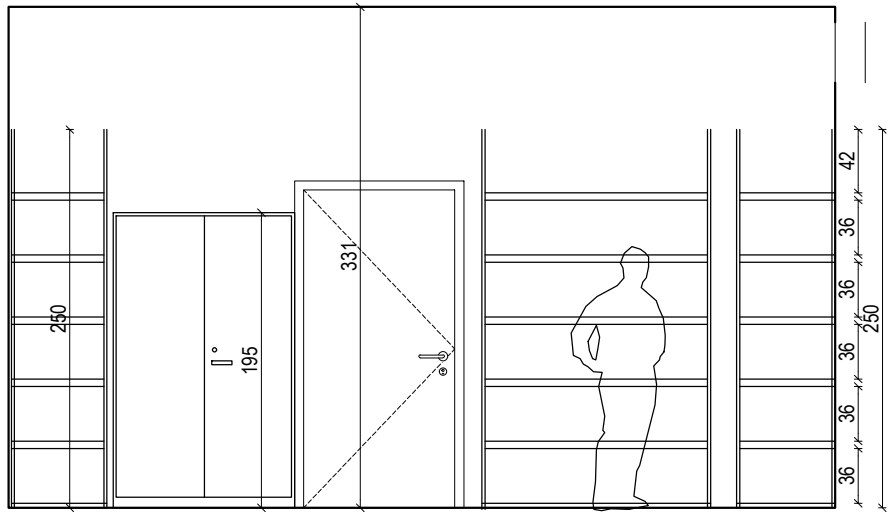


TLORIS DELAVNICE - OPREMA

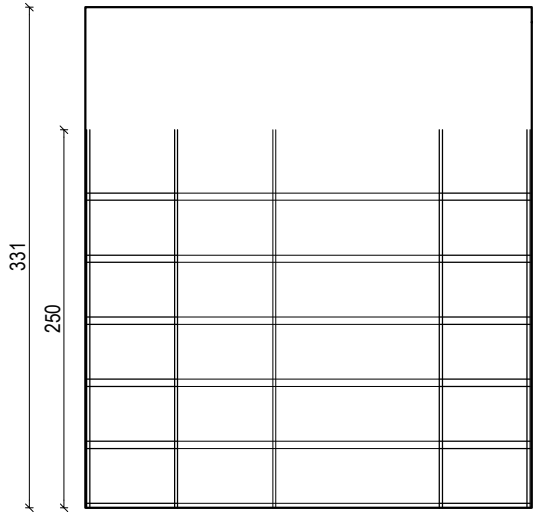
VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

DELAVNICA

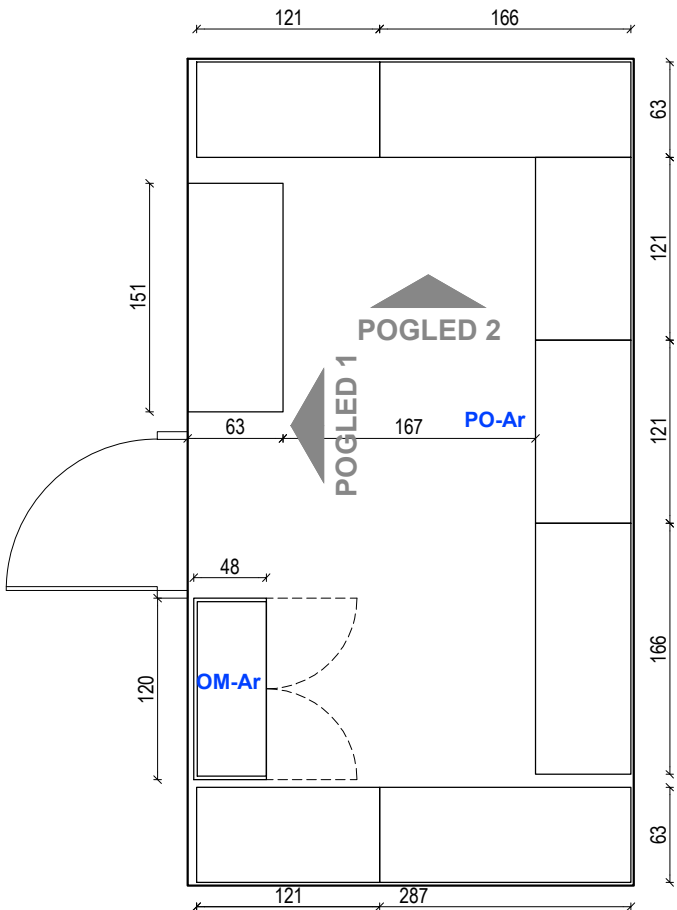
investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
DELAVNICA, M 1:50, 1:20
OVPI/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
marec 2025



POGLED 1



POGLED 2



TLORIS

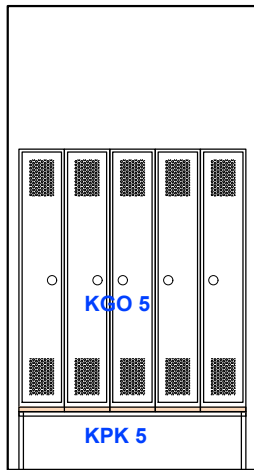
ARHIV V1
dolžina polic 25,8 m

S ⊖

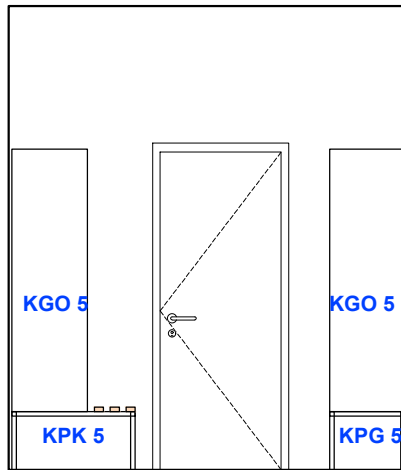
VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

ARHIV

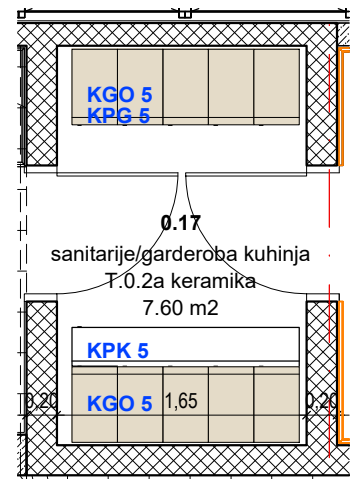
investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
ARHIV, M 1:50
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
marec 2025



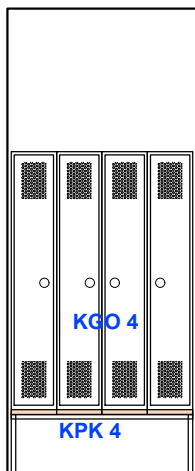
POGLED 2



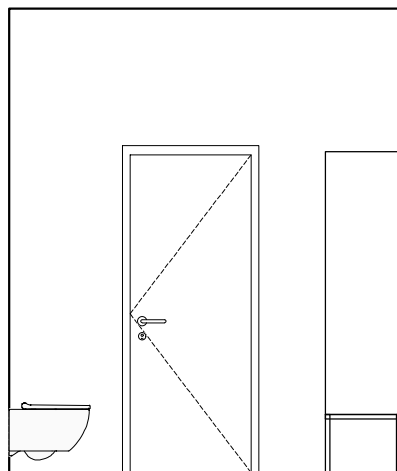
POGLED 2



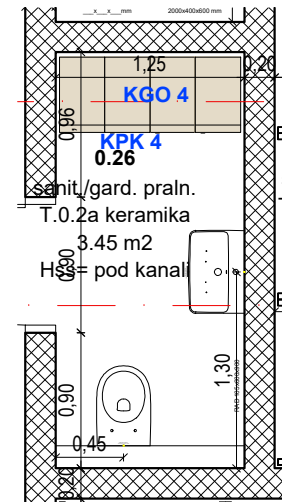
TLORIS GARDEROBE 0.17



POGLED 2



POGLED 2



TLORIS GARDEROBE 0.26

VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:

± 0,0 = 291,55 m.n.v.

GARDEROBI 0.17 in 0.26

Legenda:

Kovinske garderobne omarice s klopjo in brez klopj,
kot npr. KAISERKRAFT Evolo PLUS

KGO 5	kovinska garderobna omara, š = 5x30 = 150cm 2 kosa
KPK 5	kovinsko podnožje s klopjo za petdelno omaro 1 kos
KPG 5	kovinsko podnožje za petdelno omaro 1 kos
KGO 4	kovinska garderobna omara, š = 4x30 = 120cm 1 kos
KPK 4	kovinsko podnožje s klopjo za štiridelno omaro 1 kos

investitor:

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:

Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:

Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:

AD 233 - PZI

risba:

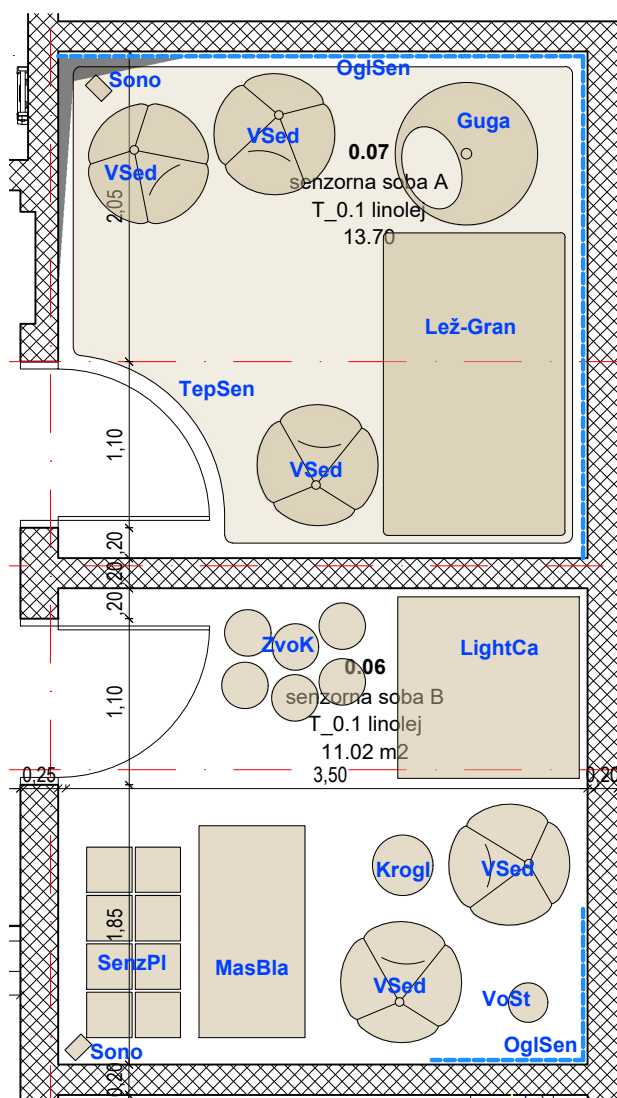
GARDEROBA 0.17, M 1:50

OVPI/OP:

Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:

marec 2025



TLORIS 1:50

Legenda:

Sono	wi-fi zvočnik Sonos (IKEA)
VSed	vreča za sedenje
OglSen	ogledalo v senzorni sobi - celostensko
Guga	gugalni sedež, obešen s stropa
Lež-Gran	Ležišče polnjeno z granulami
TepSen	Preproga za senzorno sobo (po meri)
ZvoK	zvočni koraki (blazinicice za stopanje z zvočnimi efekti)
LightCa	Light Carpet (svetlobna preproga)
Krogl	krogla razpoložnja (barvna svetloba)
VoSt	vodni stolp 150 cm
MasBla	masažna blazina
SenzPI	senzorne plošče
UV	UV svetloba (črna luč)

VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:

± 0,0 = 291,55 m.n.v.

SENZORNI SOBI

investitor:

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:

Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:

Vrtec Trnovo - Enota Karunova,

Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:

AD 233 - PZI

risba:

ARHIV, M 1:50

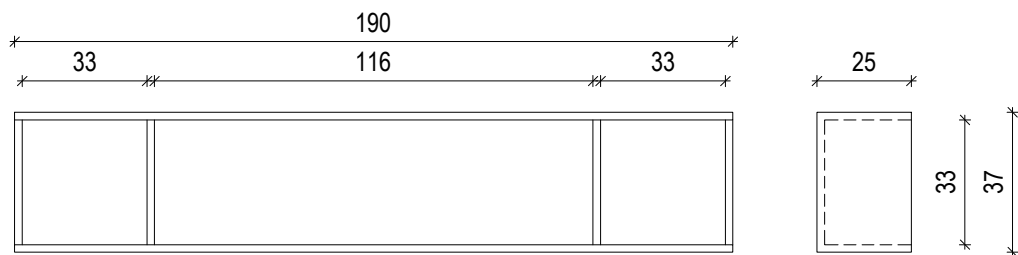
OVP/ OP:

Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:

september 2025

list_1.1.6

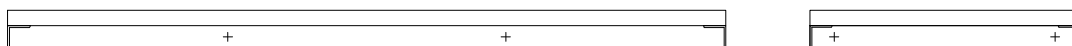


Pogled

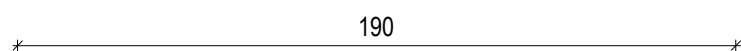
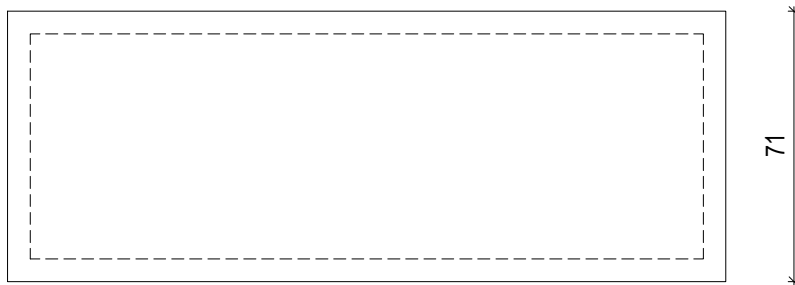


Tloris 1:20

Stenski regal nad mizo
Višina spodnjega roba regala je 125 cm



Pogled



Tloris 1:20

Miza na jeklenih L profilih
Višina mize je 73 cm

MIZA VODJE KUHINJE

investitor:

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:

Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:

Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:

AD 233 - PZI

risba:

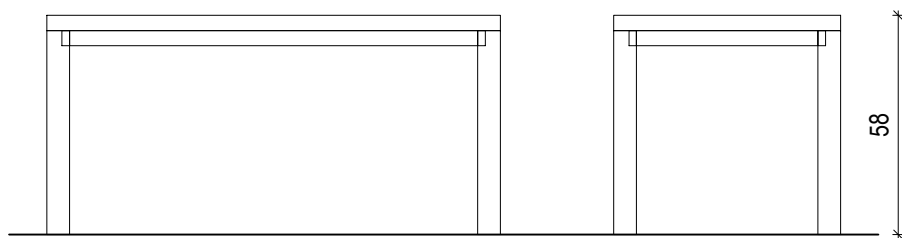
MIZA VODJE KUHINJE, M 1:20

OVP/ OP:

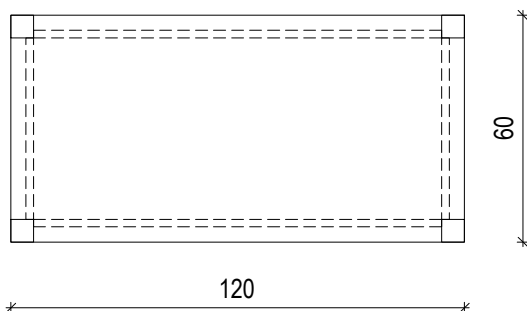
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:

september 2025



Pogled



Tloris 1:20

O-MD1

Miza z ultrapas površino na lesenih masivnih nogah

MIZE V LABORATORIJU ČUDES

investitor:

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:

Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:

Vrtec Trnovo - Enota Karunova,

Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:

AD 233 - PZI

risba:

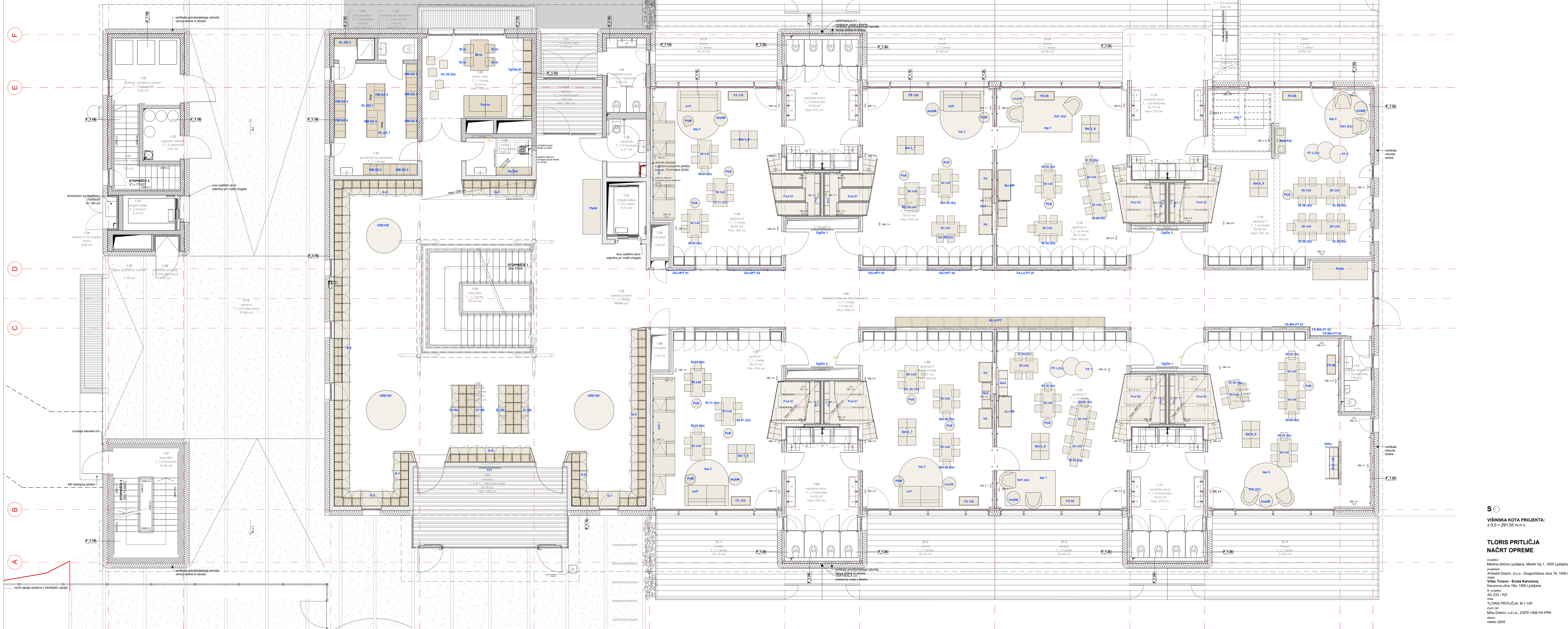
MIZE V LABORATORIJU ČUDES, M 1:20

OVP/ OP:

Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:

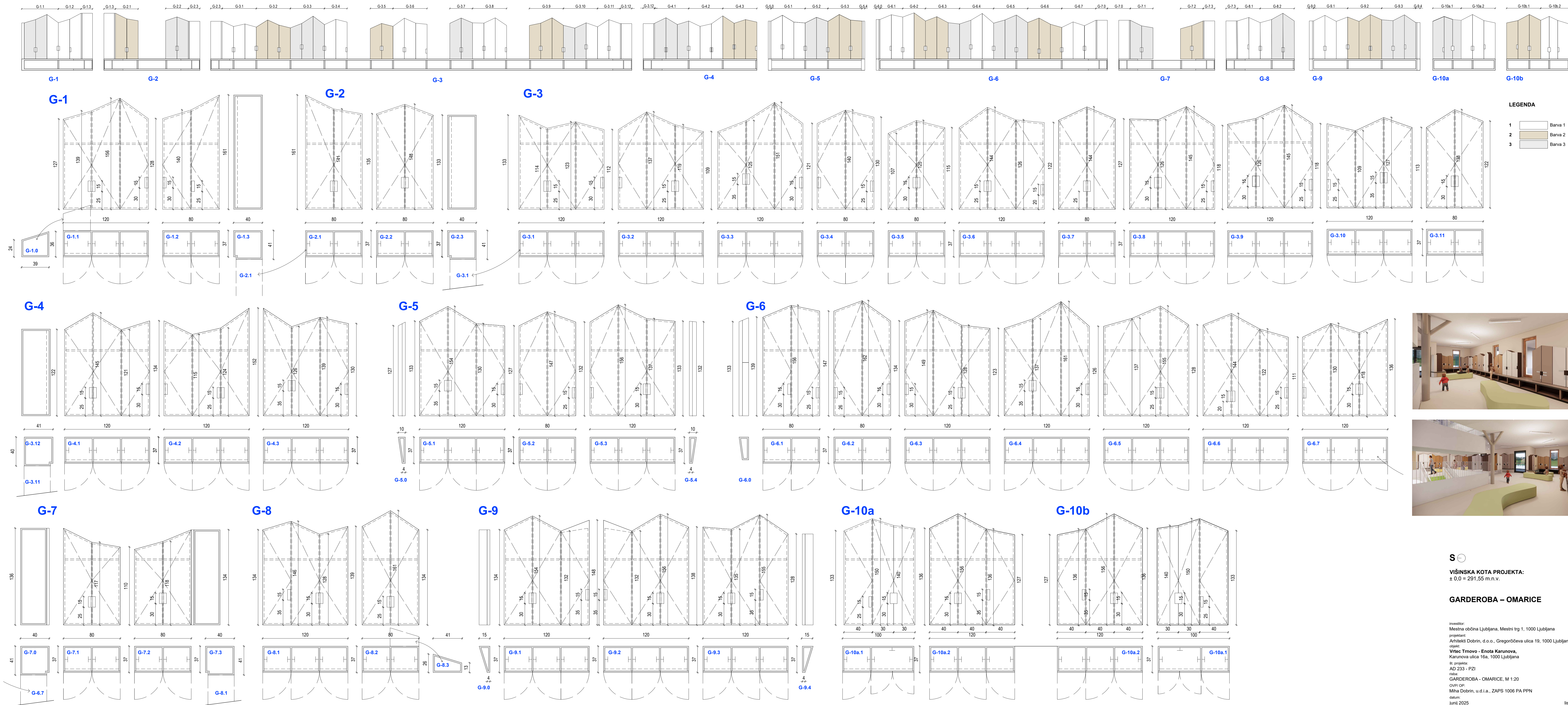
september 2025



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0.0 = 291.55 m.n.v.

**TLORIS PRITILČJA
NAČRT OPREME**

investor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektor:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
opisni:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
Arh. projekt:
AD 233 - P2
noba:
TLORIS PRITILČJA, M 1:100
OVP: OP
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
marec 2025

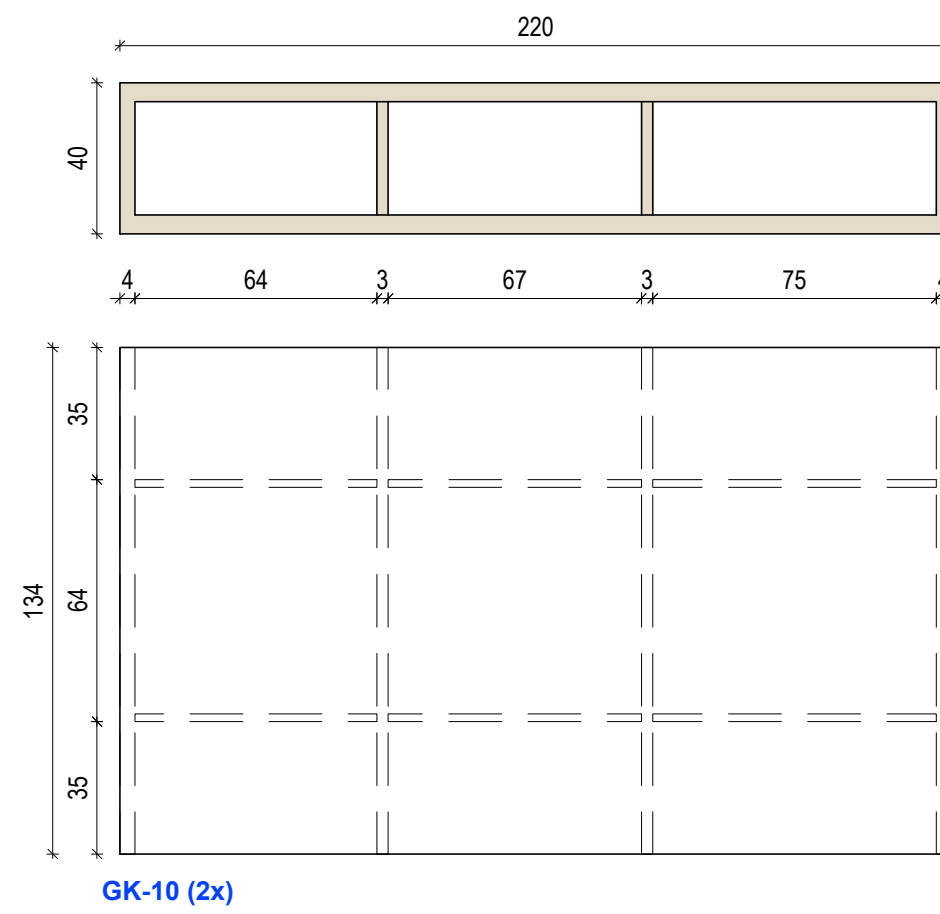
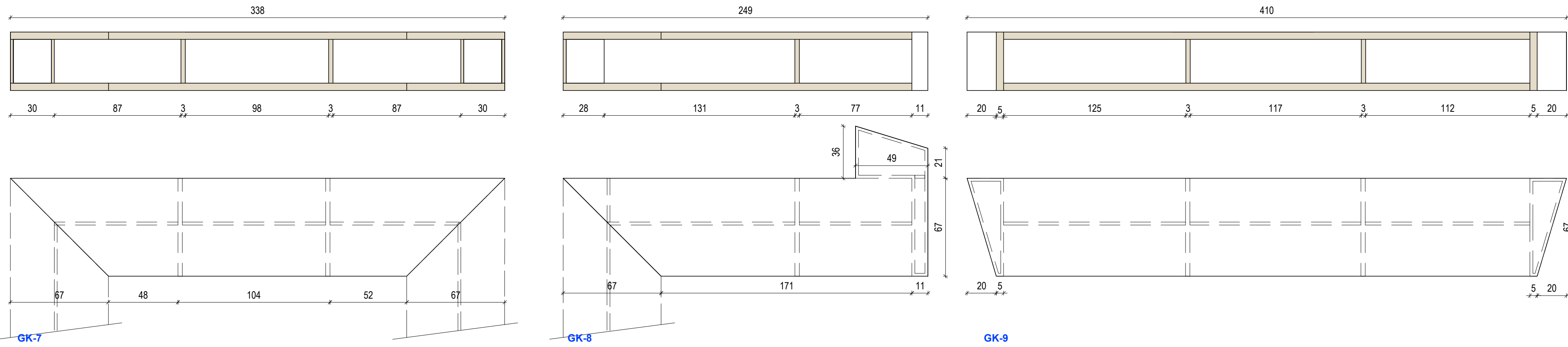
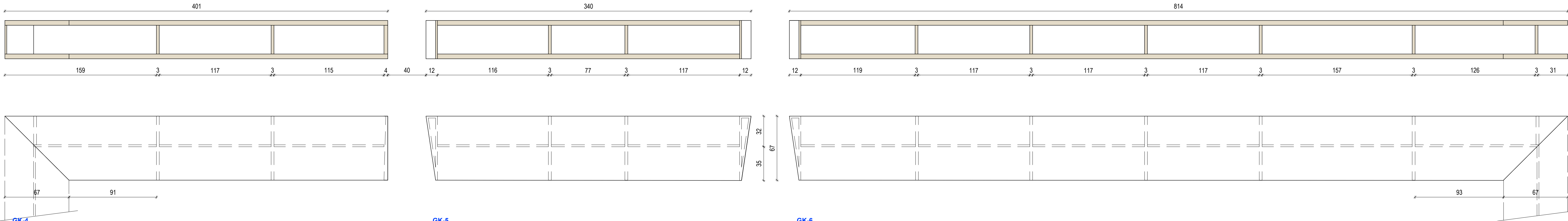
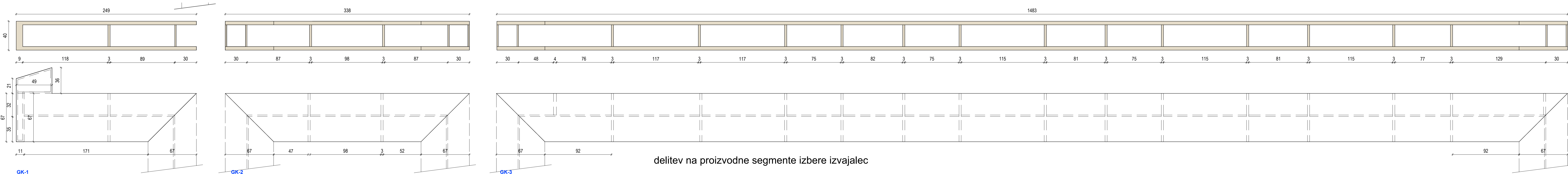
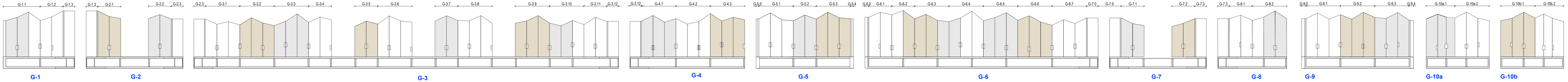


S

VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

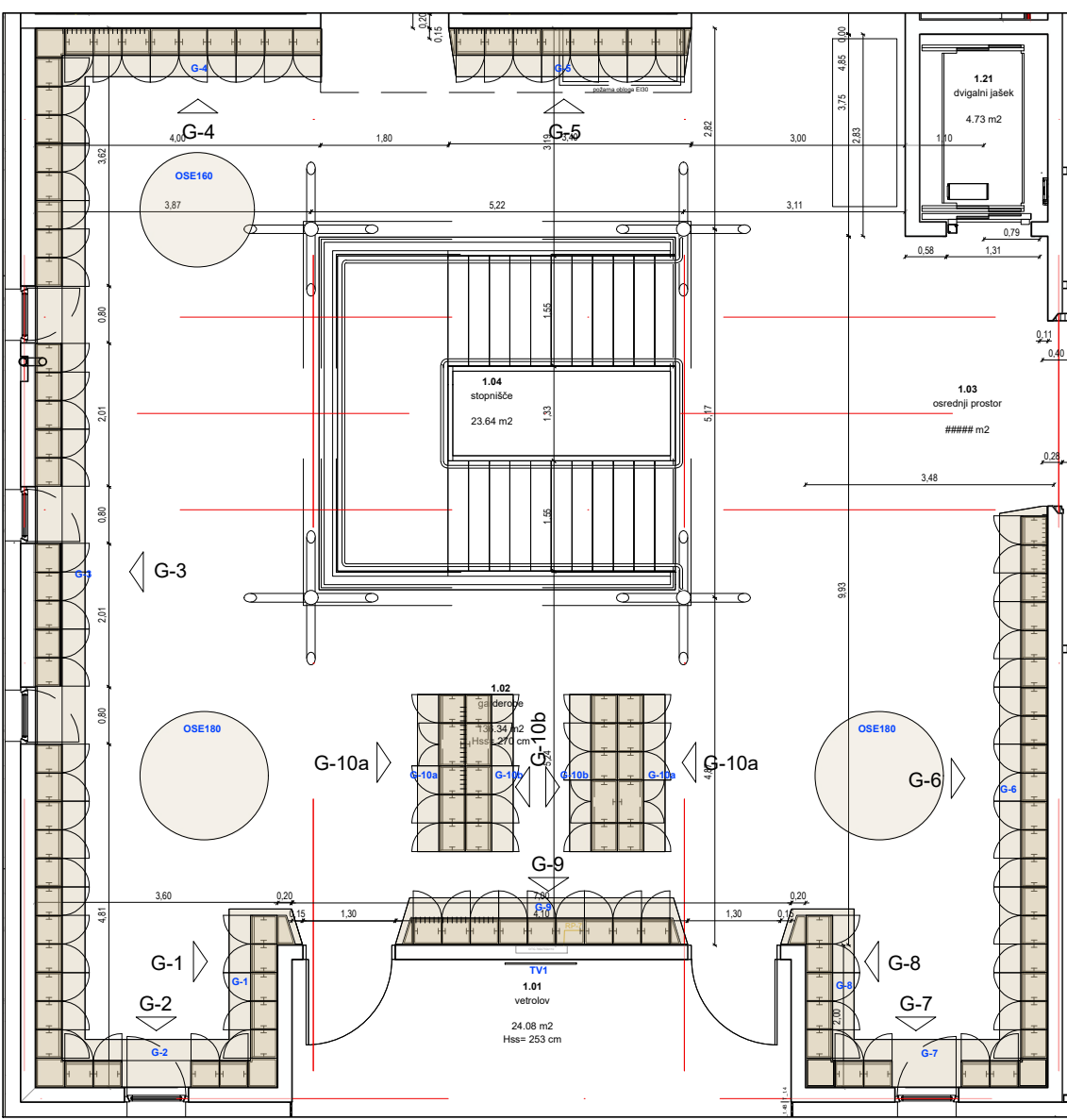
GARDEROBA – OMARICE

Investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
Projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
Objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
Št. projekta:
AD 233 - PZI
Izdelal:
GARDEROBA - OMARICE, M 1:20
OVPI/OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
junij 2025



LEGENDA

- 1 Barva 1
- 2 Barva 2
- 3 Barva 3



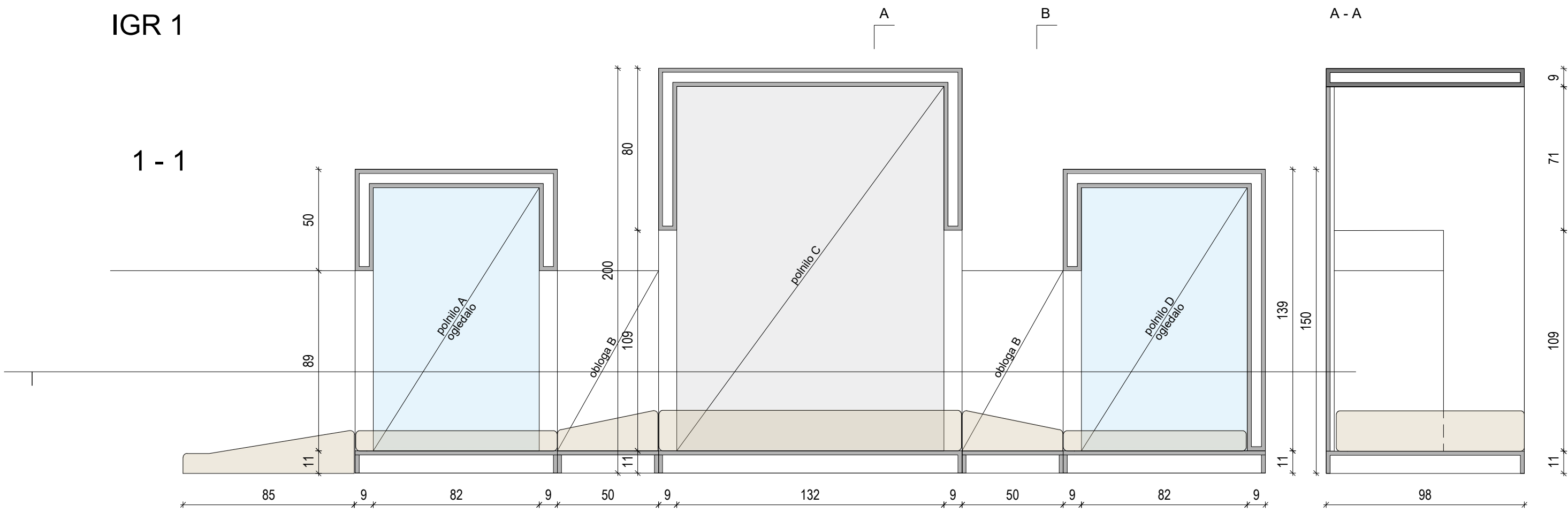
VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

GARDEROBA – KLOPI

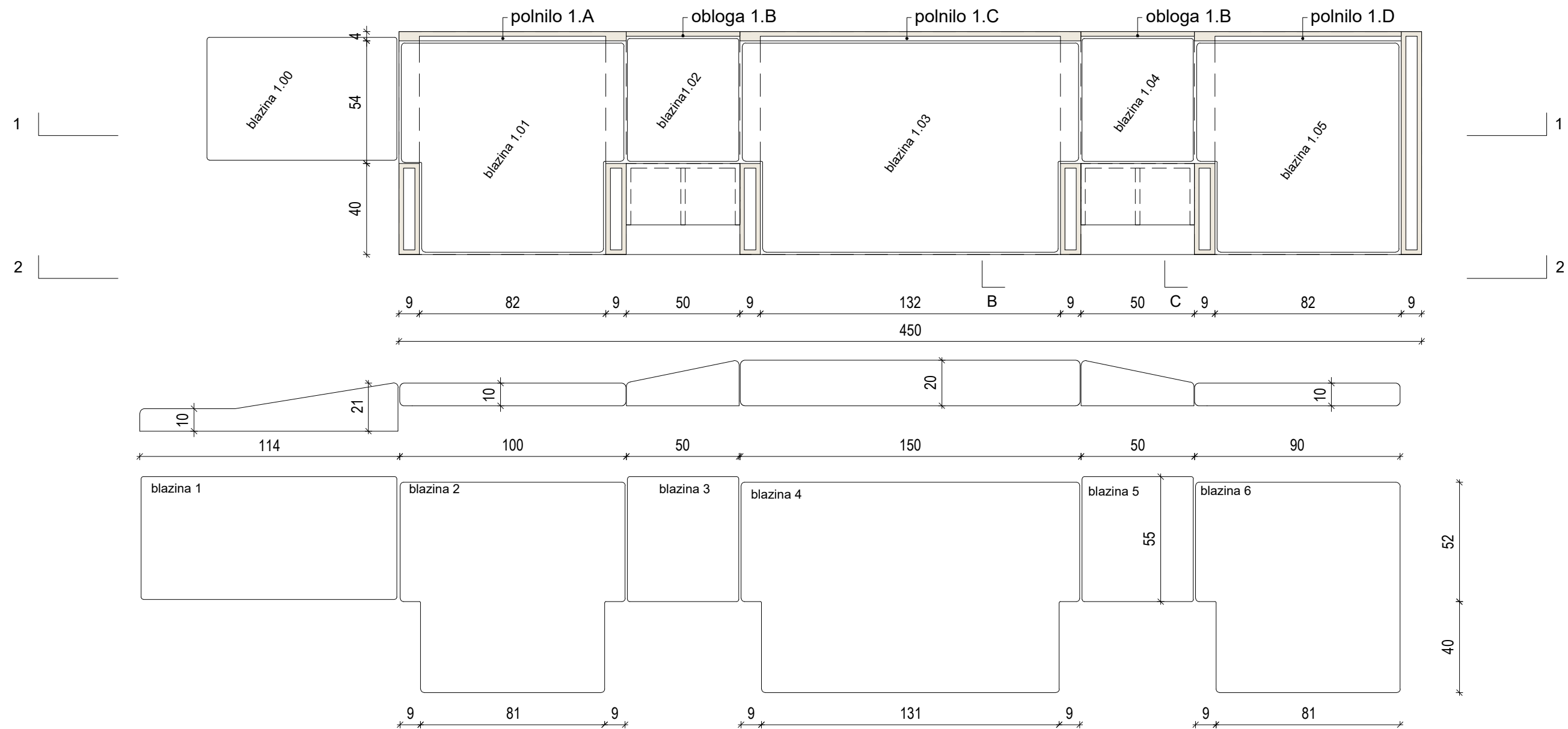
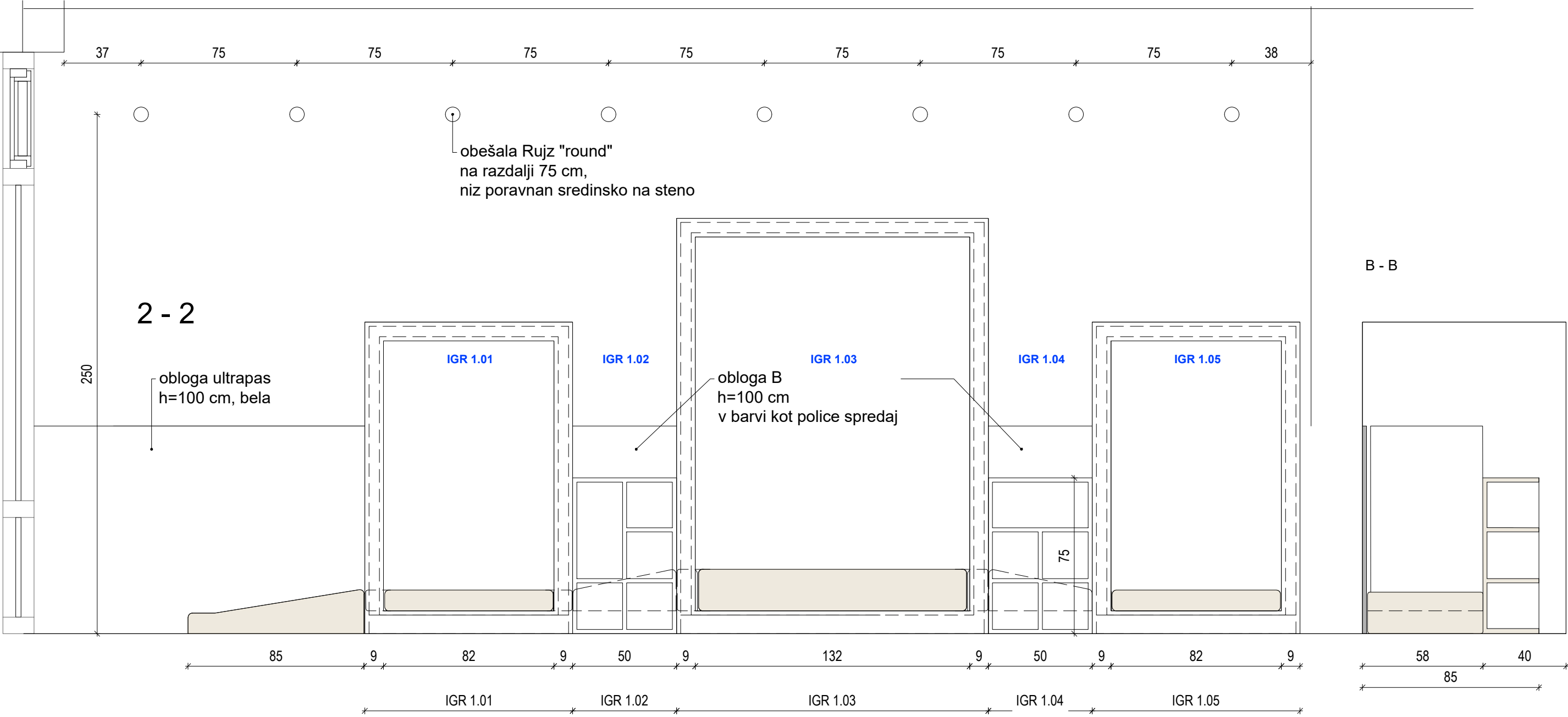
investor: Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant: Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt: Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta: AD 233 - PZI
GARDEROBA – KLOPI, M 1:20
ovpi/op: Milica Dobrin, u.d.l.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum: junij 2025

IGR 1

1 - 1



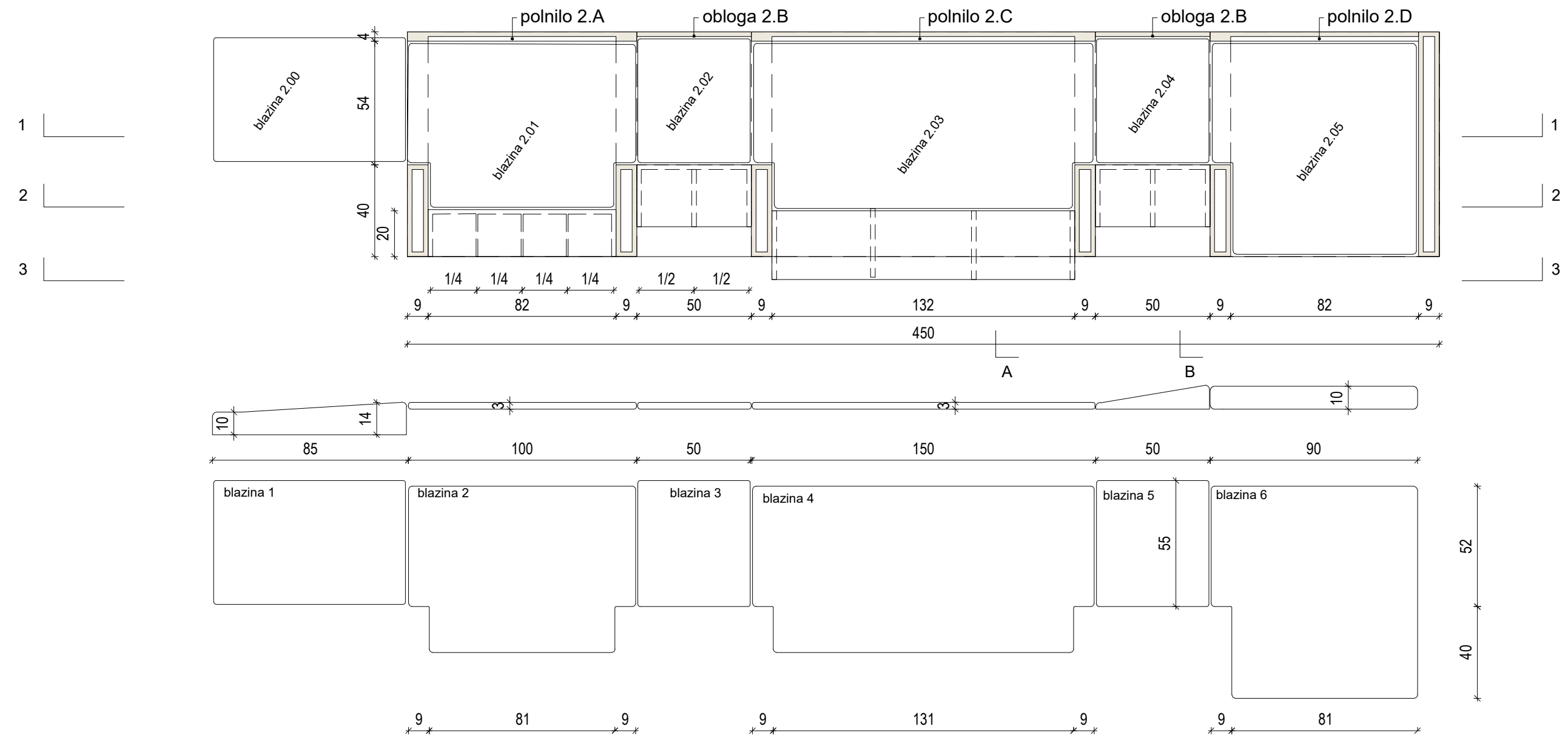
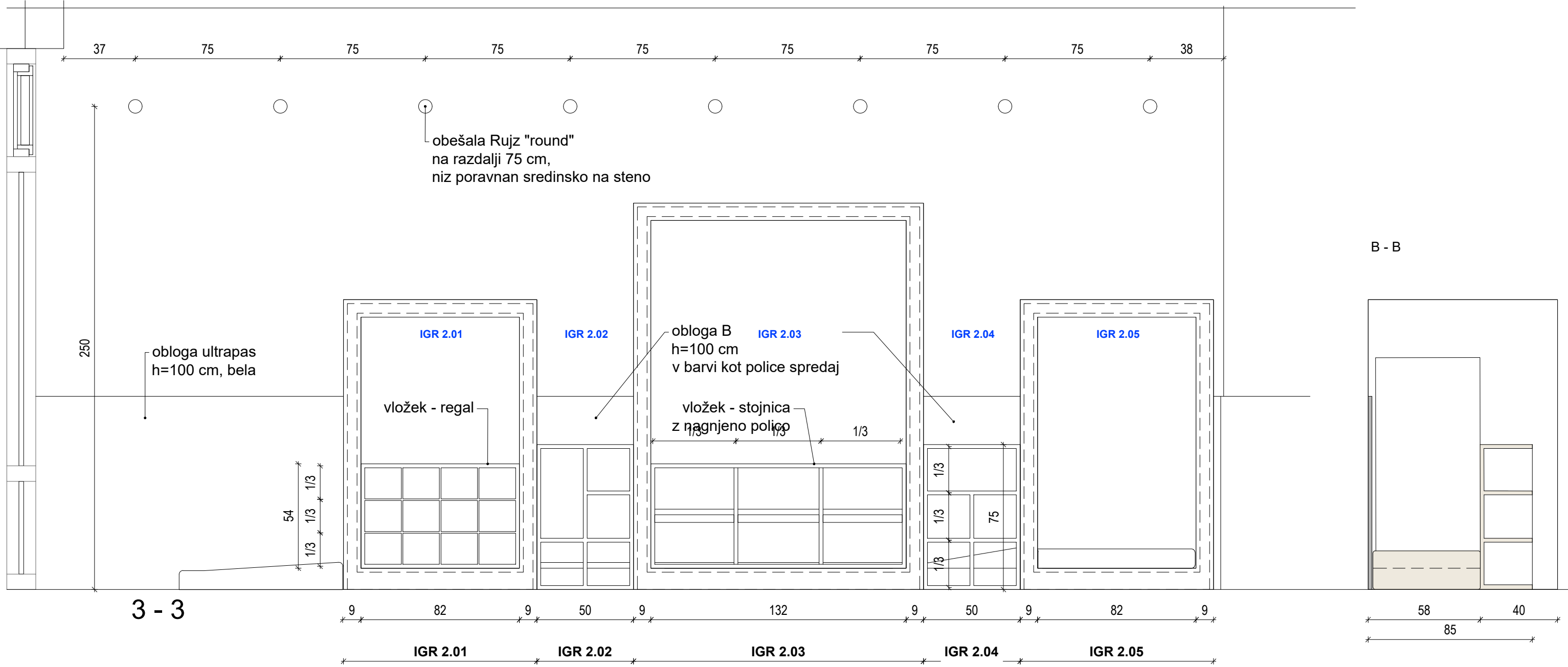
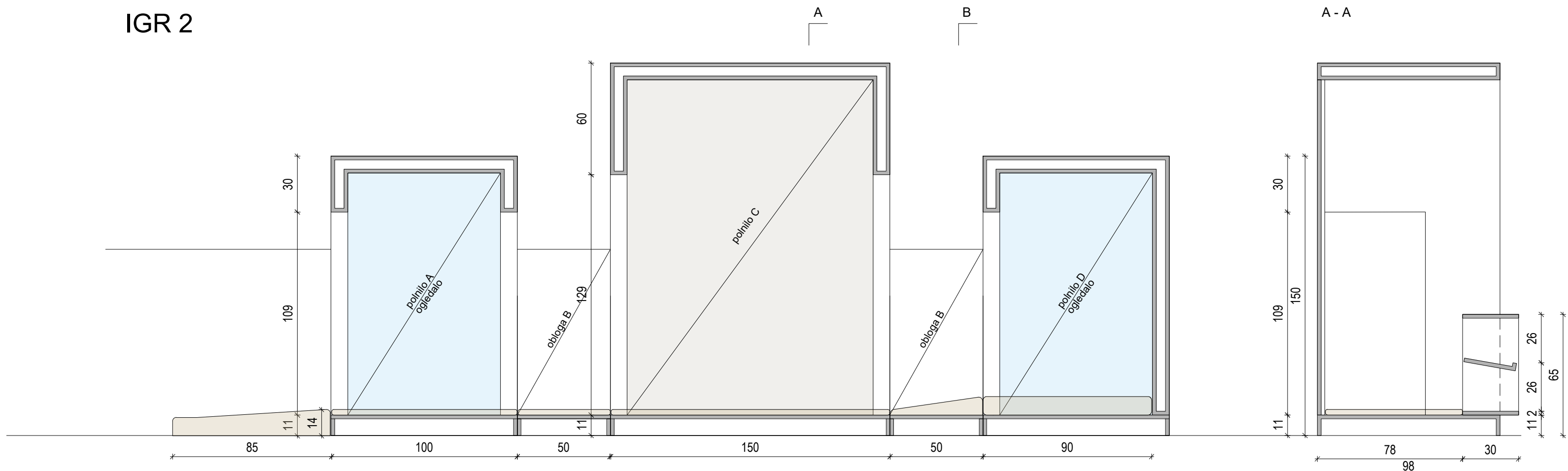
2 - 2



IGR 1a ZRCALNO

IGR 2

3 - 3



IGR 2a ZRCALNO



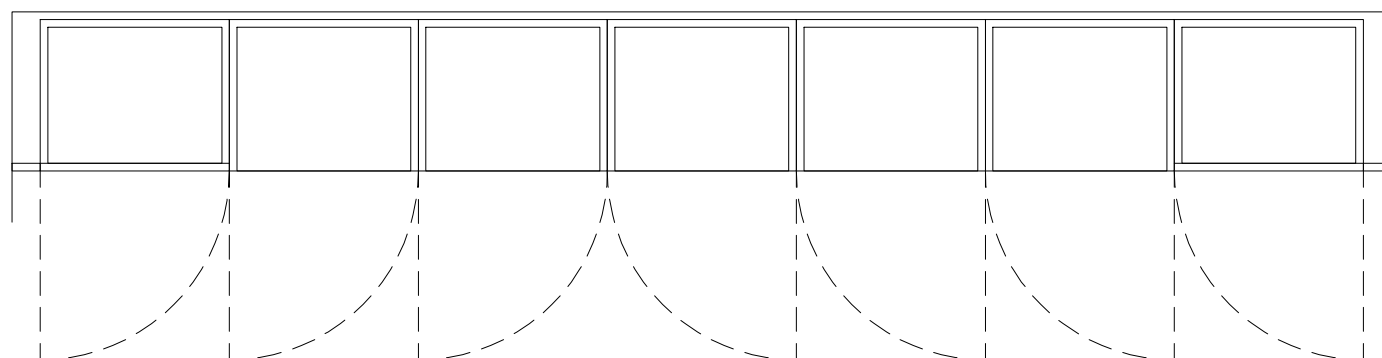
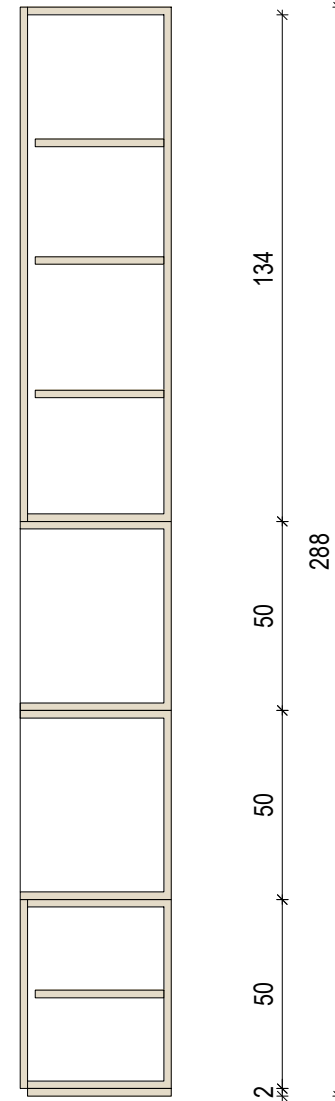
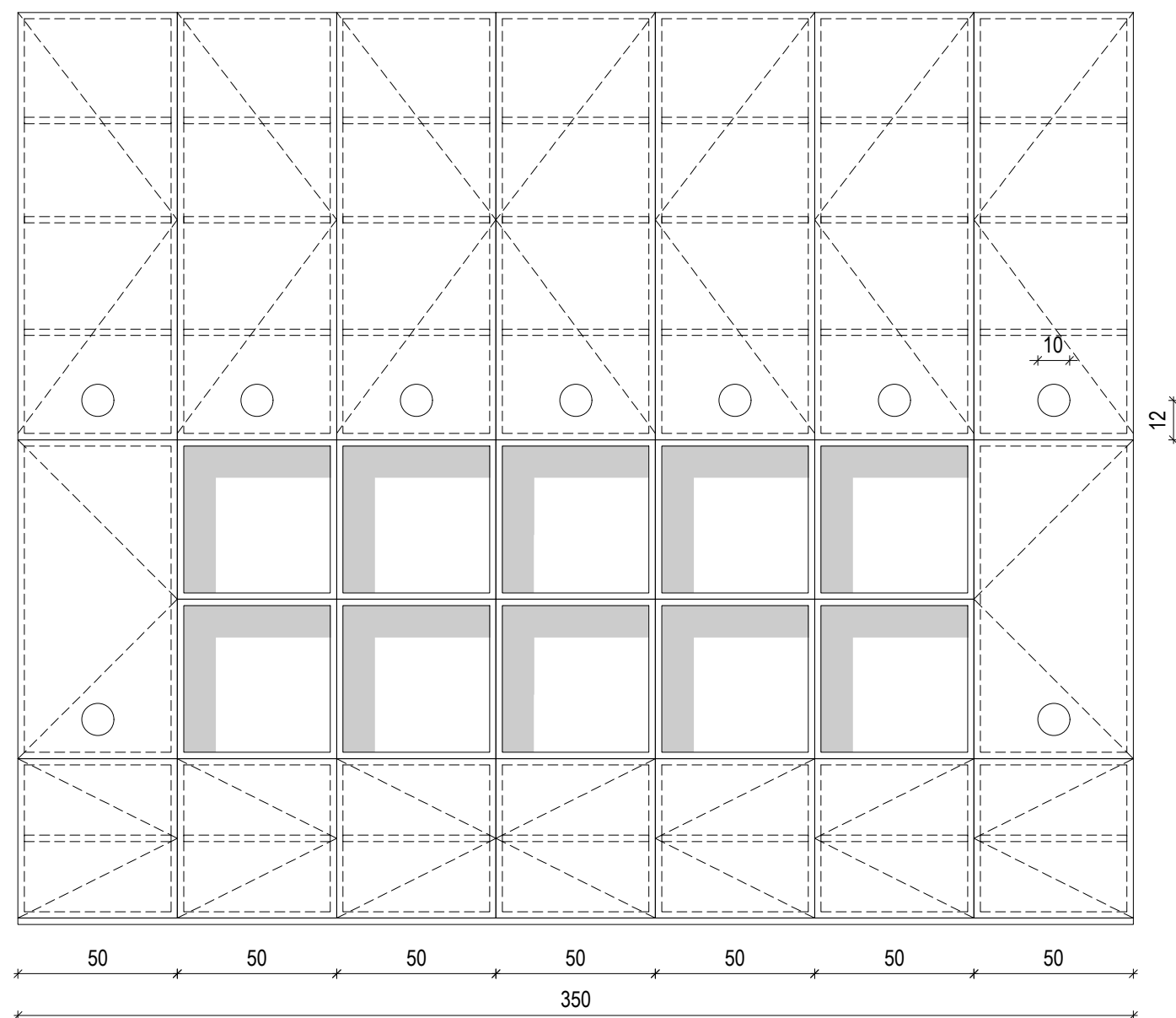
IGR 1



IGR 2

IGRALNI KOMPLET
IGRALNICE 1, 8, 9 IN 12

Investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
st. projekta:
AD 233 - PZI
IGRALNI KOMPLET - IGRALNICE 1, 8, 9, 12, M 1:20
OVPI/OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
junij 2025



VGRADNA OMARA 1:20

VgOm-ID



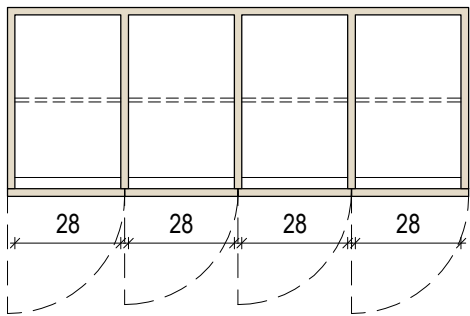
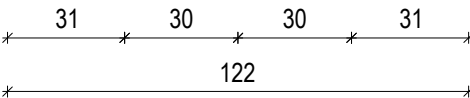
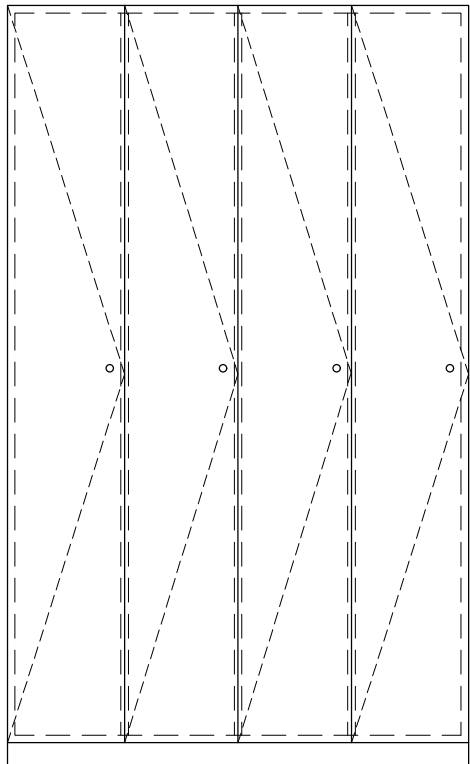
VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

PROSTOR ZA INDIVIDUALNO DELO vgradna omara

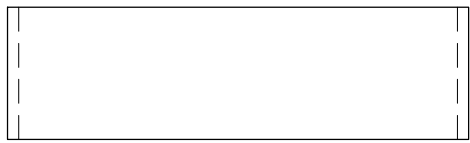
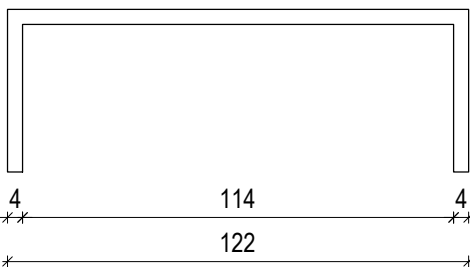
investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
PROSTOR ZA INDIVIDUALNO DELO 2.06, M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
junij 2025

GARDEROBNE OMARICE 1:20

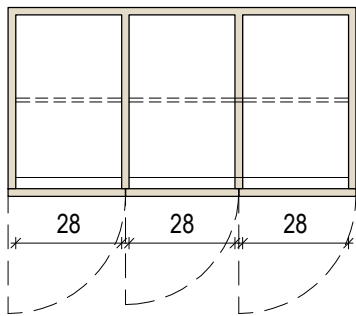
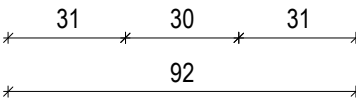
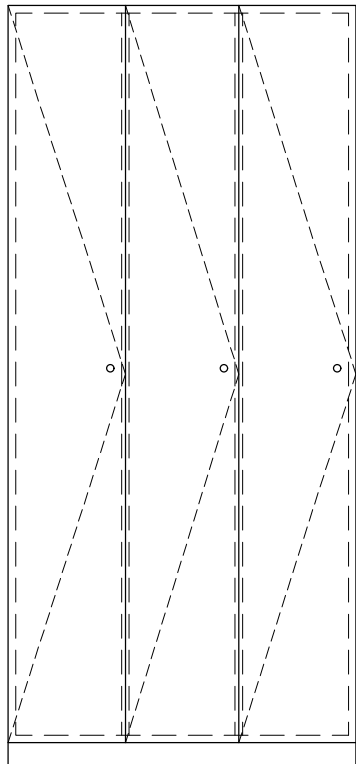
OM-GZ 4



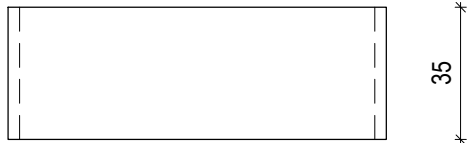
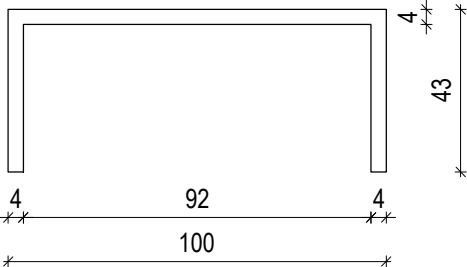
klop v garderobi (2x)
KL-GZ 1



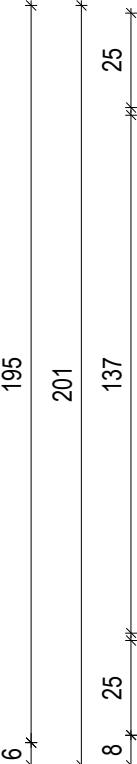
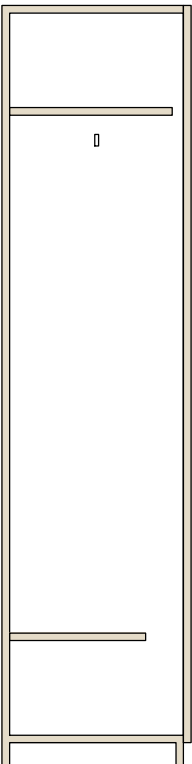
OM-GZ 3



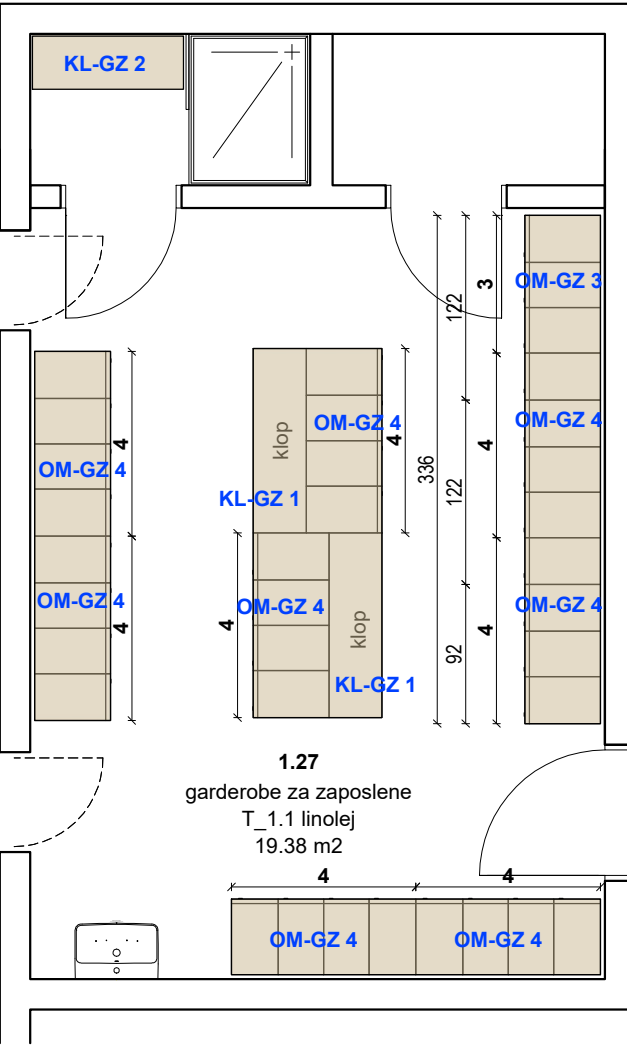
klop pri tuš kabini
KL-GZ 2



prerez



TLORIS GARDEROBE 1:50



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

GARDEROBA ZA ZAPOSLENE 1.27

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

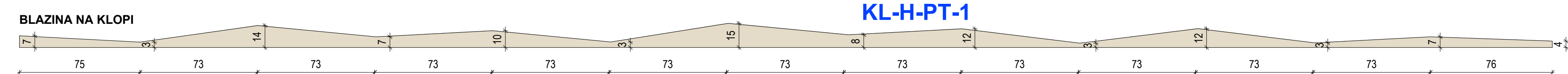
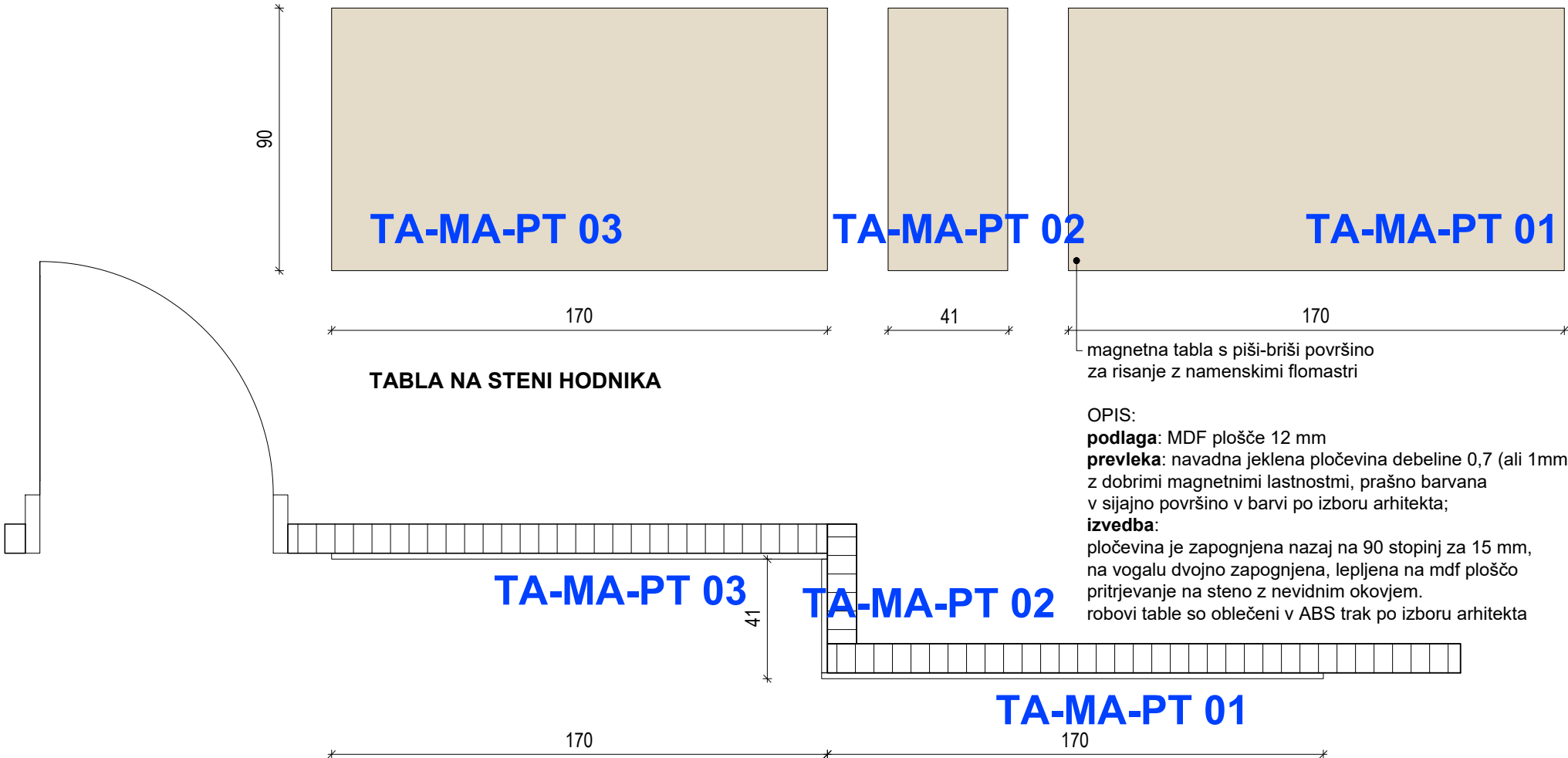
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:
AD 233 - PZI

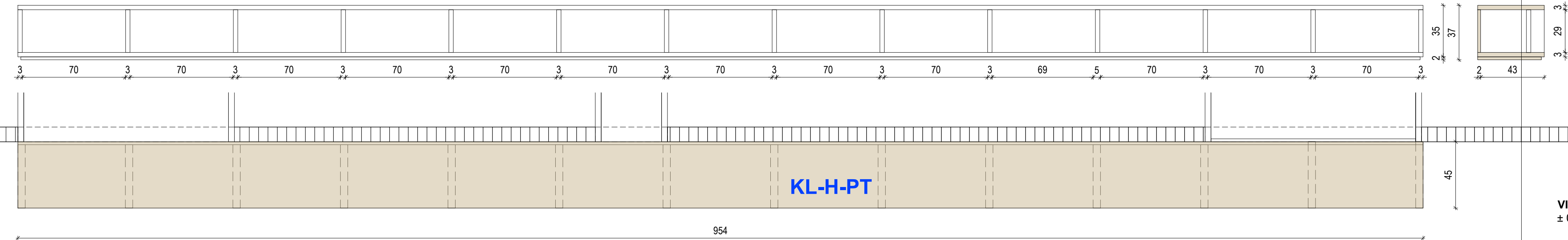
risba:
GARDEROBA ZA ZAPOSLENE 1.27, M 1:50

OV/P/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

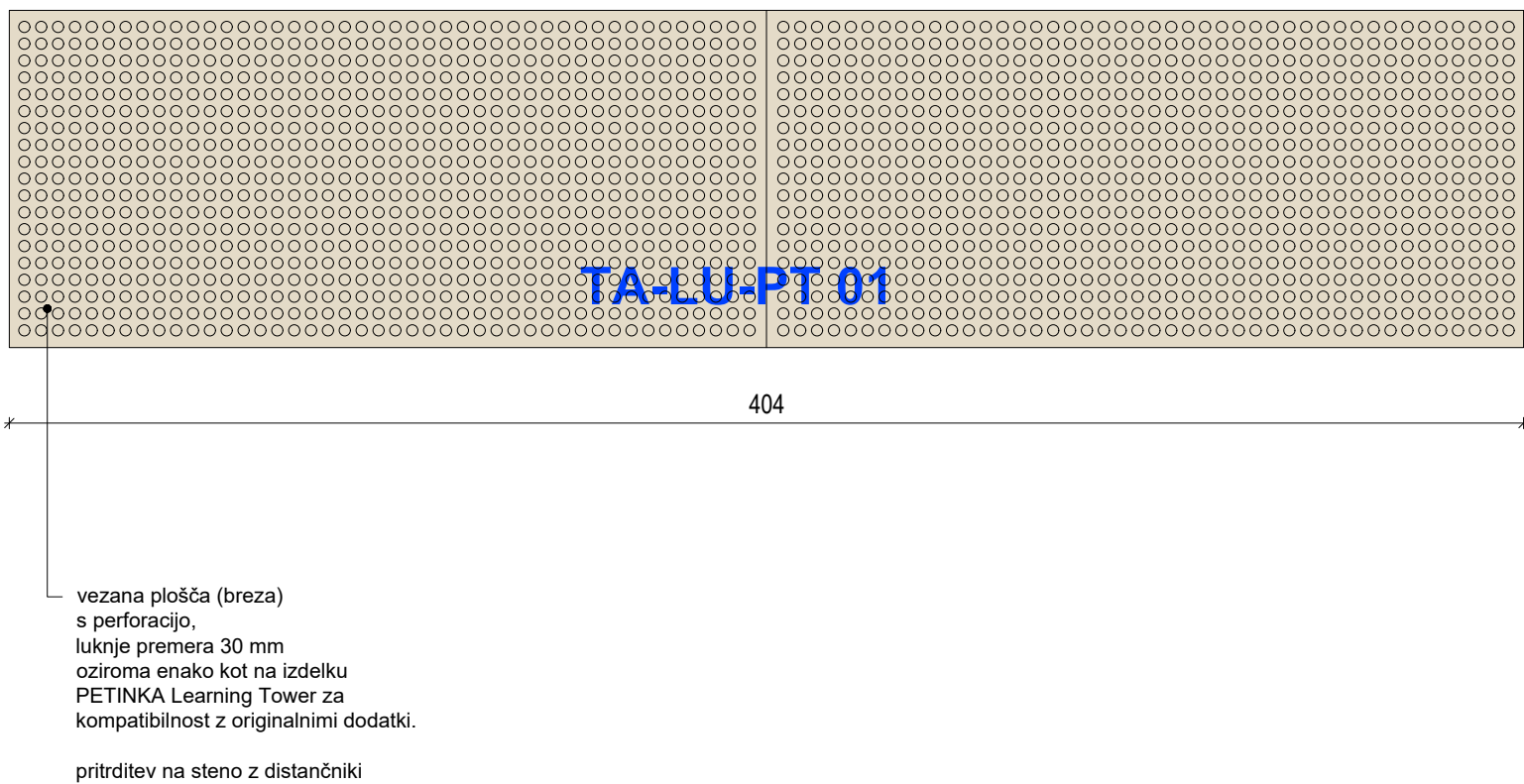
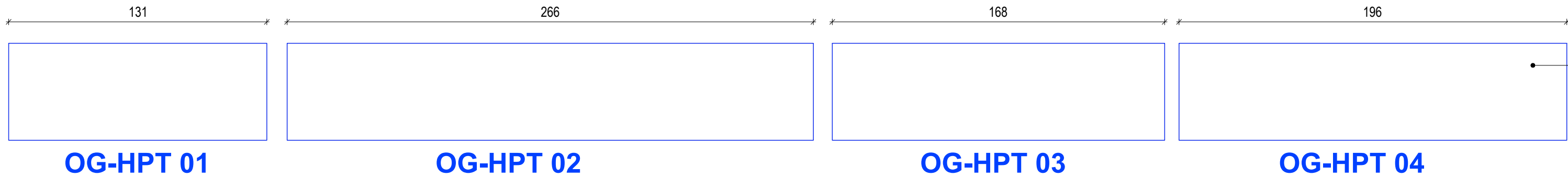
datum:
junij 2025



POGLED 1:20



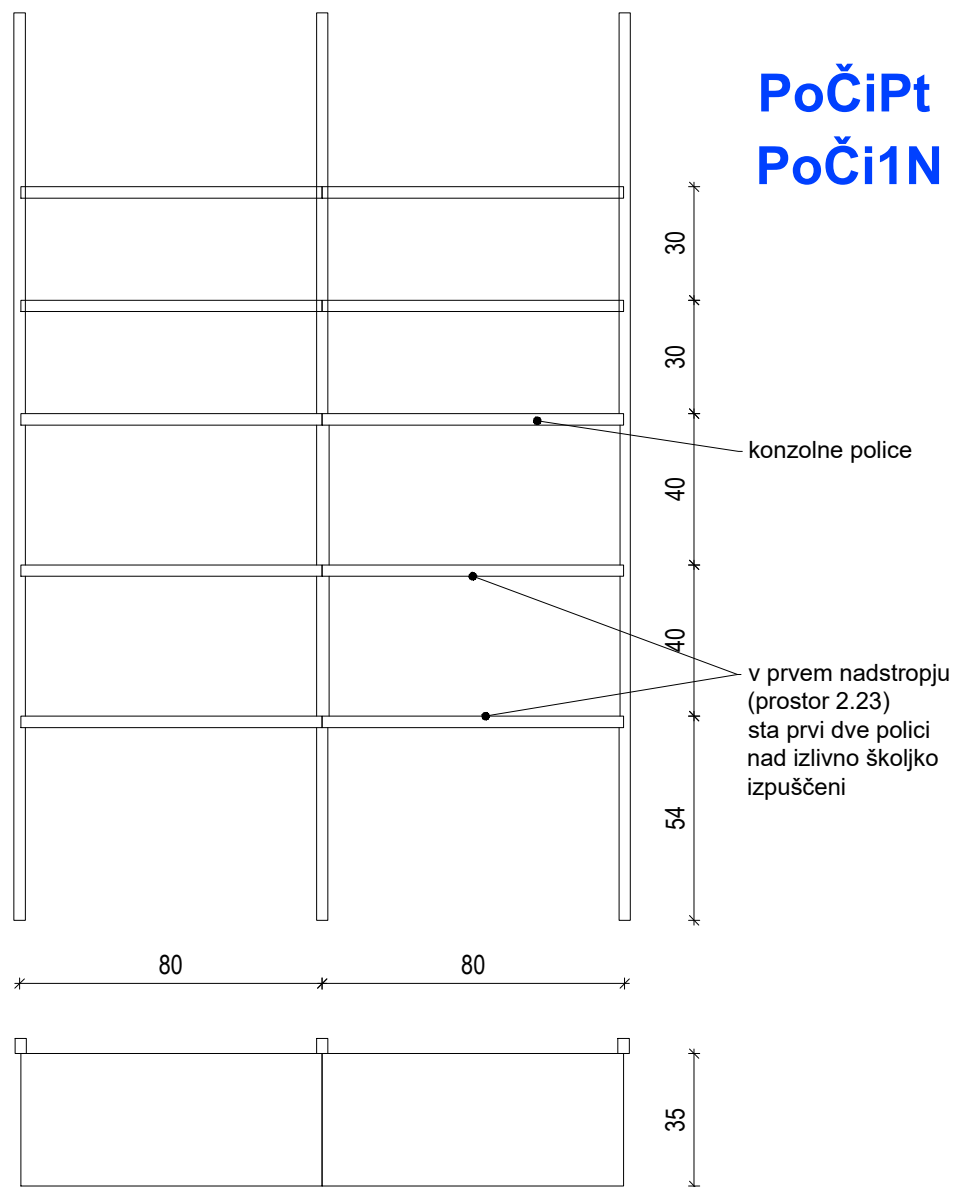
TLORIS 1:20



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

OPREMA V HODNIKU IGRALNIC PT

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
OPREMA V HODNIKU IGRALNIC PT M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
avgust 2025



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

POLICE V PROSTORIH ZA ČISTILA

investitor:

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:

Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:

Vrtec Trnovo - Enota Karunova,

Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:

AD 233 - PZI

risba:

POLICE V PROSTORIH ZA ČISTILA, M 1:20

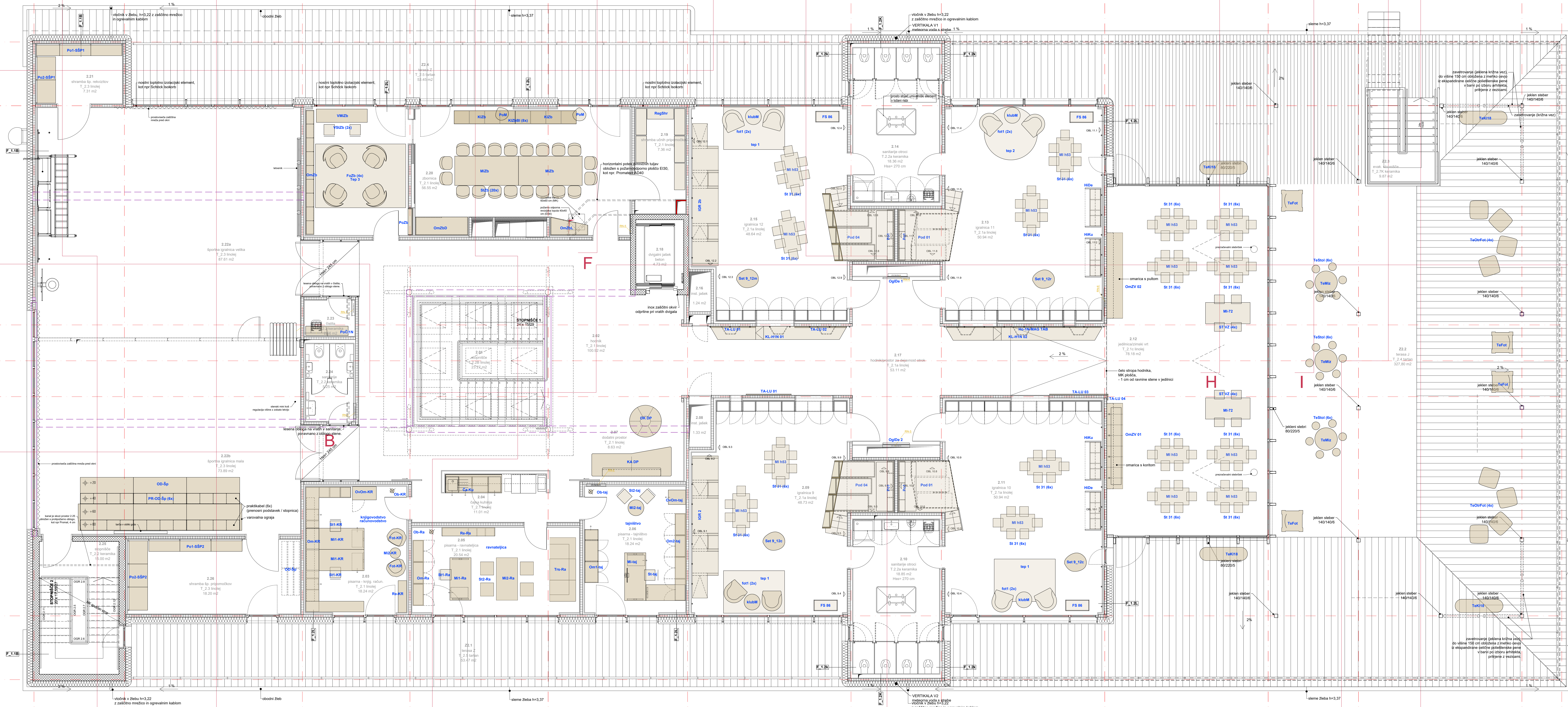
OVP/ OP:

Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:

september 2025

L
E
A
D
C
B
A



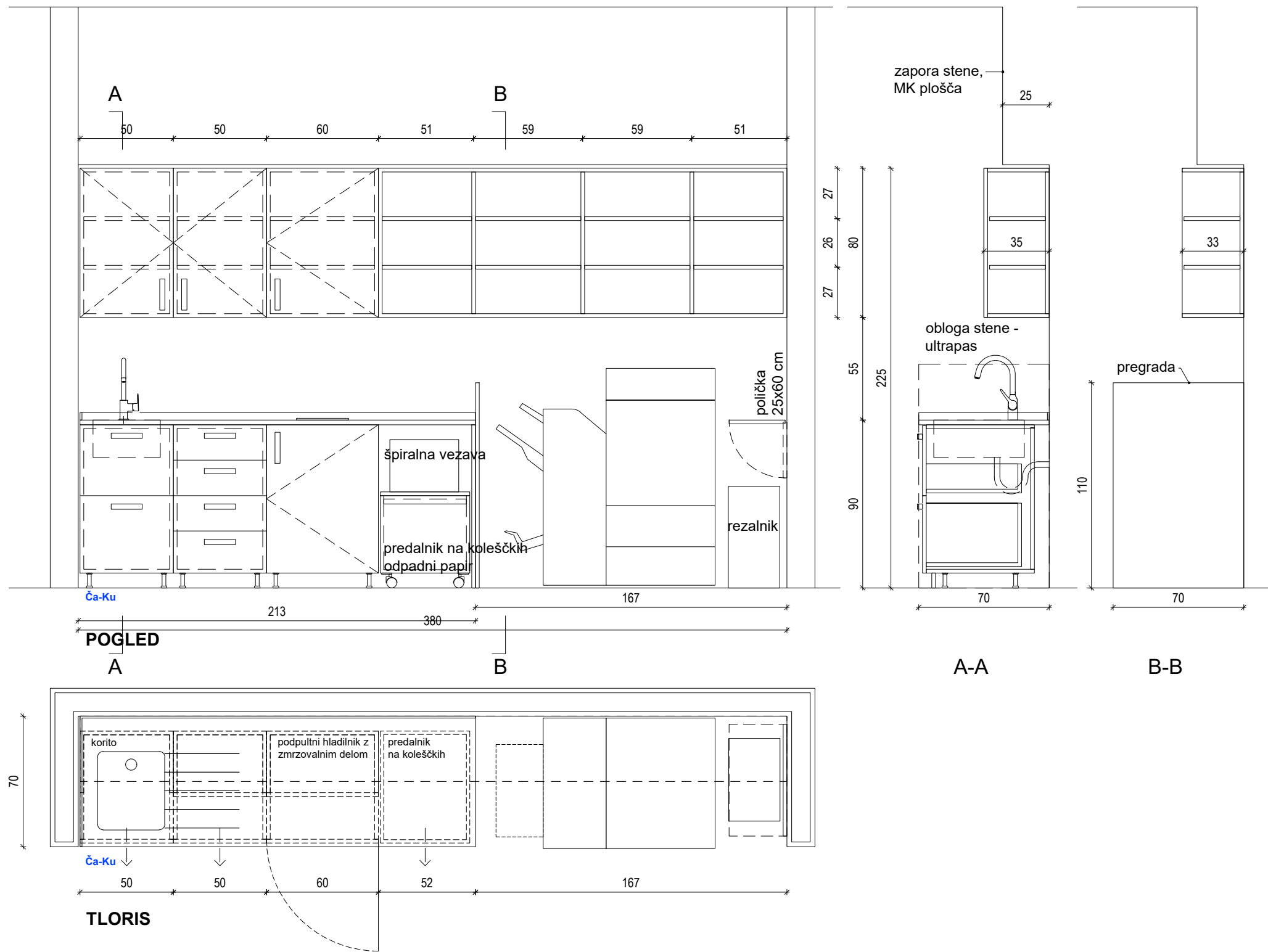
A

S

VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

TLORIS NADSTROPJA
NAČRT OPREME

Investor:
Mestna občina Ljubljana, Mesni trg 1, 1000 Ljubljana
Projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
Arhitekt: Miha Dobrin
Vrtec Trnovo - Enota Karunova, Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
Arhitekt: AD 233 - PZI
Nadstropje: TLORIS NADSTROPJA, M 1:50
Opis: OPIS
Mih Dobrin, u.d.l.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum: marec 2025



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

SHEMA ČAJNE KUHINJE

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

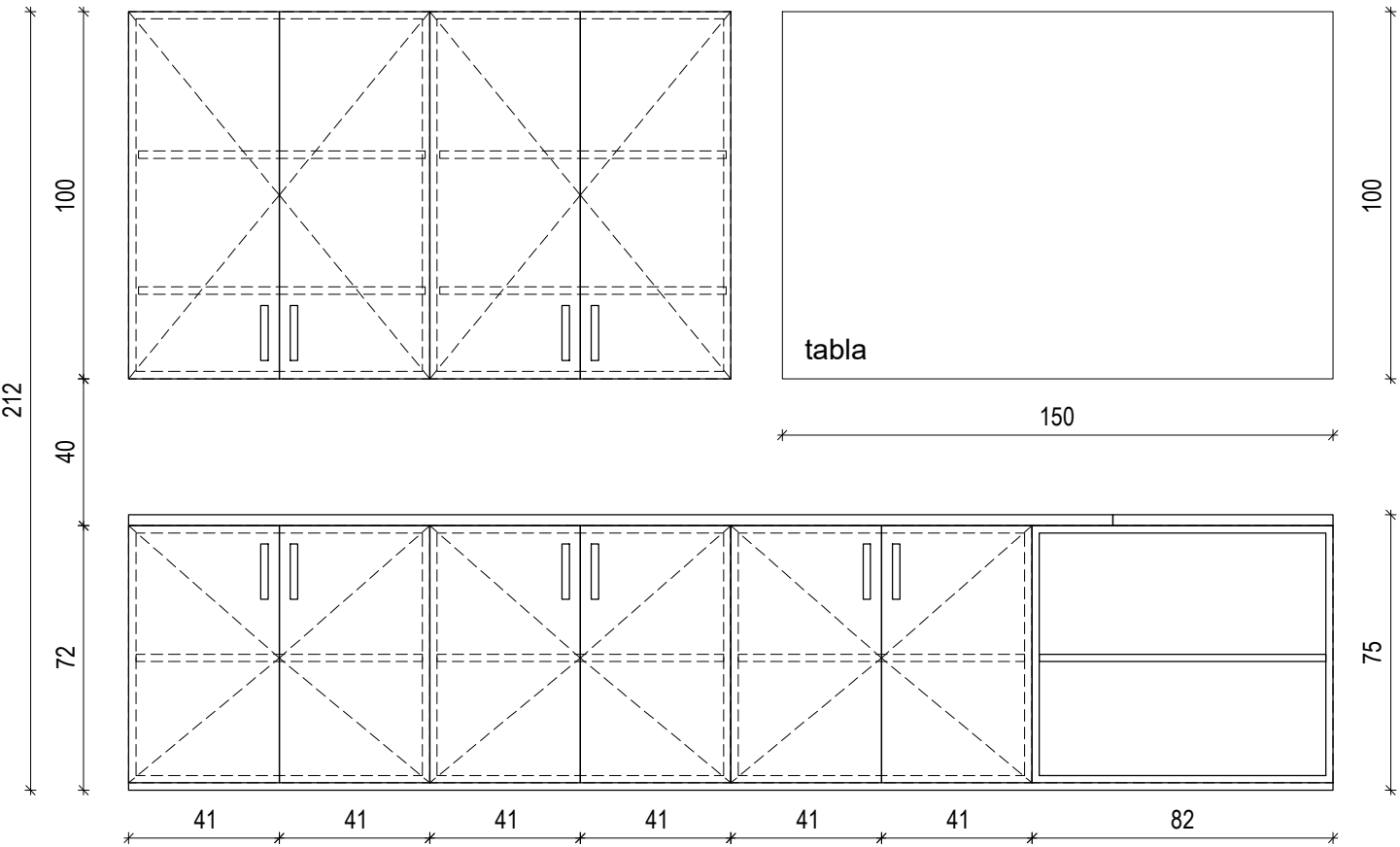
št. projekta:
AD 233 - PZI

risba:
SHEMA ČAJNE KUHINJE, M 1:20

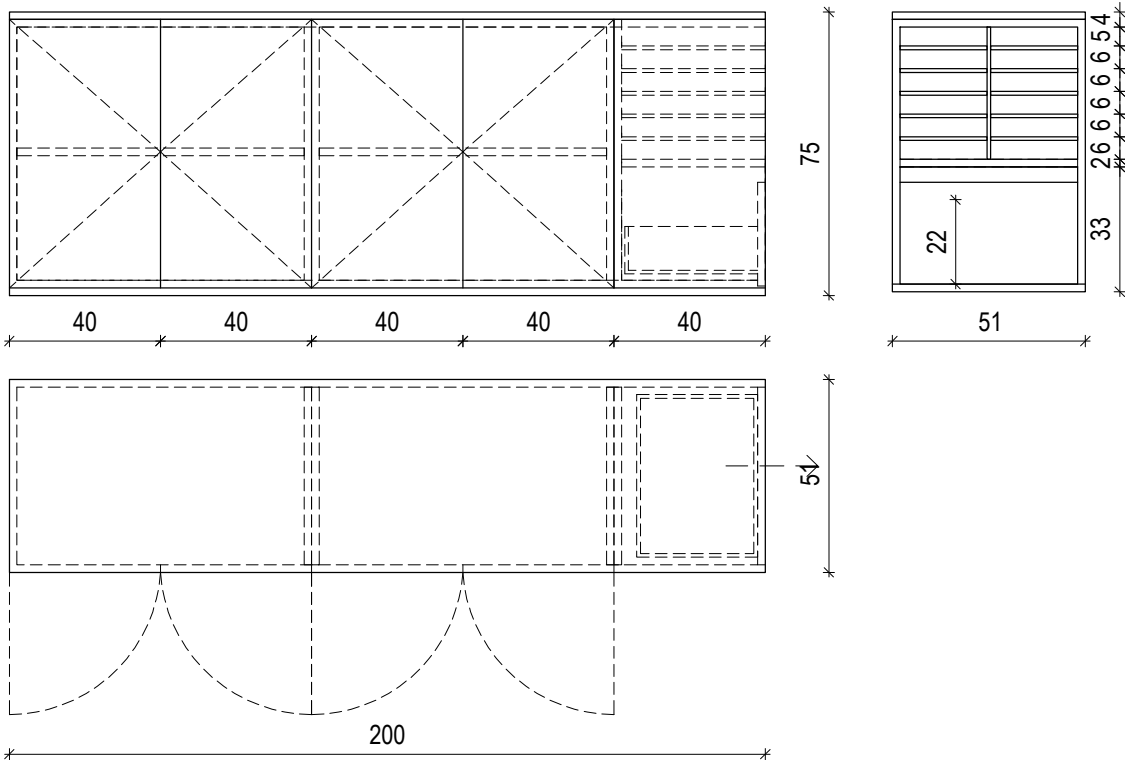
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:
junij 2025

Om2-taj

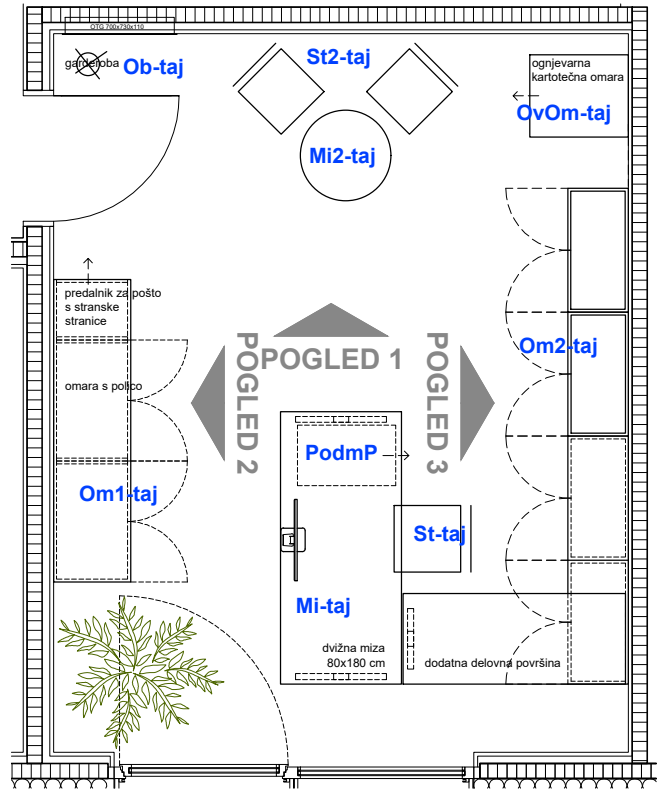


Om1-taj



POGLED 2

POGLED 3

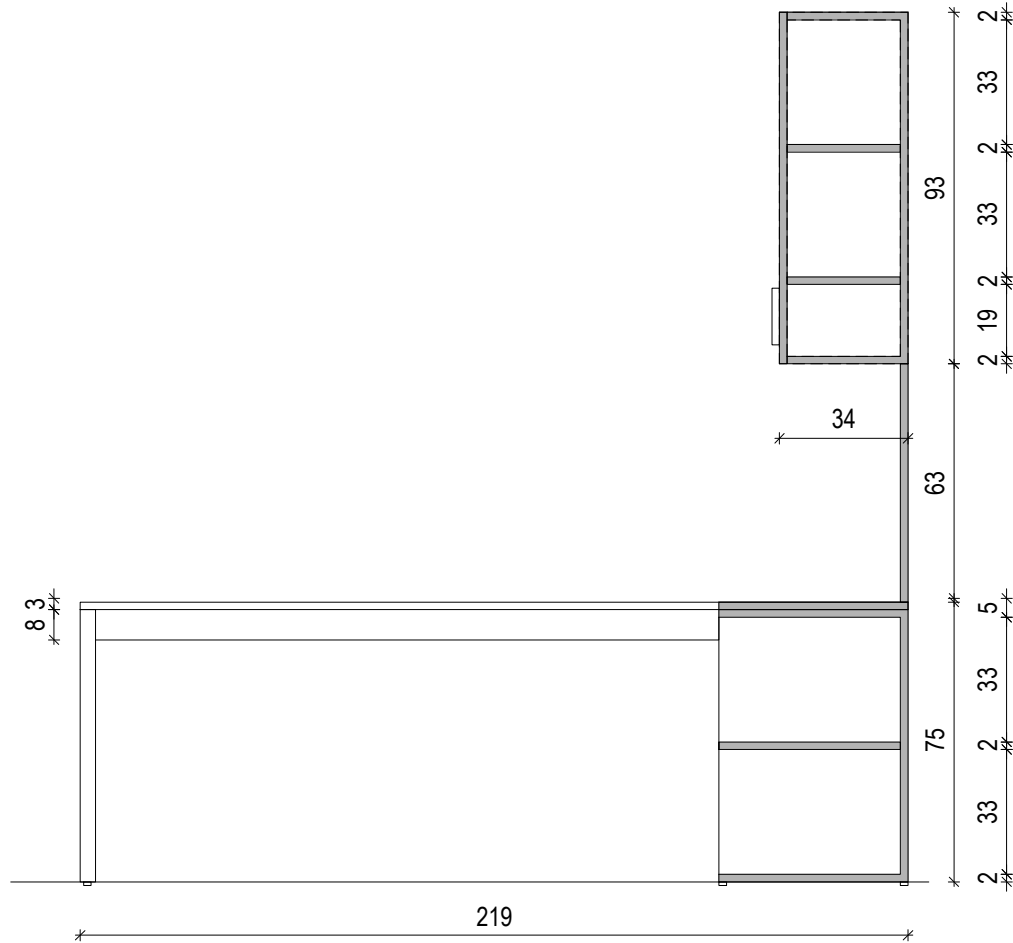


TLORIS 1:50

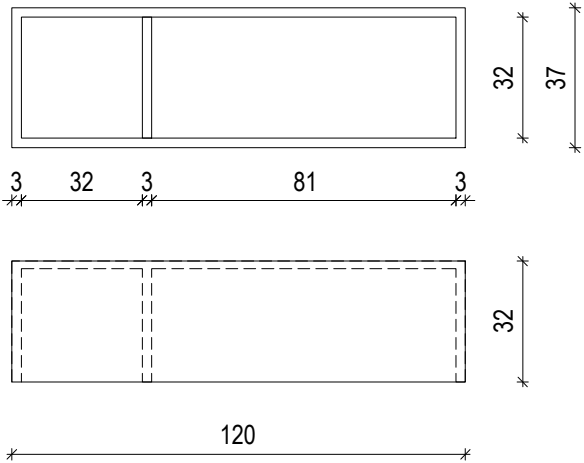
VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

PISARNA TAJNICA 2.06

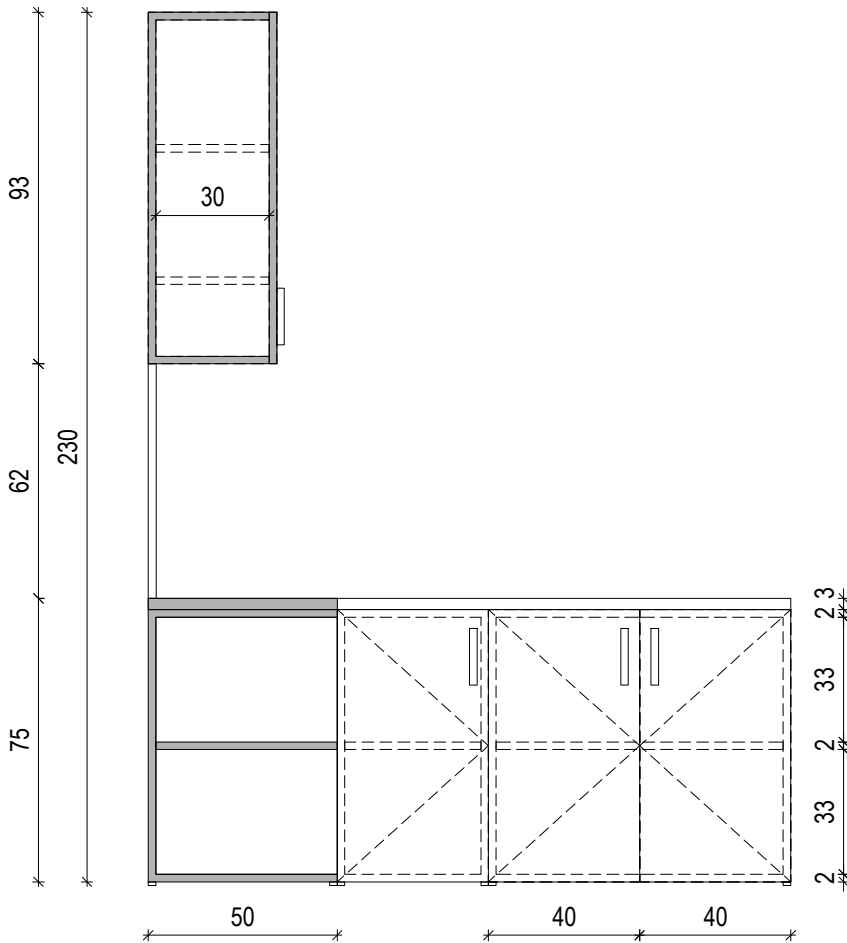
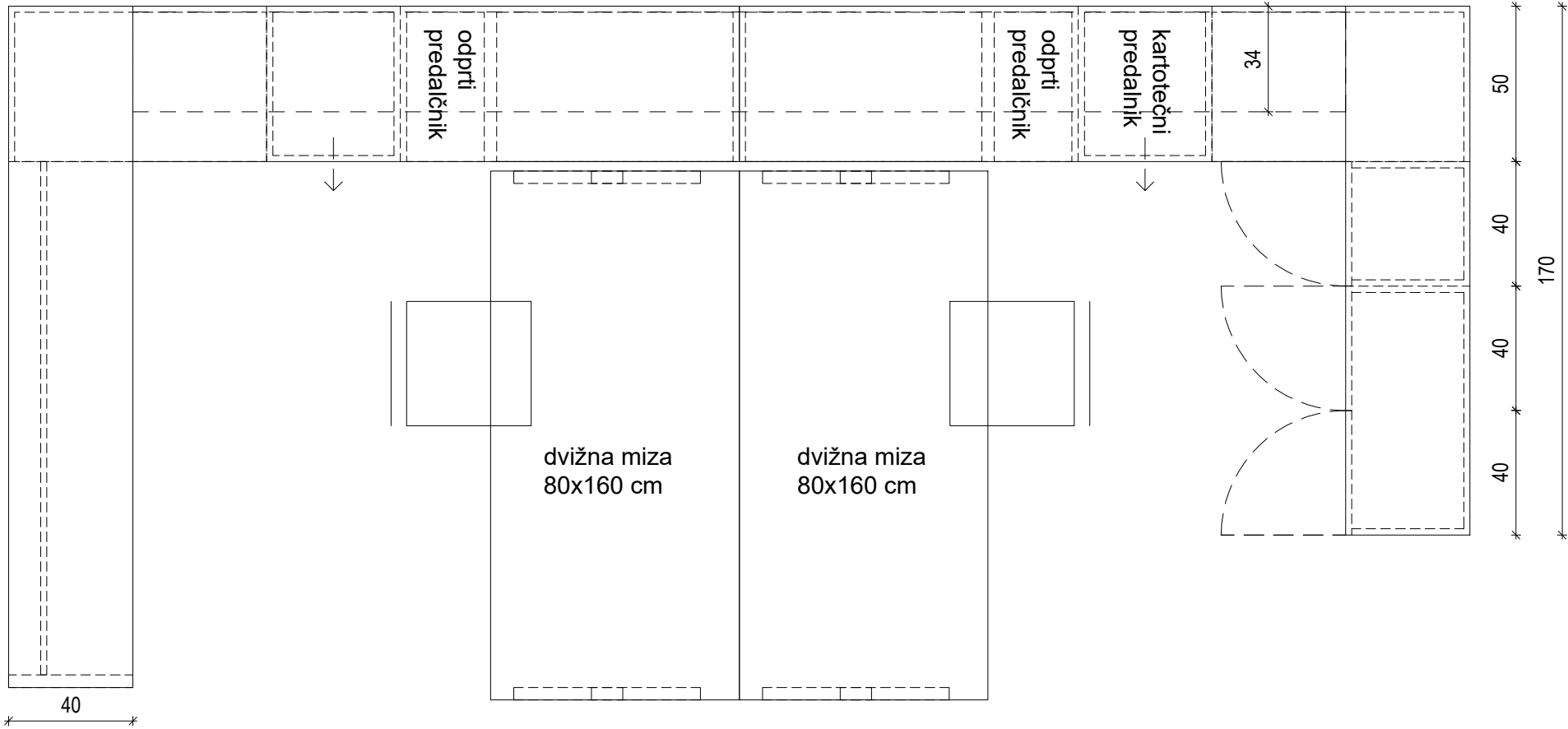
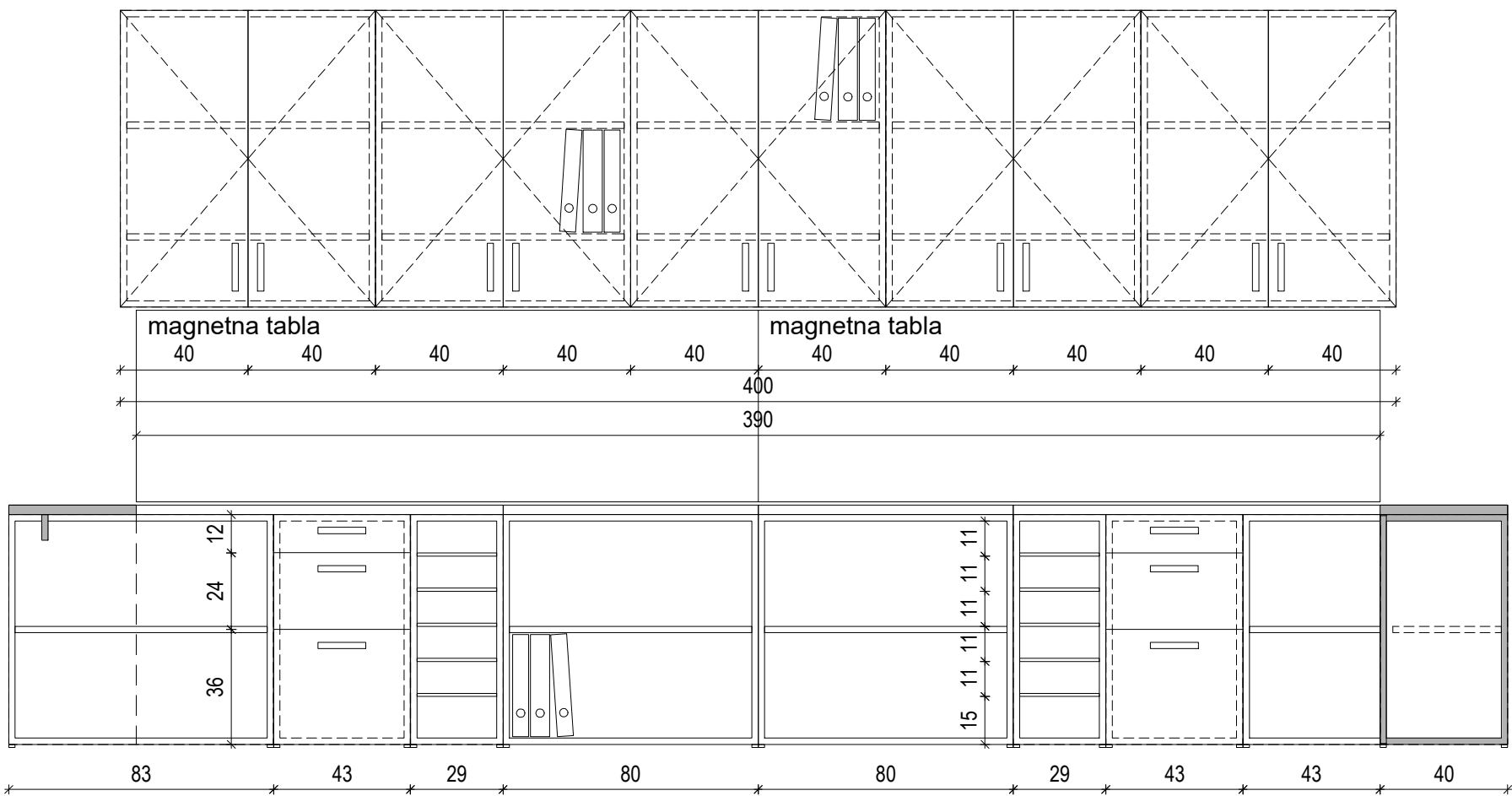
investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
SHEMA PISARNE 2.06, M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
junij 2025



Re-KR



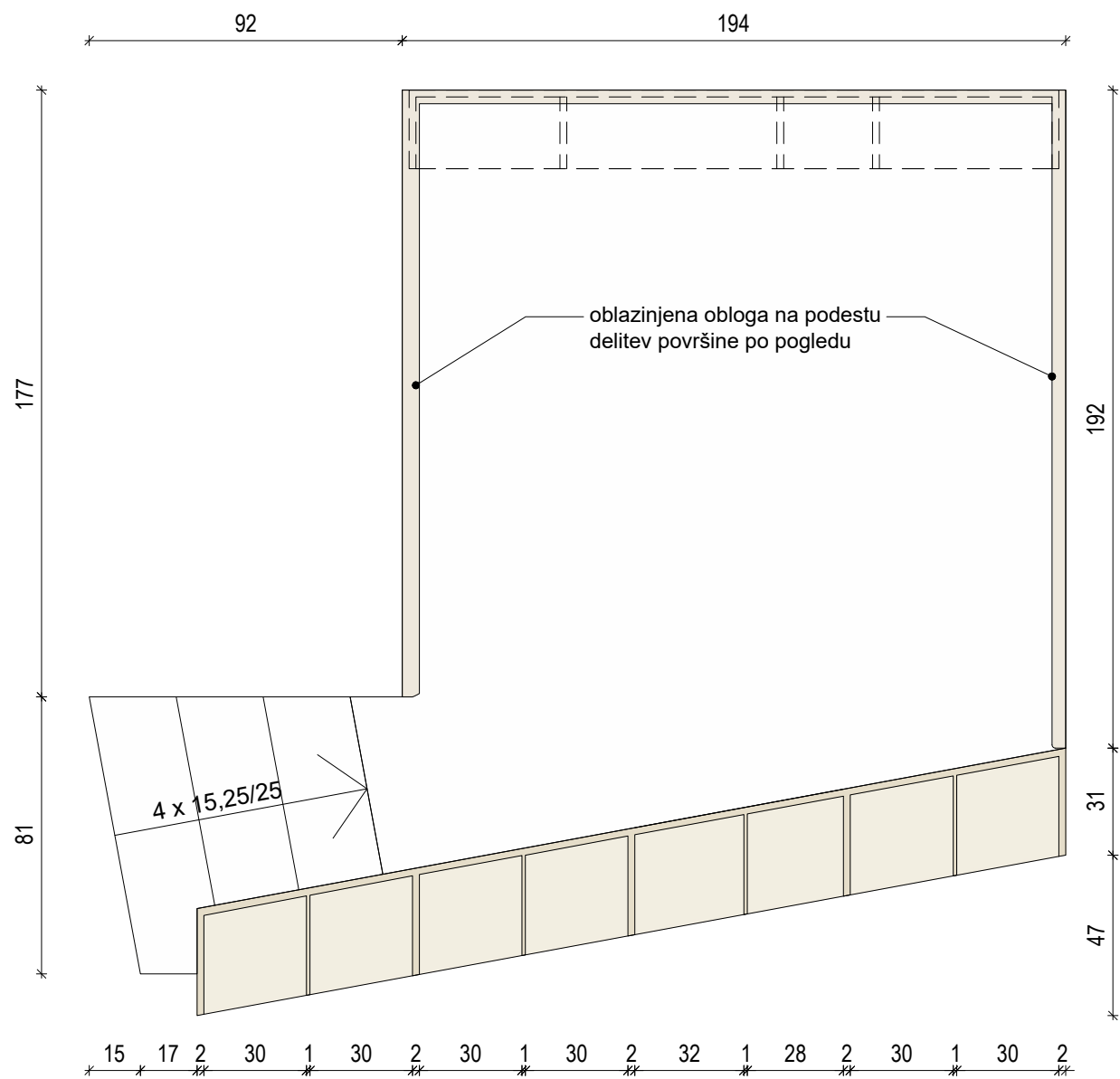
Om-KR



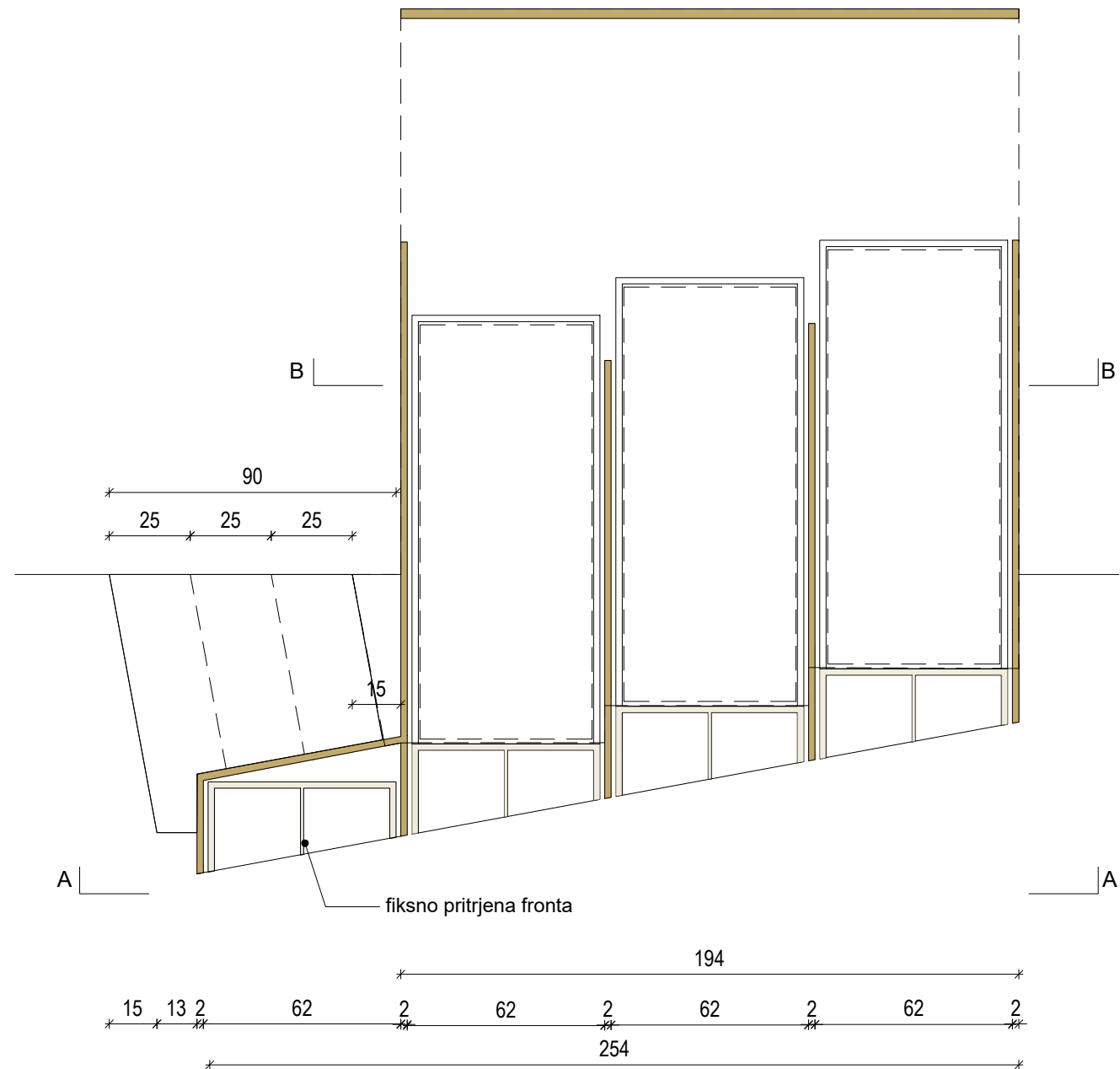
VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

PISARNA RAČUNOVODSTVO. 2.03

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
SHEMA PISARNE 2.03, M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
september 2025



TLORIS PODESTA (igralnica 12 zrcalno!)

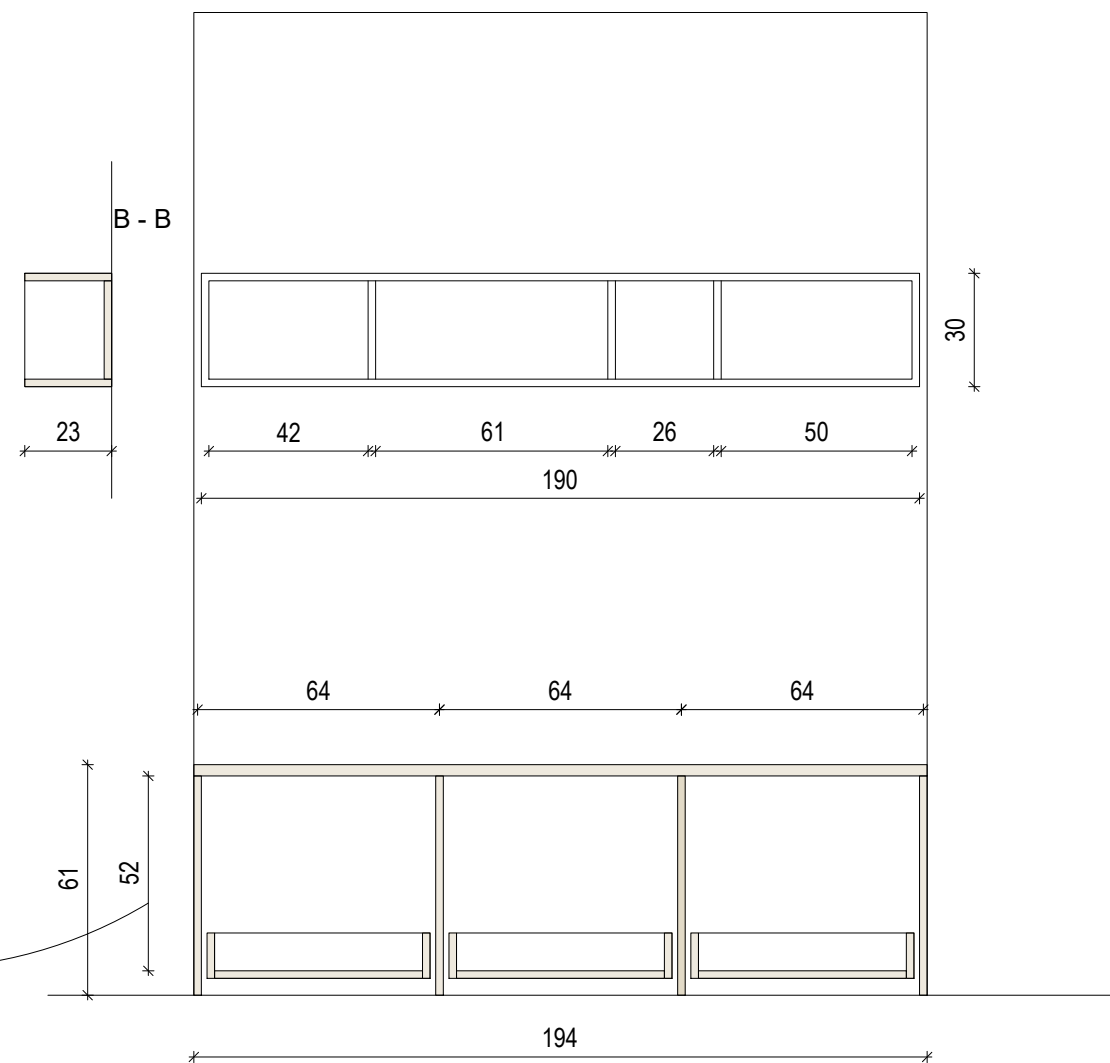


TLORIS PODNOŽJA (igralnica 12 zrcalno!)

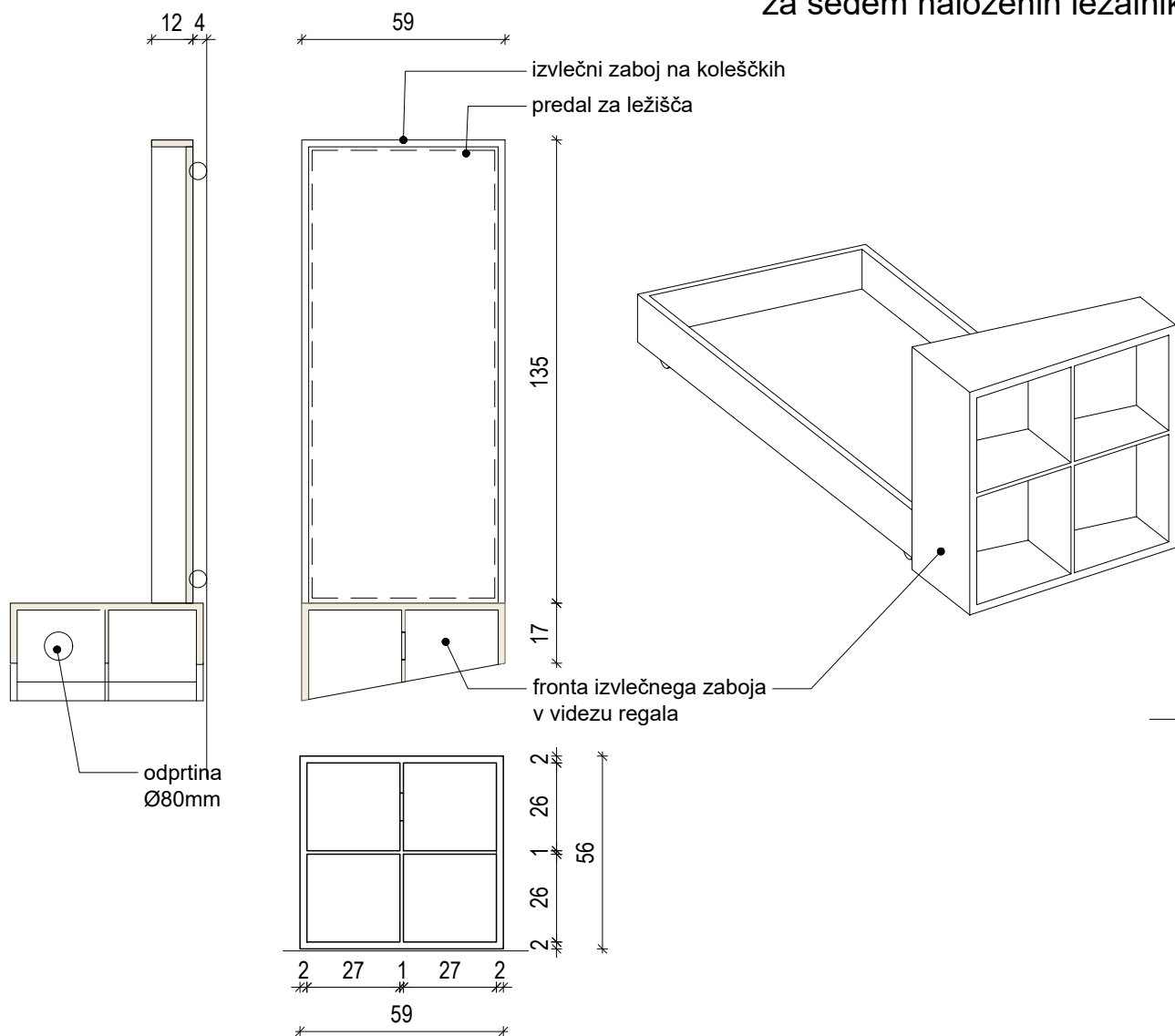
3D PRIKAZ



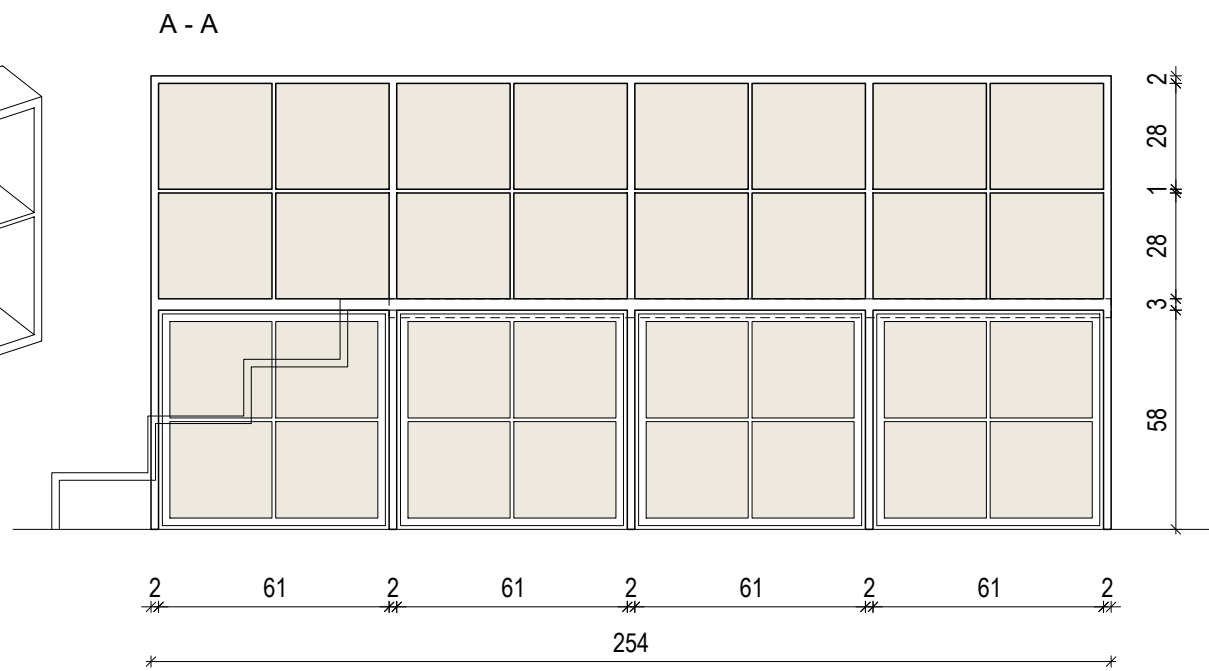
Pod 04



svetla višina med dnem zaboja in ploščo podesta mora zadostovati za sedem naloženih ležalnikov



IZVLEČNI ZABOJ

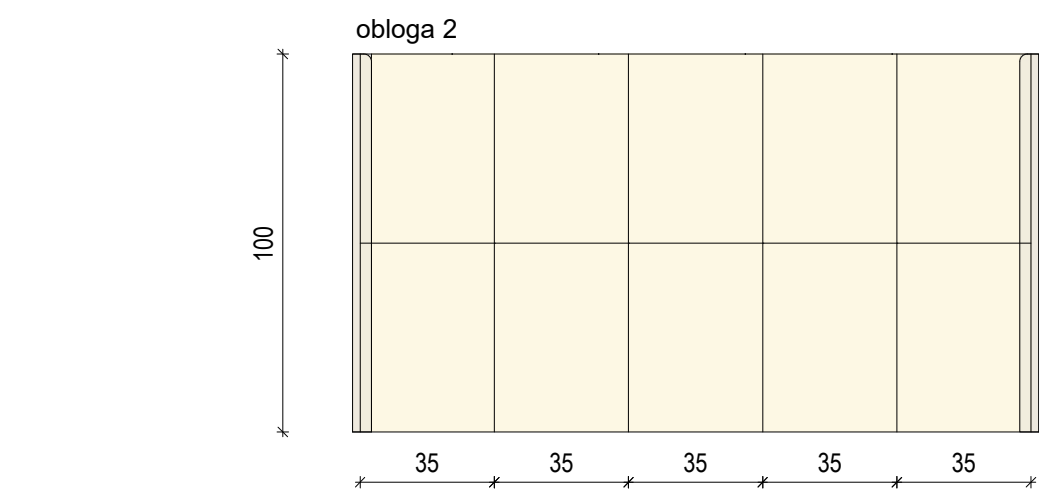


POGLED OD SPREDAJ

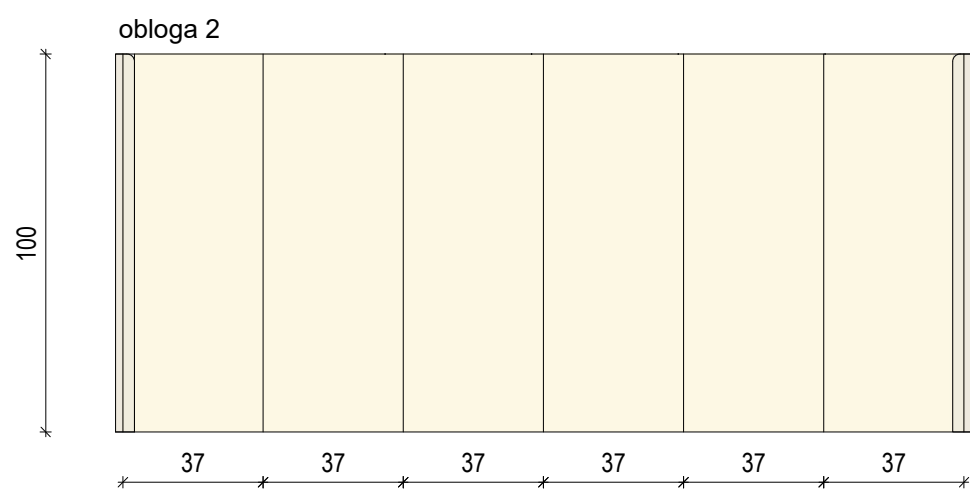
VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

PODEST V IGRALNICAH 9 IN 12

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
PODEST V IGRALNICAH 9 IN 12 M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
avgust 2025



Pod 03

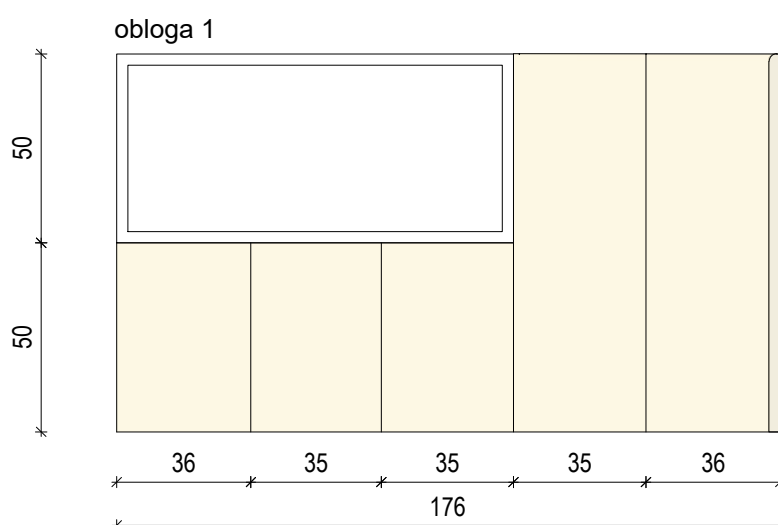


Pod 02

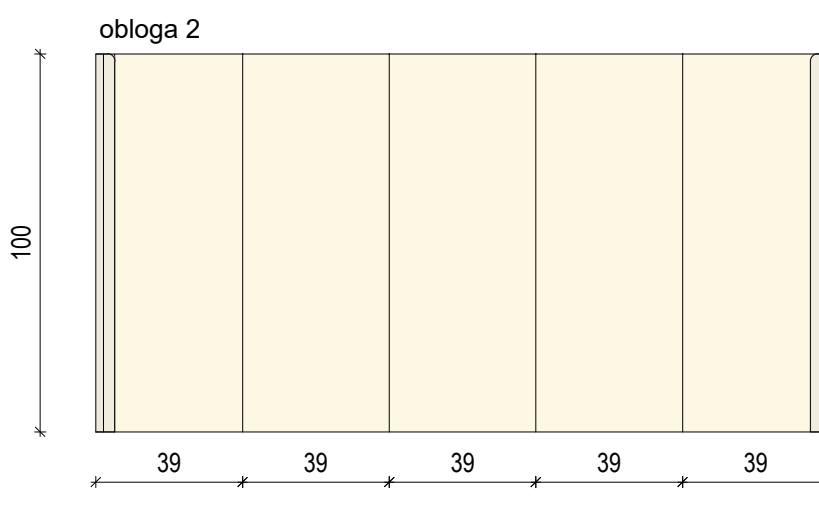
obloga 1
Okno sanitarij je v igralnicah 1-8; v igralnicah 9-12 brez okna!

Okno je na desni strani podesta v igralnicah 1, 3, 5, in 7.
Okno je na levi strani podesta v igralnicah 2, 4, 6 in 8 (zrcalno).

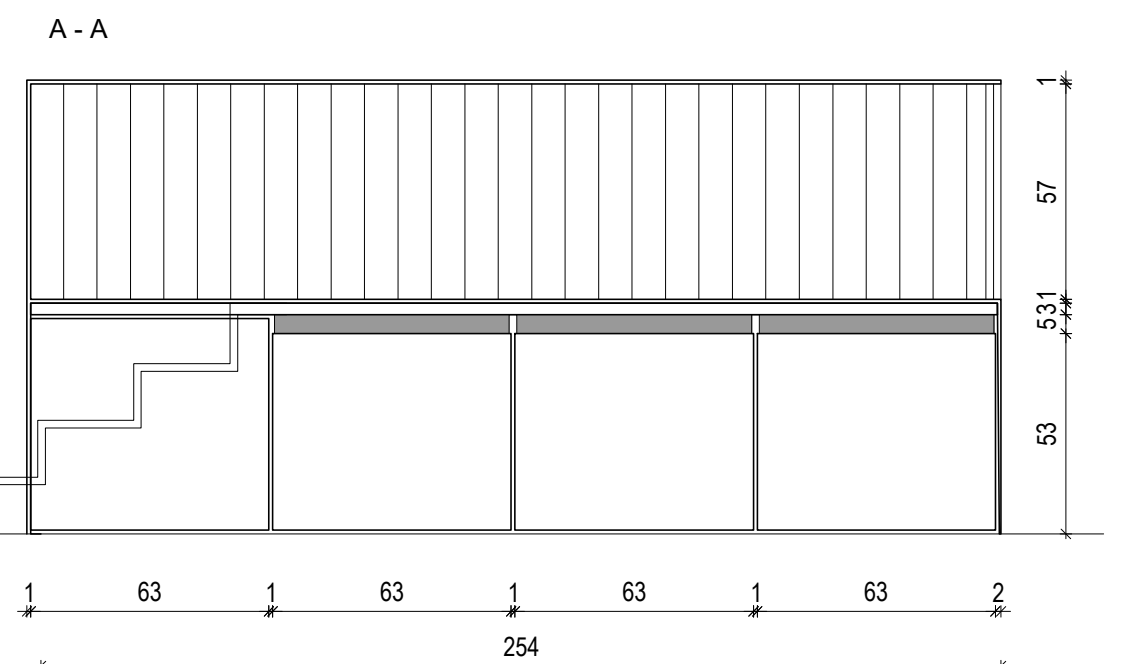
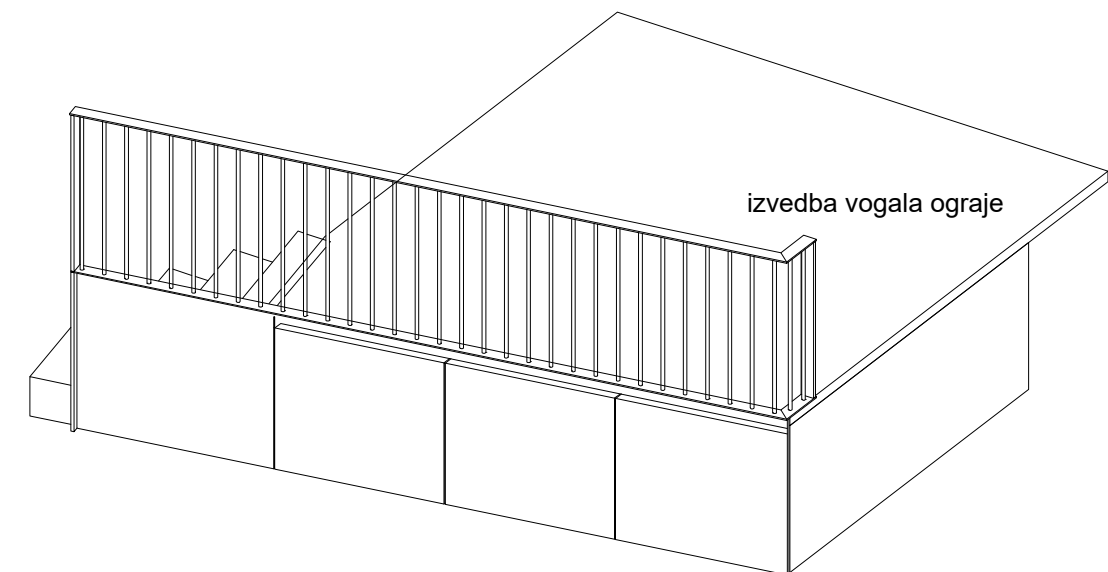
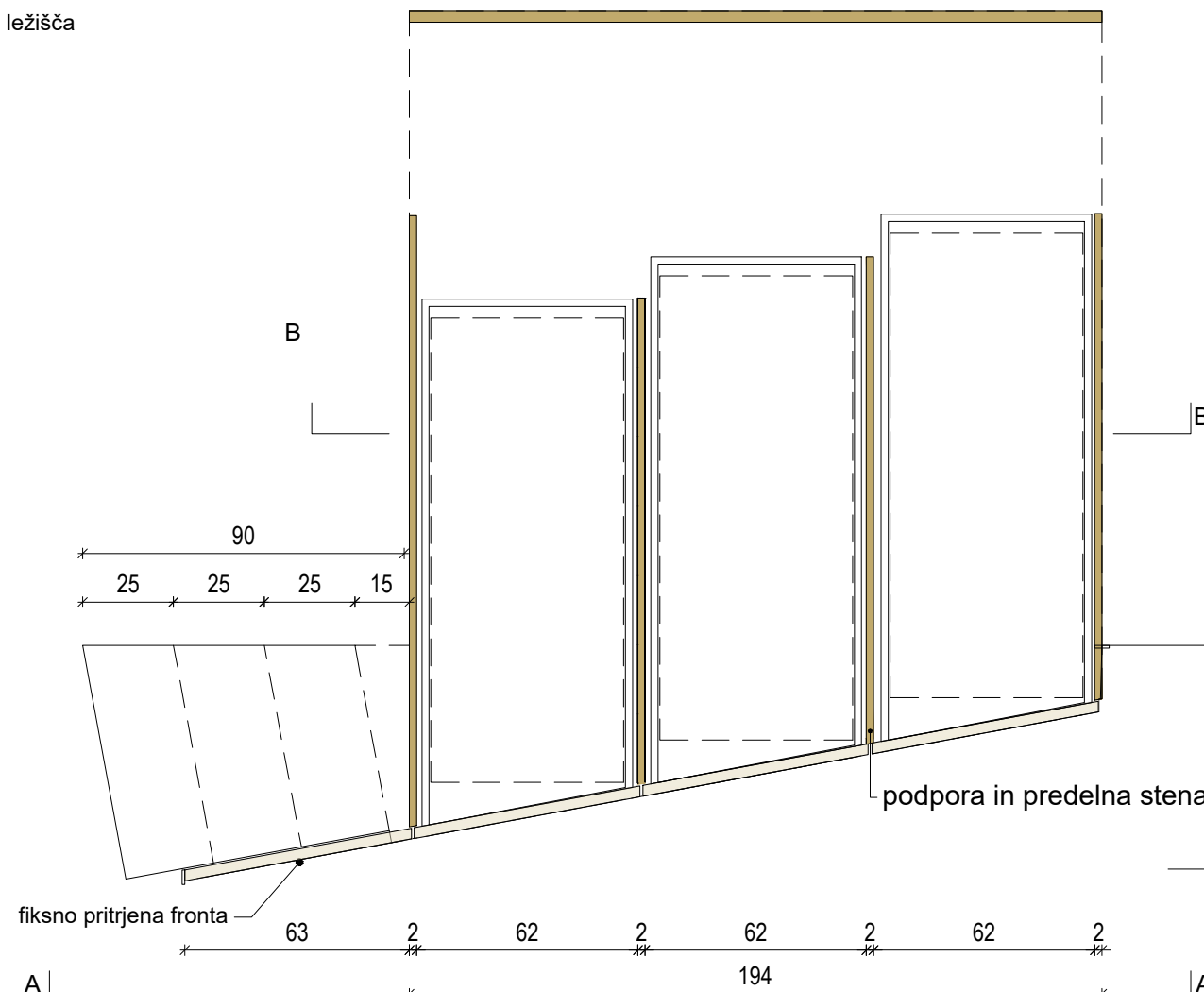
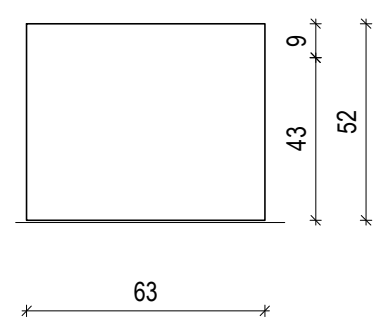
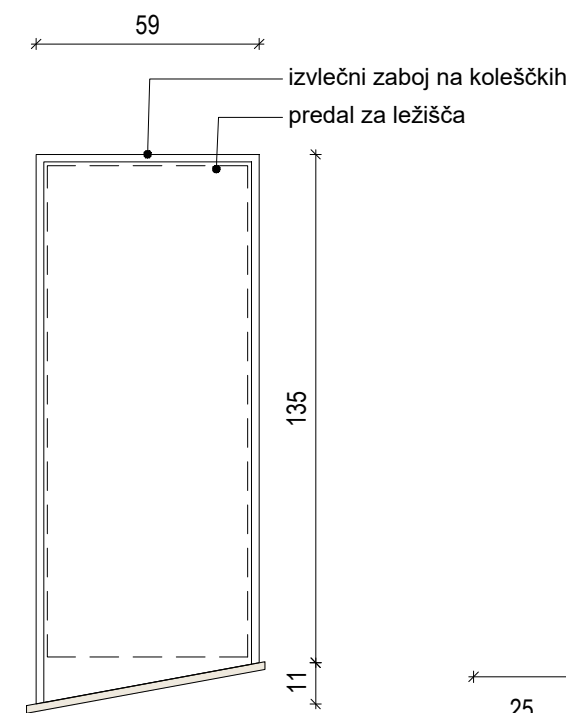
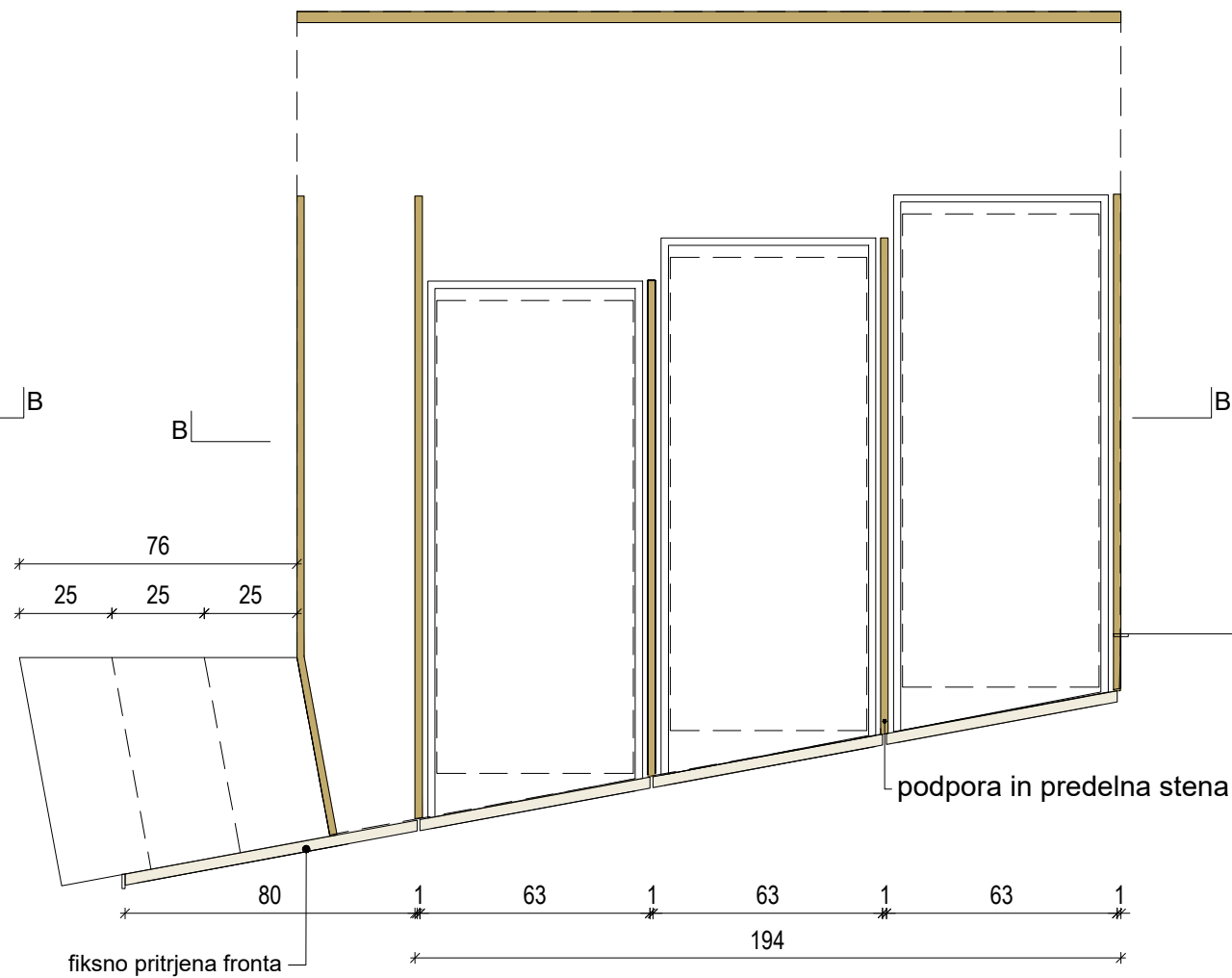
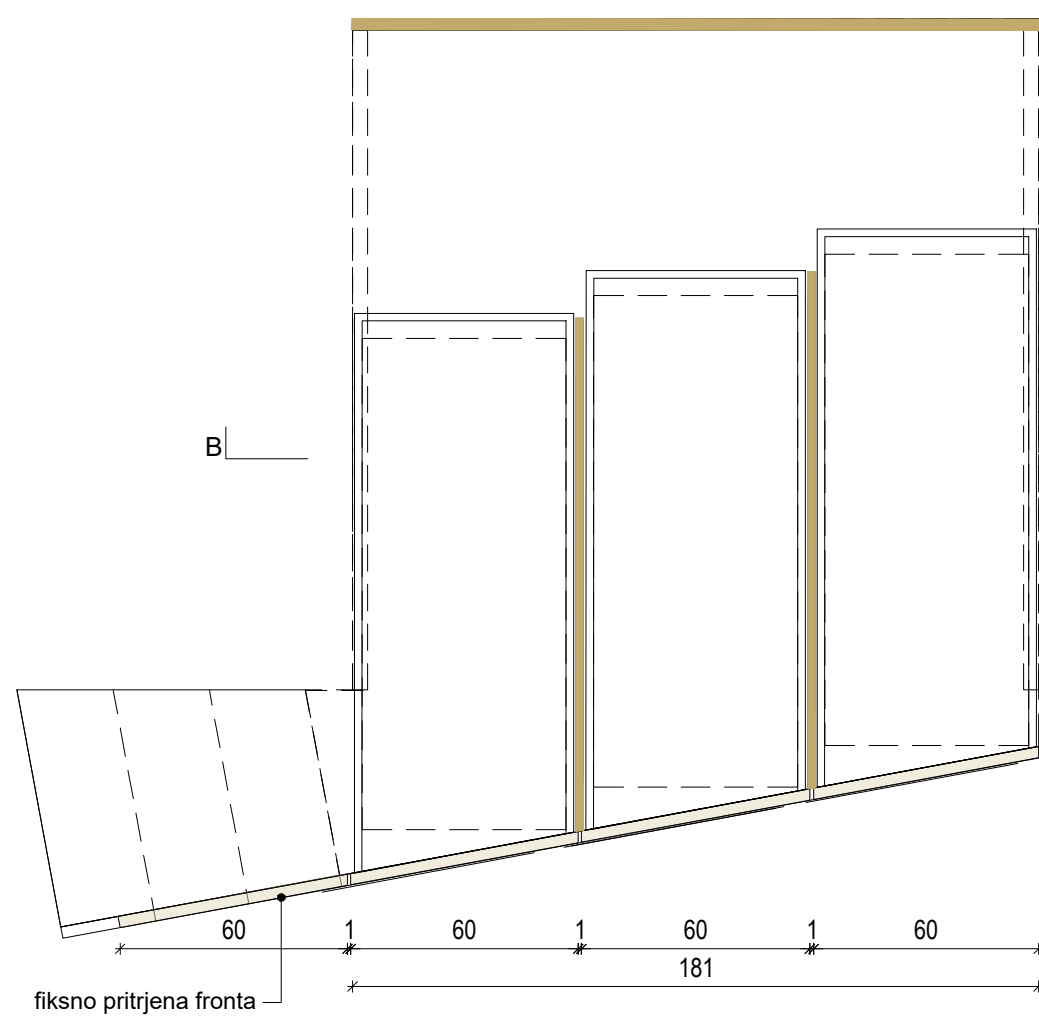
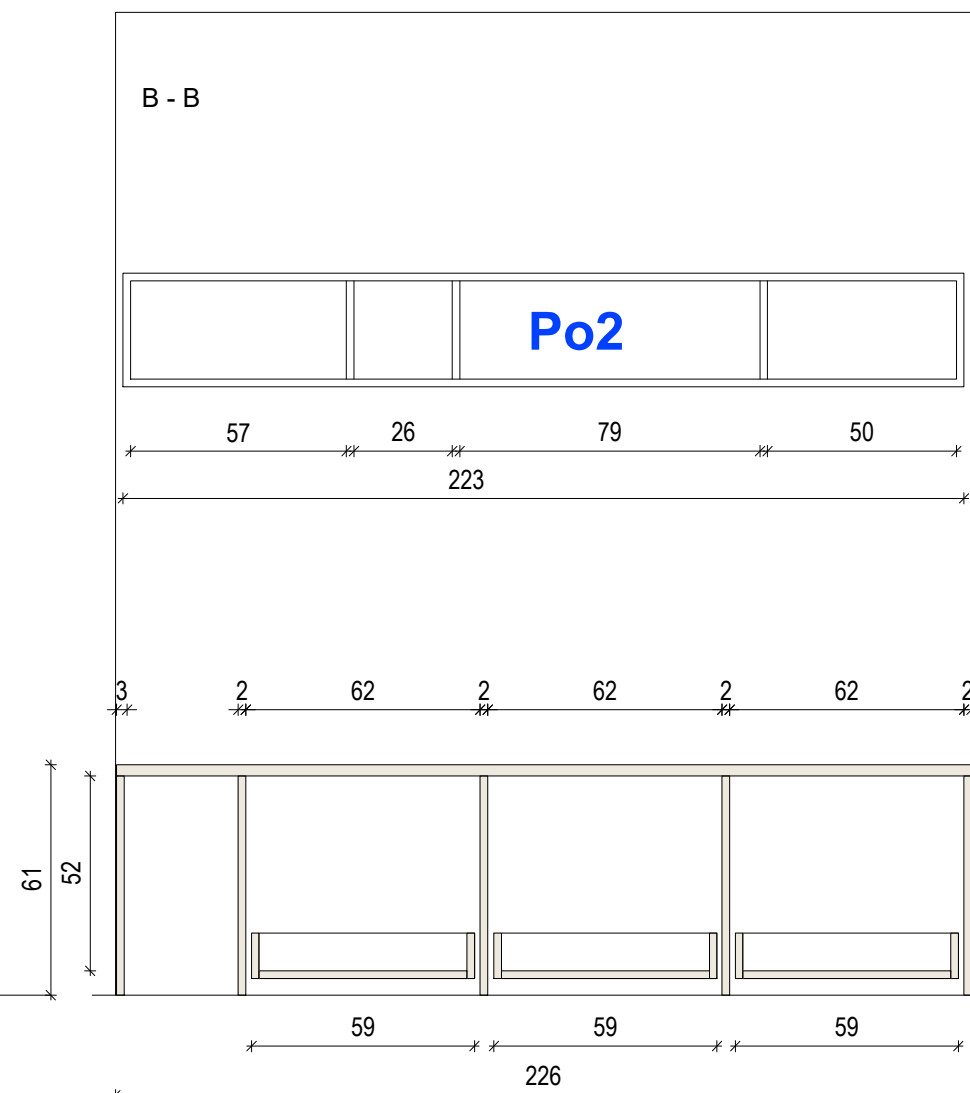
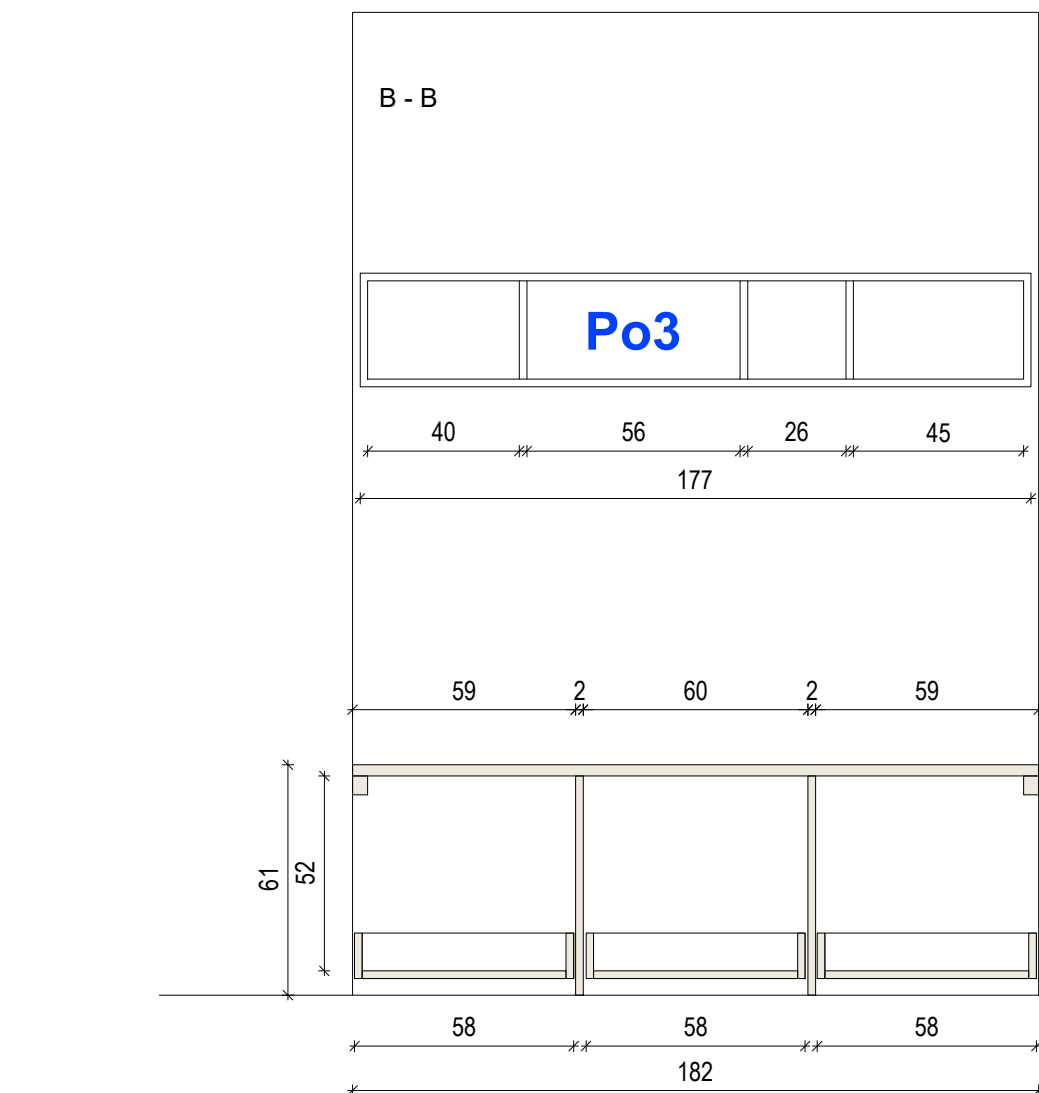
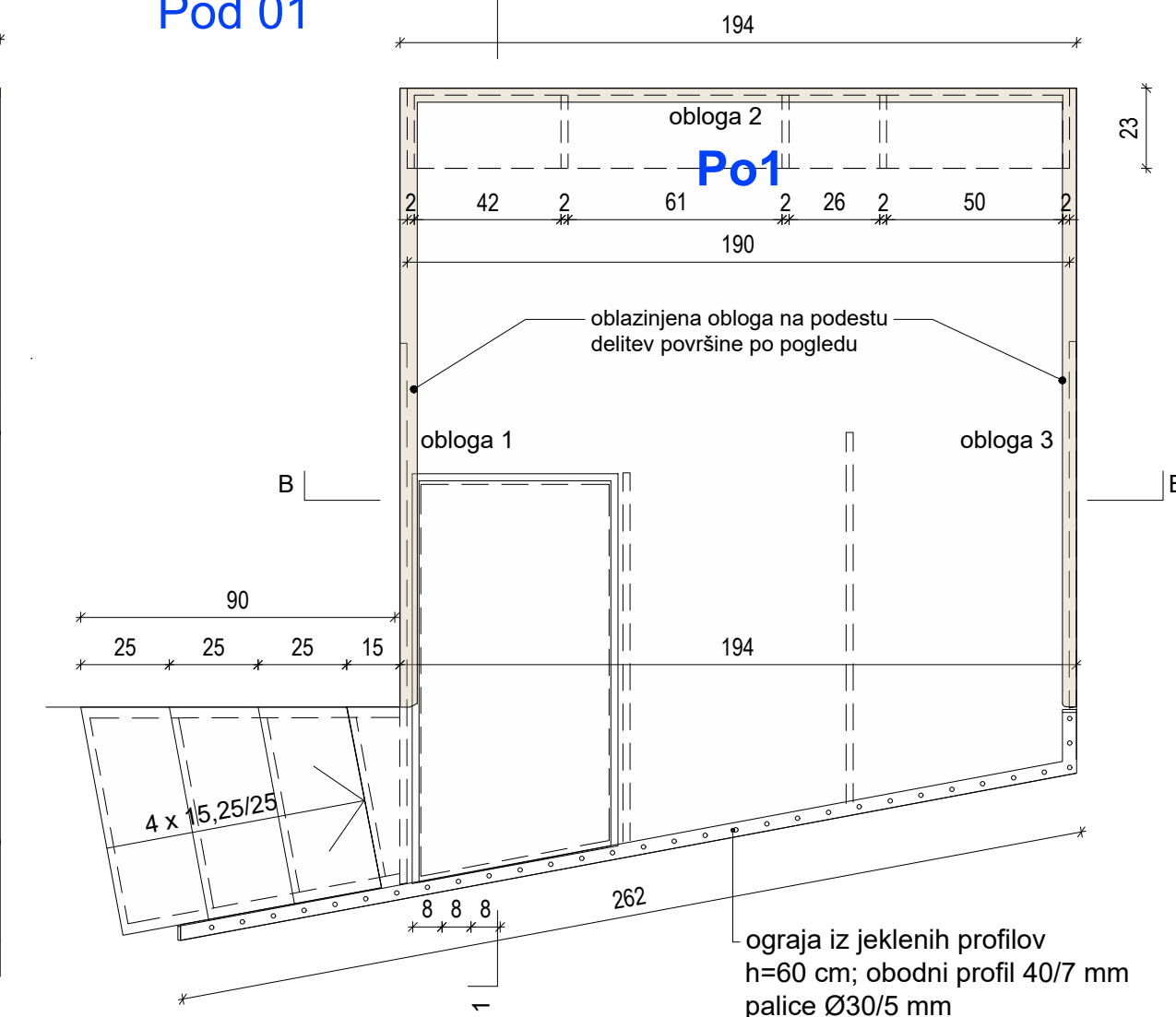
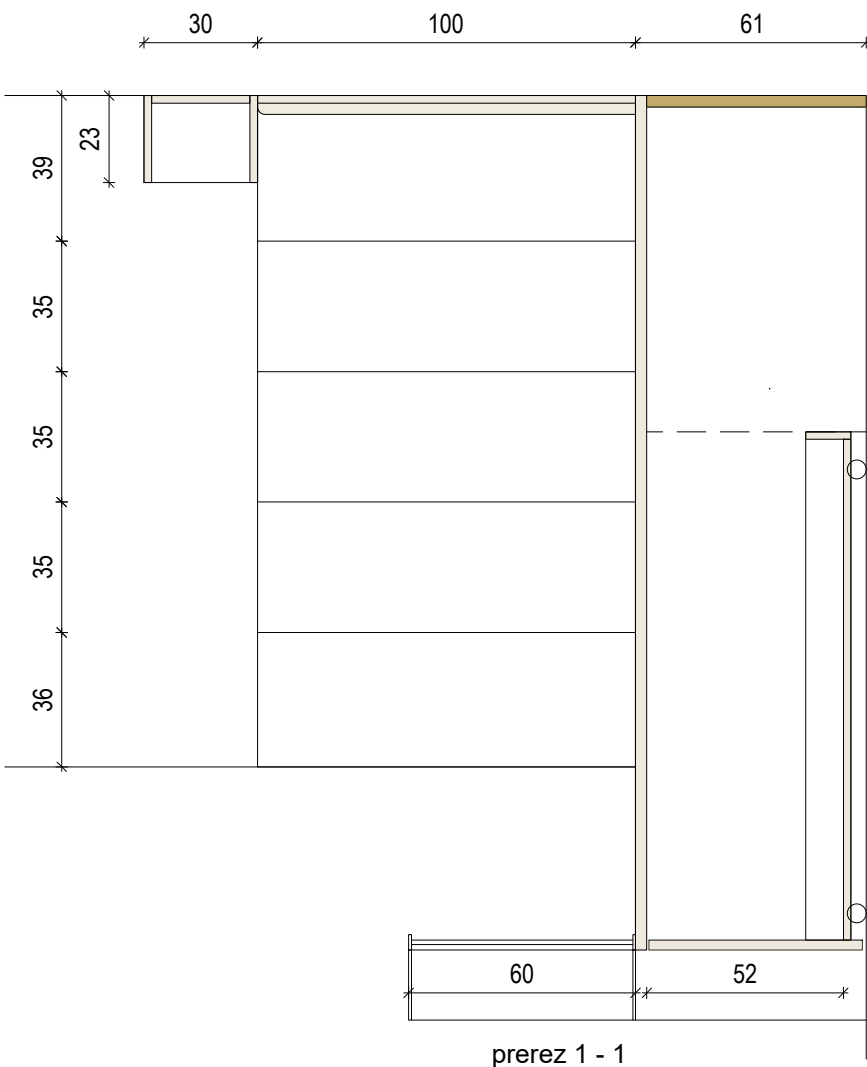
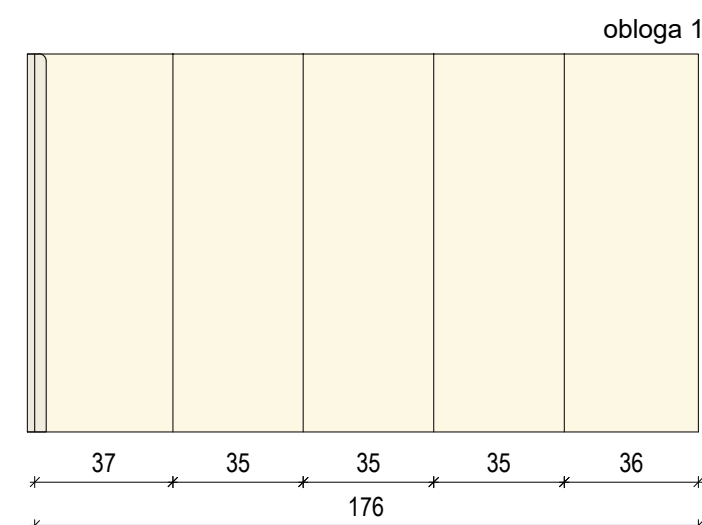
Mere preveriti na objektu!



Pod 01



shema delitve z vertikalnimi šivi

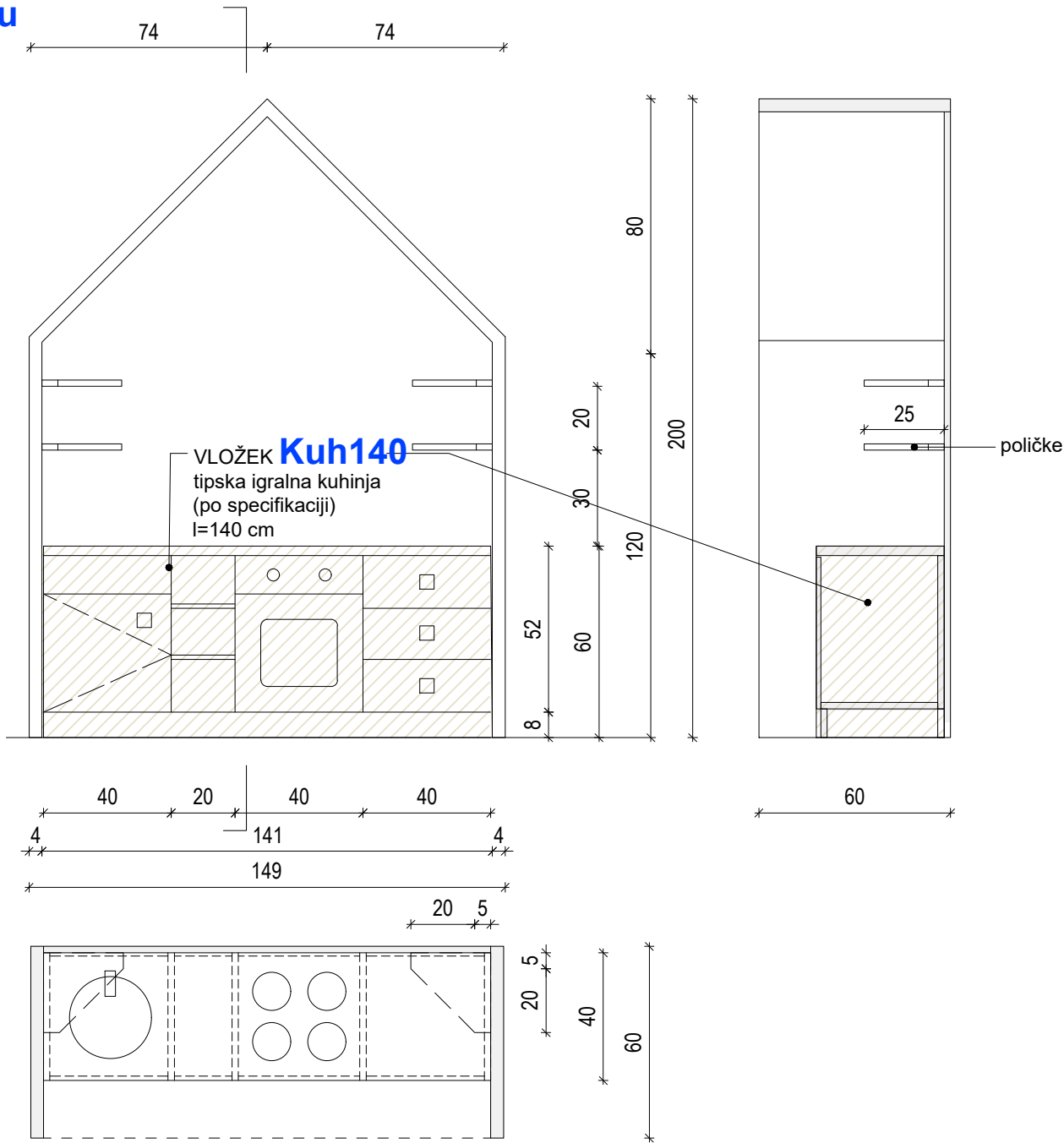


VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

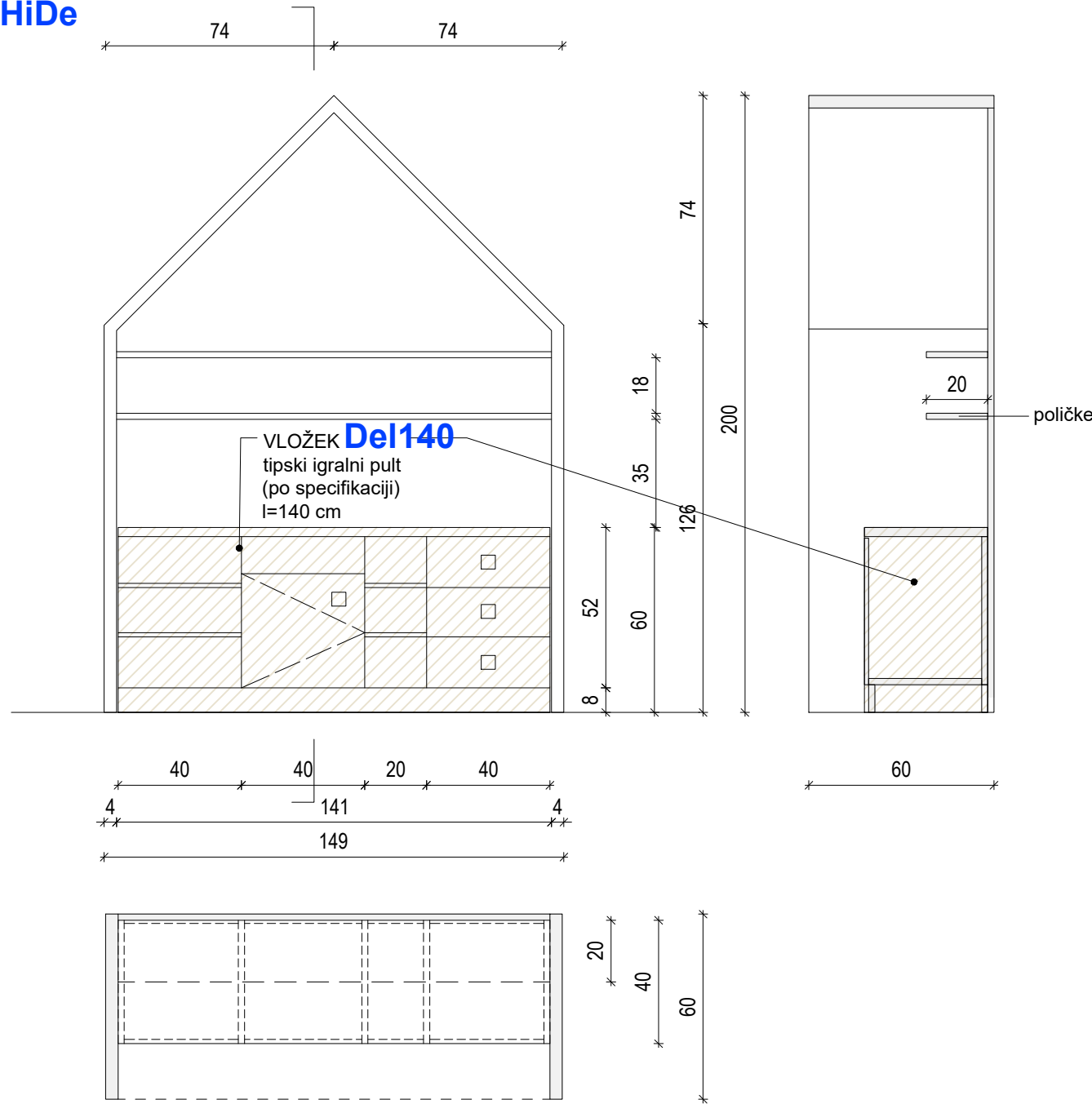
PODESTI V IGRALNICAH

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
PODESTI V IGRALNICAH M 1:20
OVPI/OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
avgust 2025

HIŠKA KUHINJA
HiKu



HIŠKA DELAVNICA
HiDe



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

HIŠKE V IGRALNICAH 10 IN 11

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
HIŠKE V IGRALNICAH 10 IN 11 M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
junij 2025

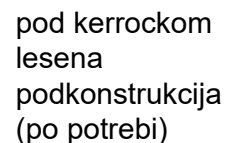
Technical drawing of a kitchen unit, showing front and top views with dimensions and labels.

Front View (Top):

- Overall width: 322
- Four sections, each 78 wide, separated by 2 gaps.
- Height of the upper cabinet: 90
- Height of the lower cabinet: 15
- Labels: "obloga vidni les" (pointing to the upper cabinet) and "obloga kerrock" (pointing to the lower cabinet).

Top View (Bottom):

- Overall width: 298
- Four sections, each 76 wide, separated by 4 gaps.
- Section width: 76
- Gap width: 4
- Labels: "A" (pointing to the upper cabinet) and "B" (pointing to the lower cabinet).



pod kerrockom
lesena
podkonstrukcija
(po potrebi)

— distančnik 80 mm (štoper)
za omejitvev pomika predala

Technical drawing of a wooden cabinet, showing three views: front, side, and top.

Front View (Top): Shows a cabinet with a total width of 322 and a height of 160. The width is divided into four sections of 78 each, with a 2-unit gap between them. The height is divided into a top section of 80 and a bottom section of 80. The bottom section contains four drawers, each with a width of 78 and a height of 80. The drawers are labeled "A" and "B". The top section is labeled "obloga vidni les" (oblique visible wood).

Side View (Middle): Shows the side profile of the cabinet with a total width of 322 and a height of 58. The width is divided into four sections of 76 each, with a 2-unit gap between them. The height is divided into a top section of 2 and a bottom section of 56. The bottom section contains four drawers, each with a width of 76 and a height of 56. The drawers are labeled "A" and "B".

Top View (Bottom): Shows the top of the cabinet with a total width of 322 and a height of 58. The width is divided into four sections of 78 each, with a 2-unit gap between them. The height is divided into a top section of 2 and a bottom section of 56. The bottom section contains four drawers, each with a width of 78 and a height of 56. The drawers are labeled "A" and "B".

- predali na vodilih z mehkim zapiranjem

VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 1, 1000 Ljubljana

objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:
AD 233 - PZI

risba:
JEDILNICA - ZIMSKI VRT 2.12 M 1:20

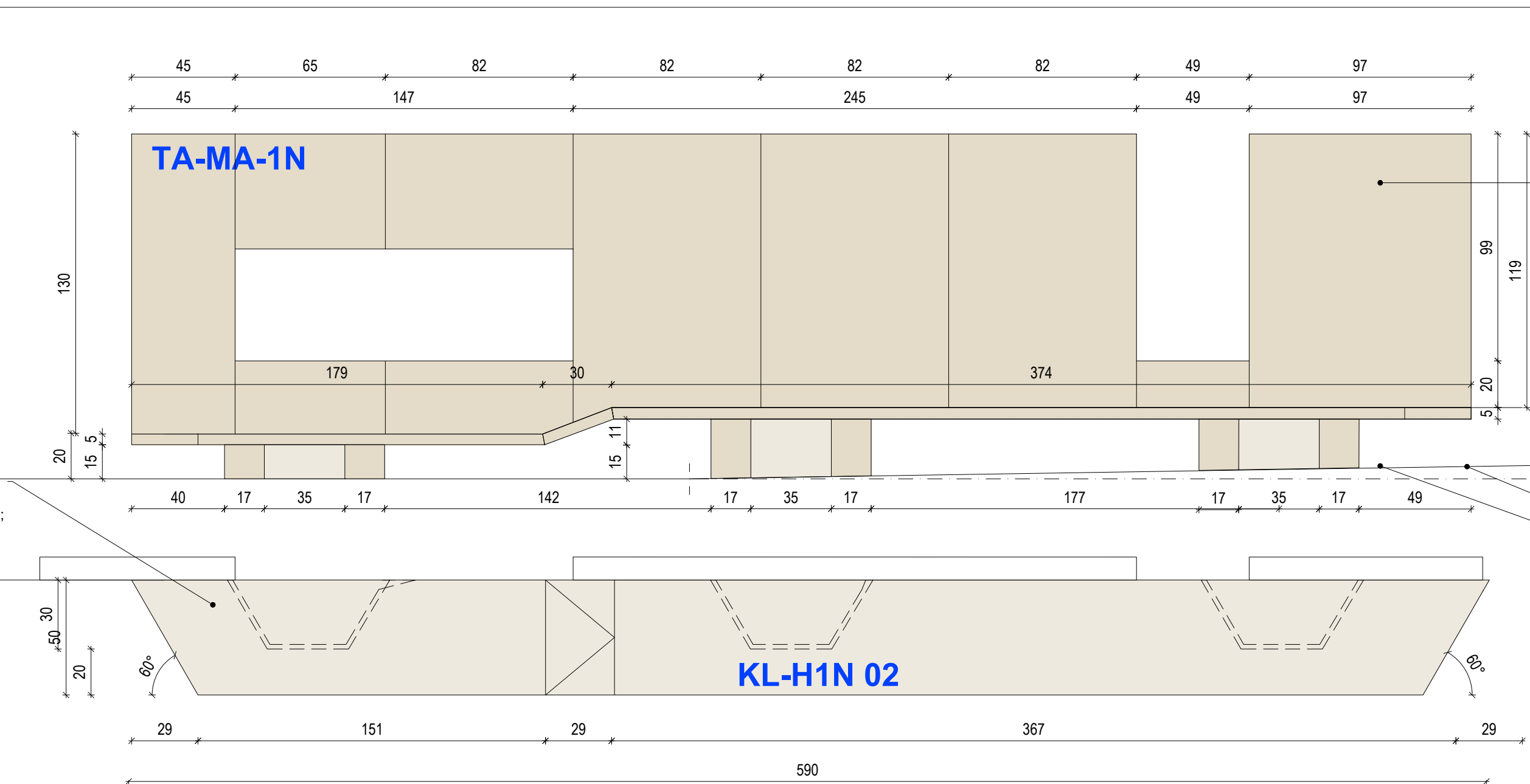
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:
oktober 2025

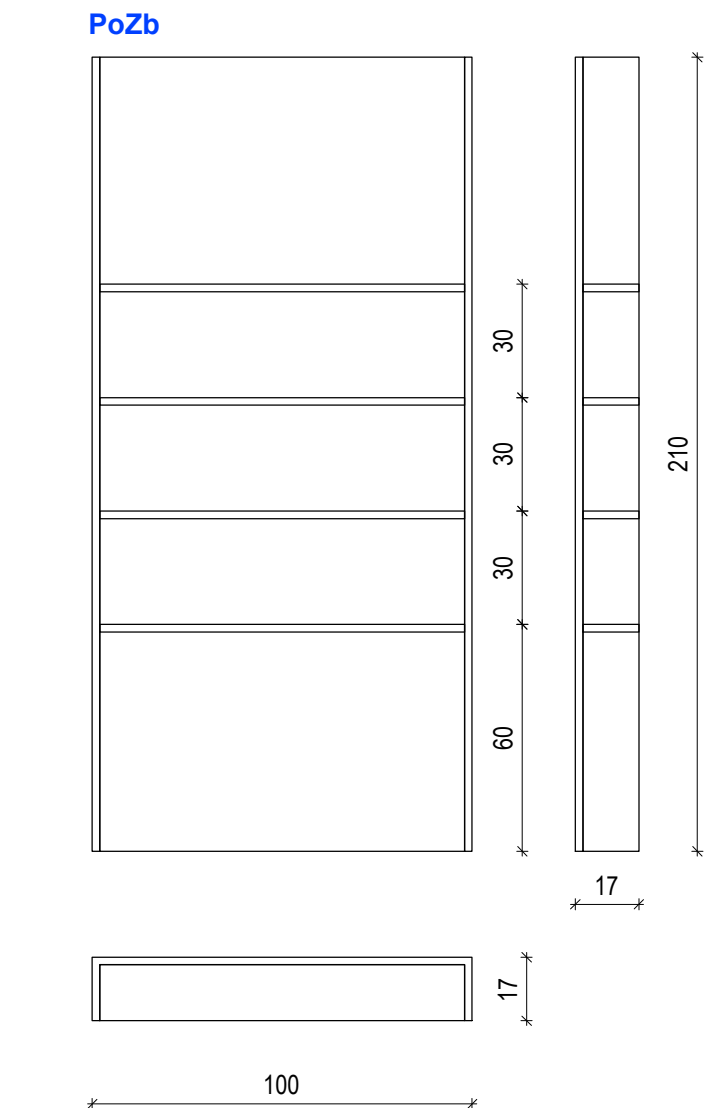
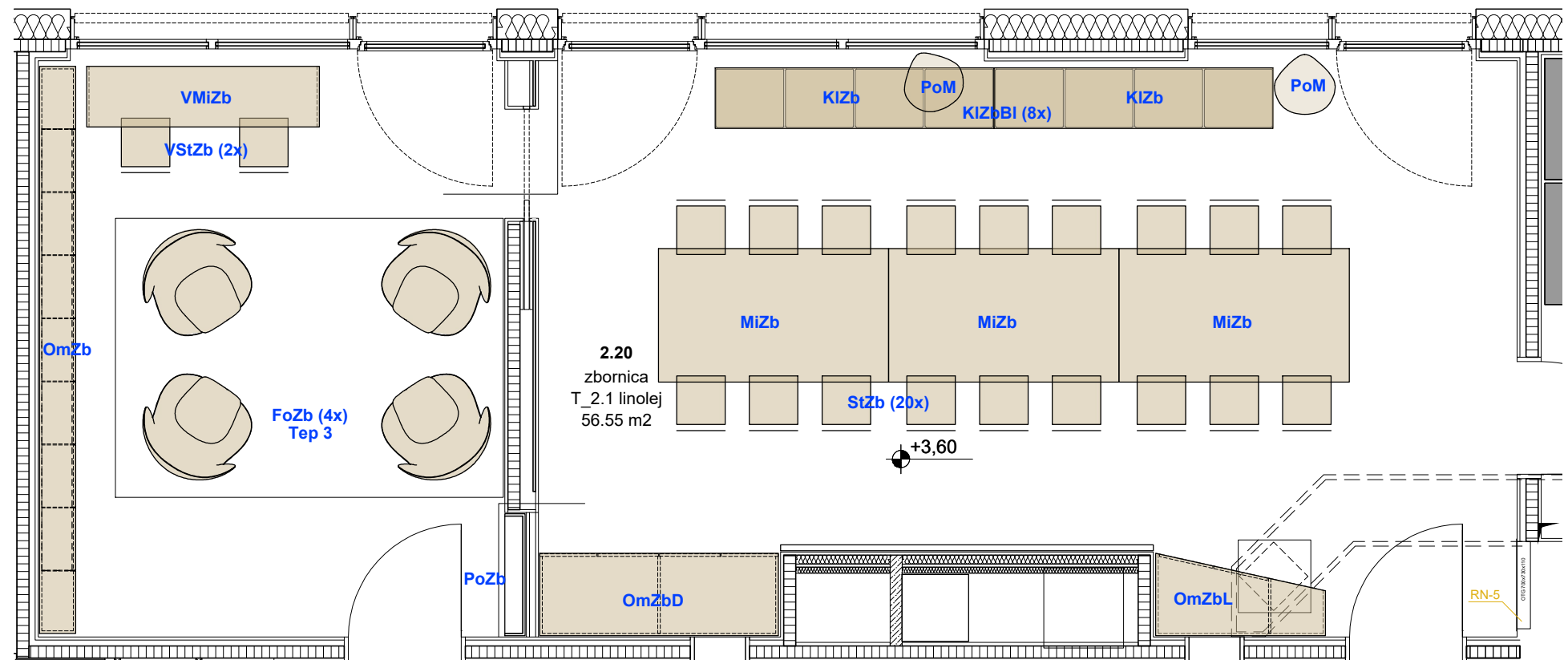
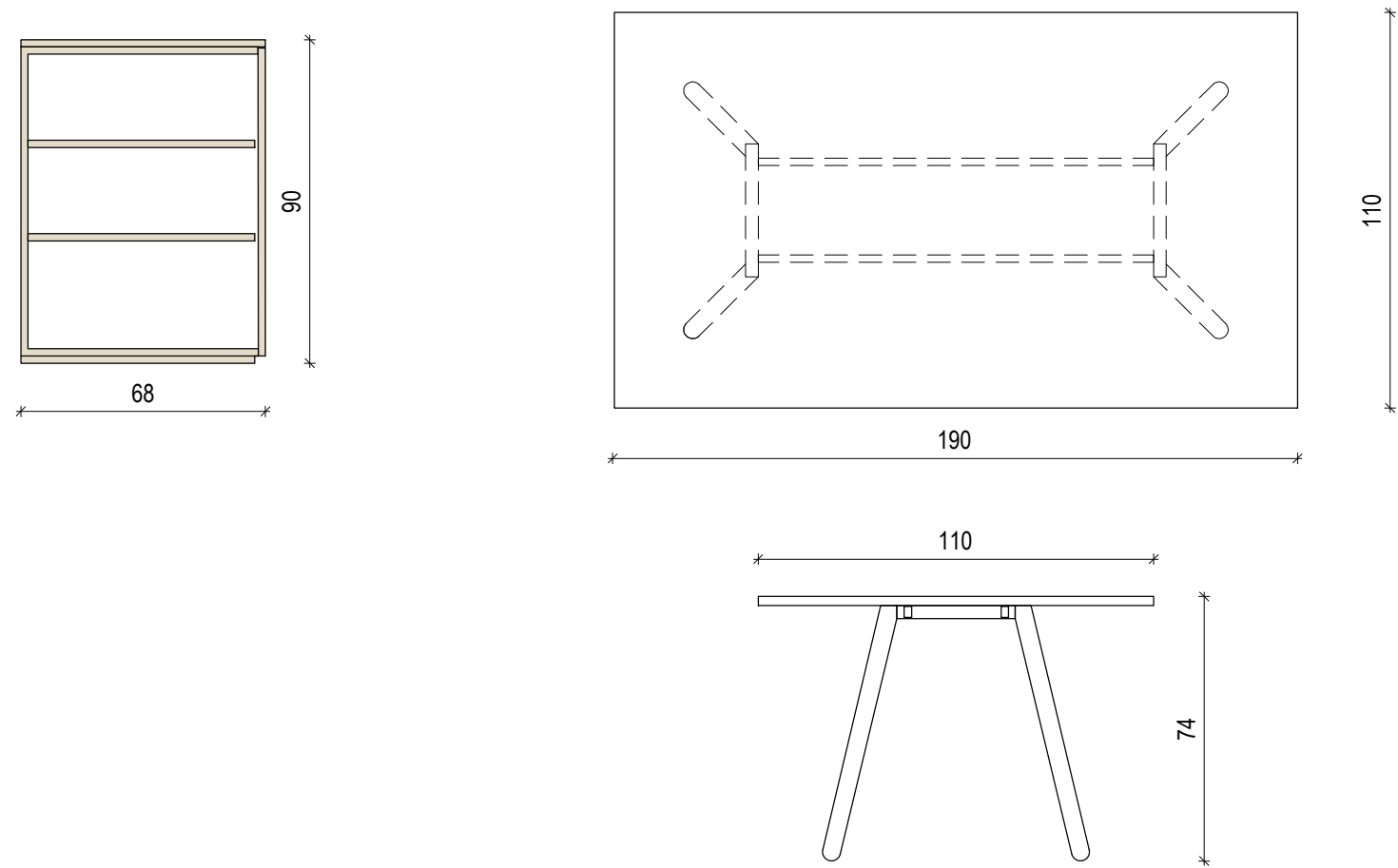
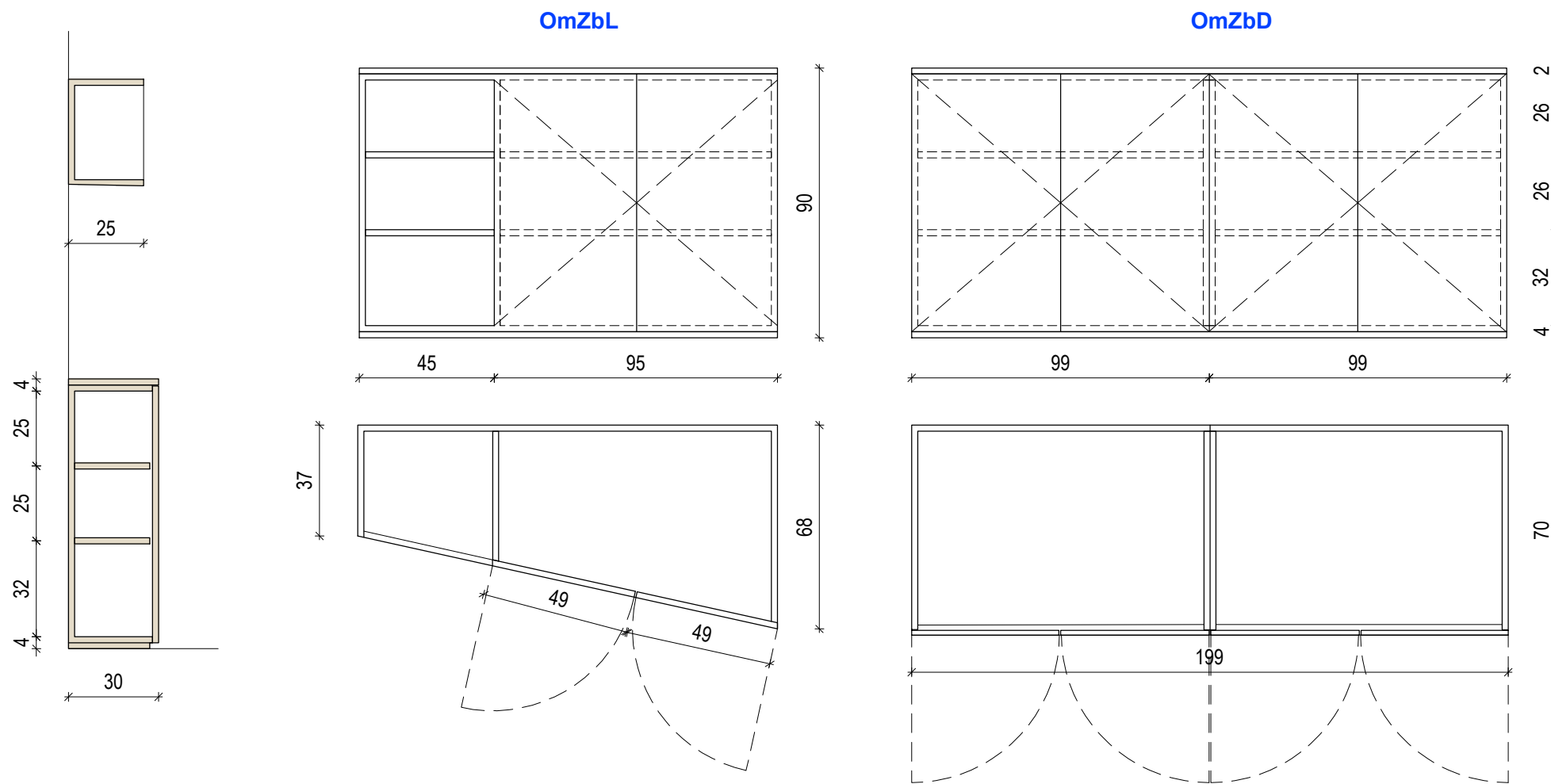
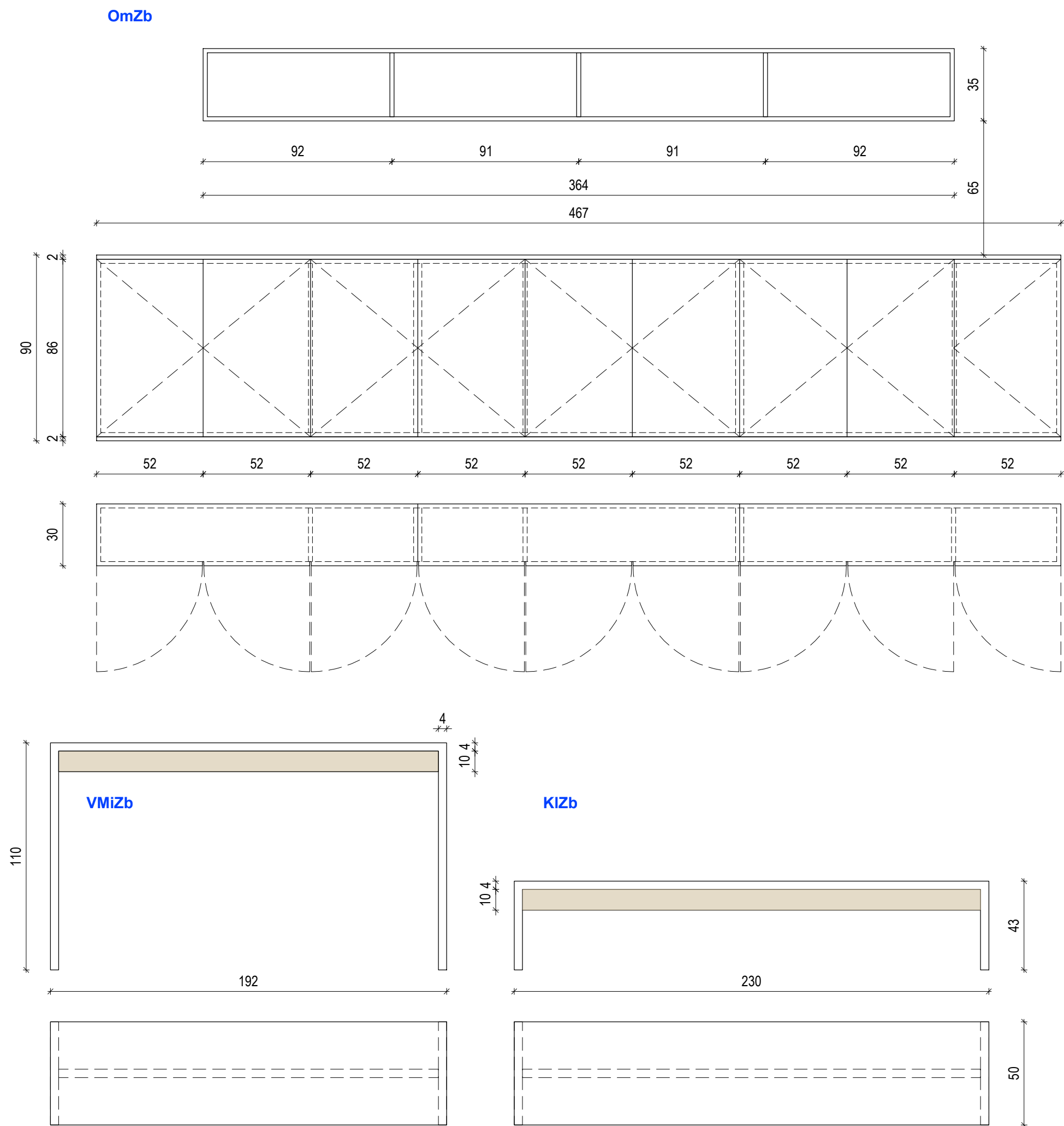
list

list_1.3.8

TLORIS 1:50



list_1.3.9



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

ZBORNICA

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

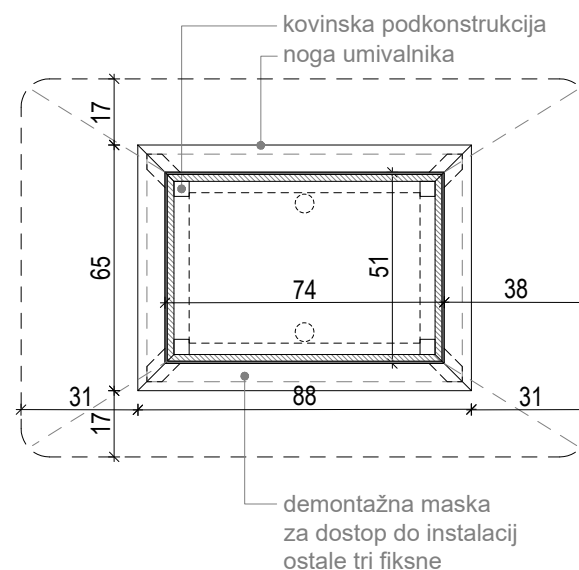
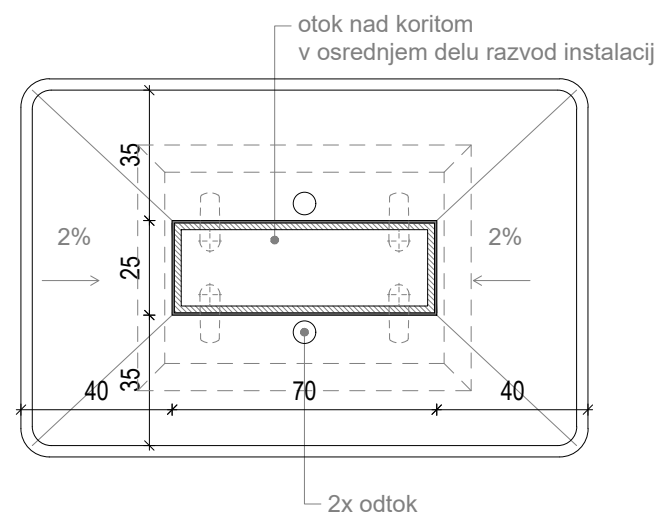
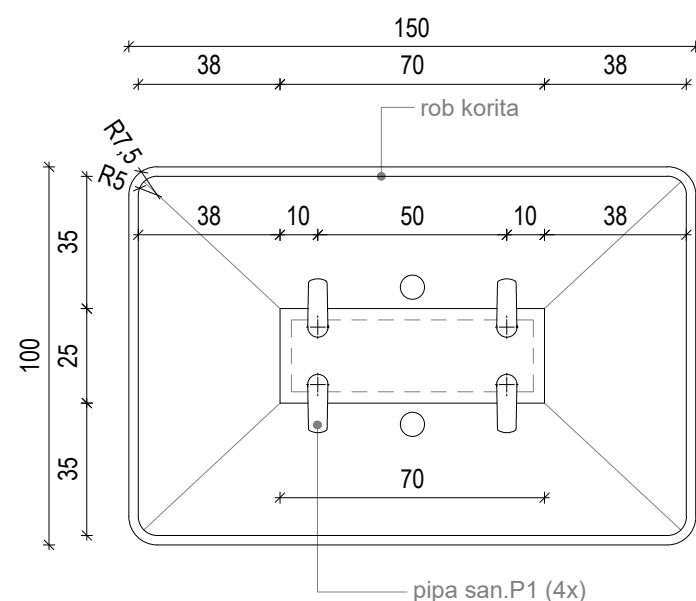
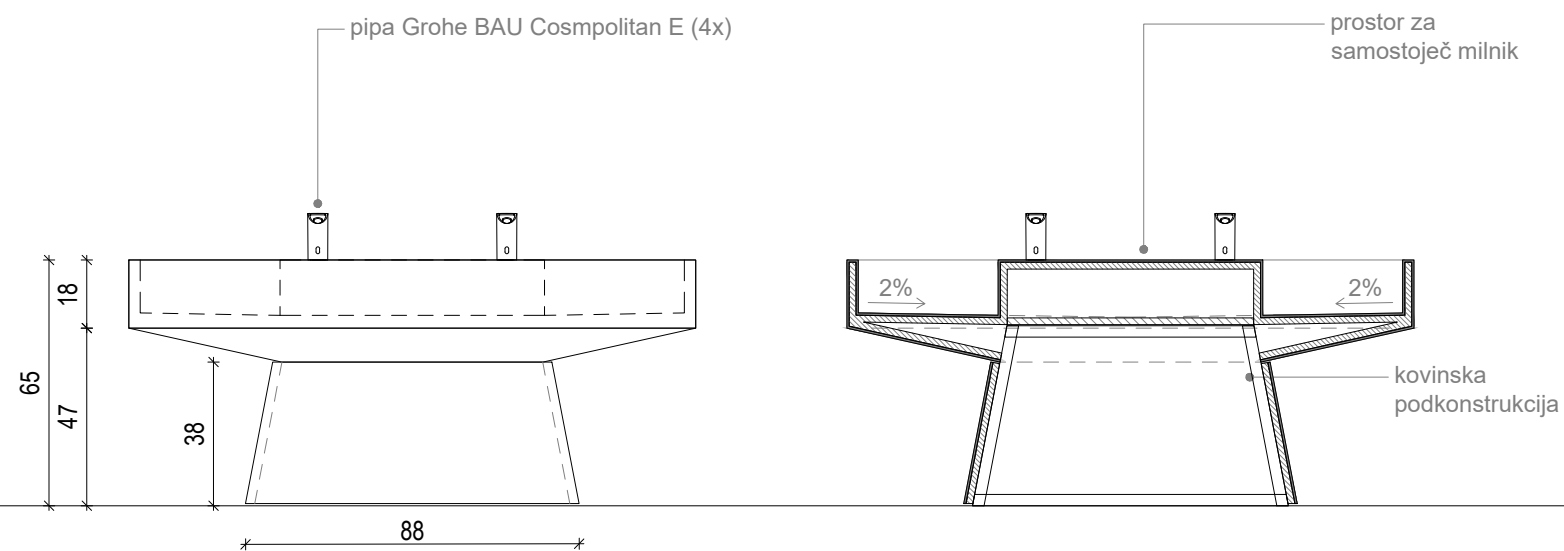
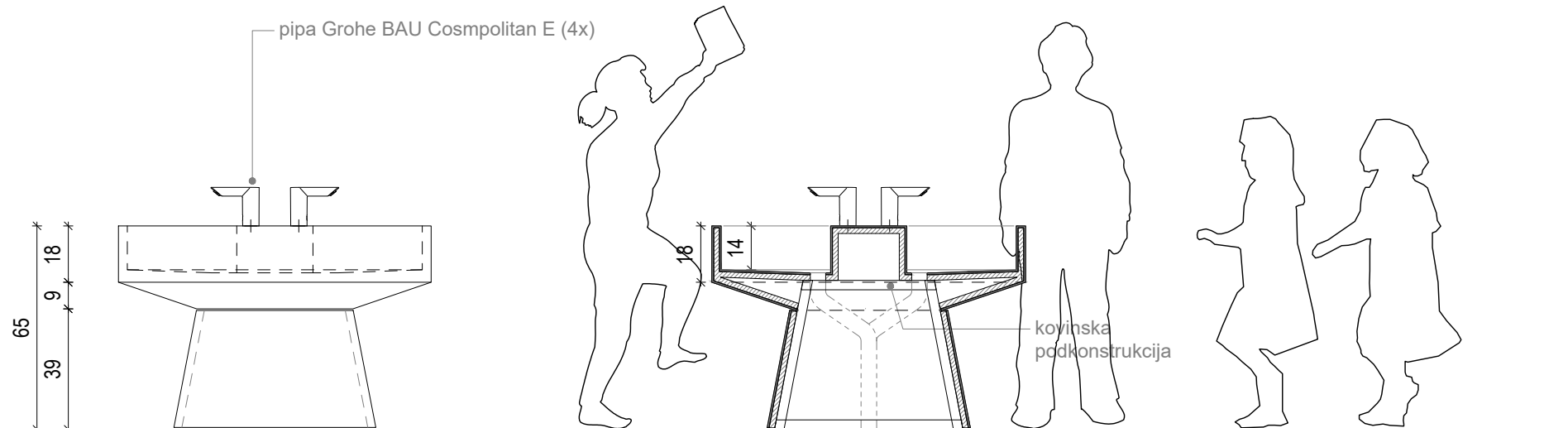
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:
AD 233 - PZI

risba:
ZBORNICA, M 1:20, 1:50

OVPI/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

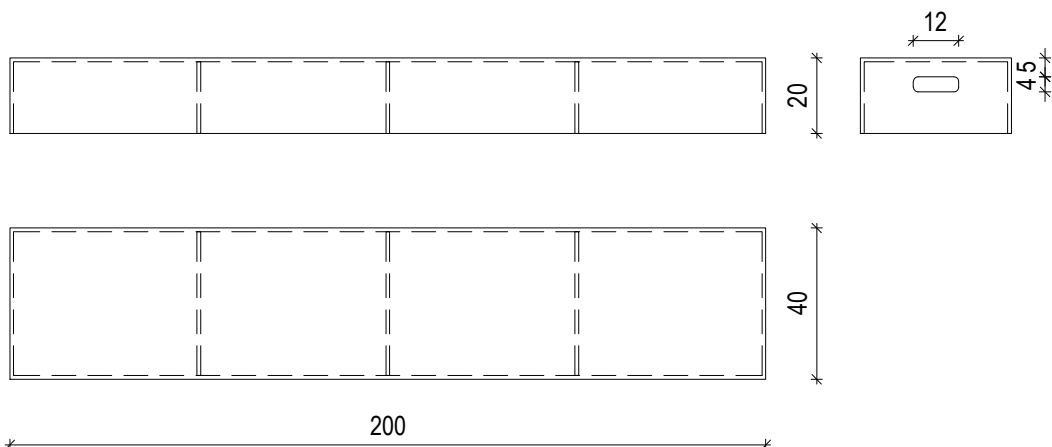
datum:
oktober 2025



VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

UMIVALNIK 1. NADSTROPJE

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
UMIVALNIK, M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
marec 2026



PR-OD-Šp

Podstavek za oder

Material vezana plošča 10 mm

Obdelava brušeno, lakirano

VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:

$\pm 0,0 = 291,55$ m.n.v.

PRAKTIKABEL ZA ODER

investitor:

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:

Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:

Vrtec Trnovo - Enota Karunova,

Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:

AD 233 - PZI

risba:

PRAKTIKABEL, M 1:20

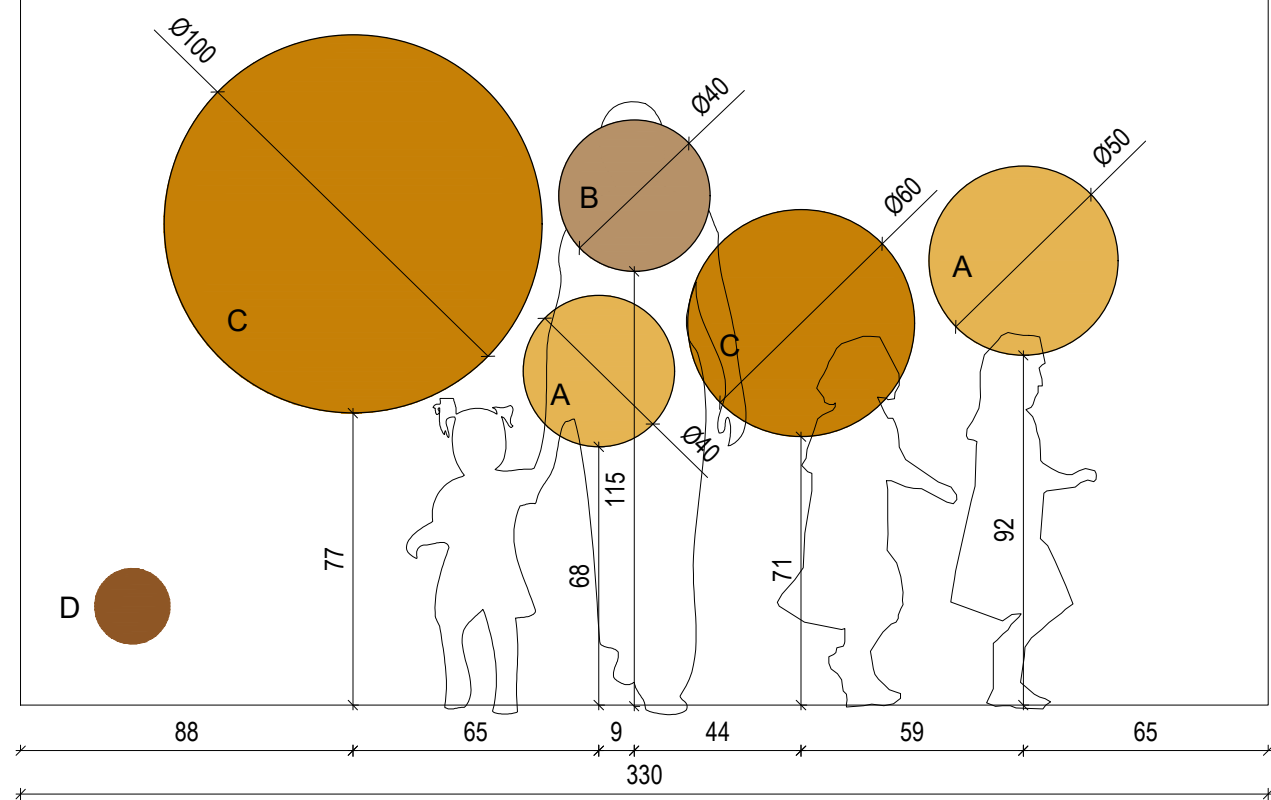
OVP/ OP:

Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

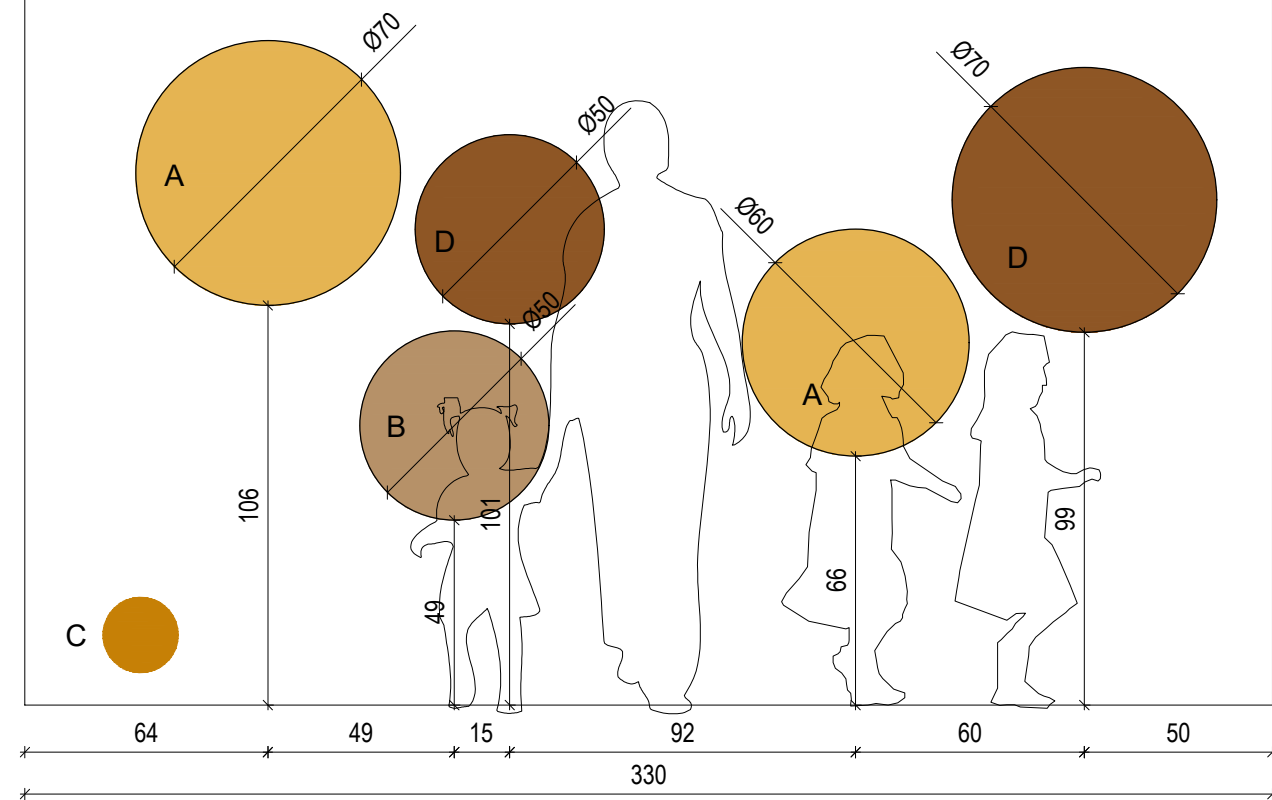
datum:

september 2025

OglDe 1



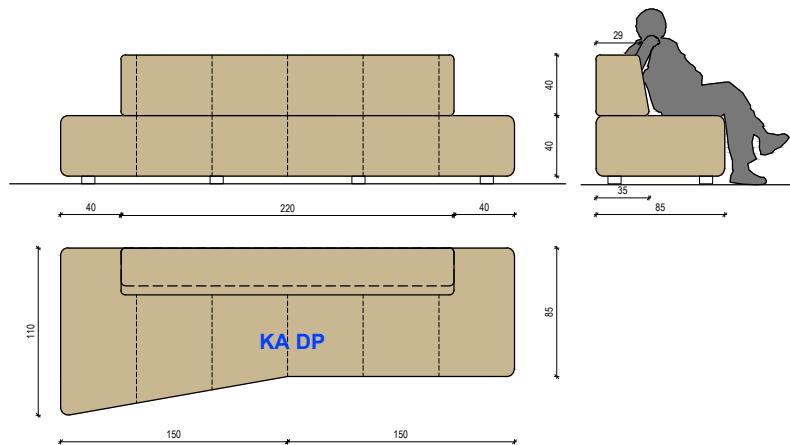
OglDe 2



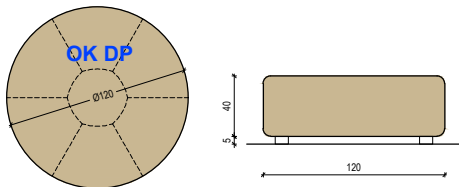
LEGENDA (iveral barve)

- A - Kaendl 22863 MN
- B - Kaendl 22866 MN
- C - Kaendl 22864 MN
- D - Kaendl 22867 MN

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
risba:
OGLASNE DESKE V NIŠAH NA HODNIKU, M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
marec 2026



DOLGA ZOFA



**OKROGLA OTOMANA
(oblazinjena klop)**

VIŠINSKA KOTA PROJEKTA:
± 0,0 = 291,55 m.n.v.

DODATNI PROSTOR 2.07

investitor:

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana

projektant:

Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana

objekt:

Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana

št. projekta:

AD 233 - PZI

risba:

DODATNI PROSTOR 2.97, M 1:20

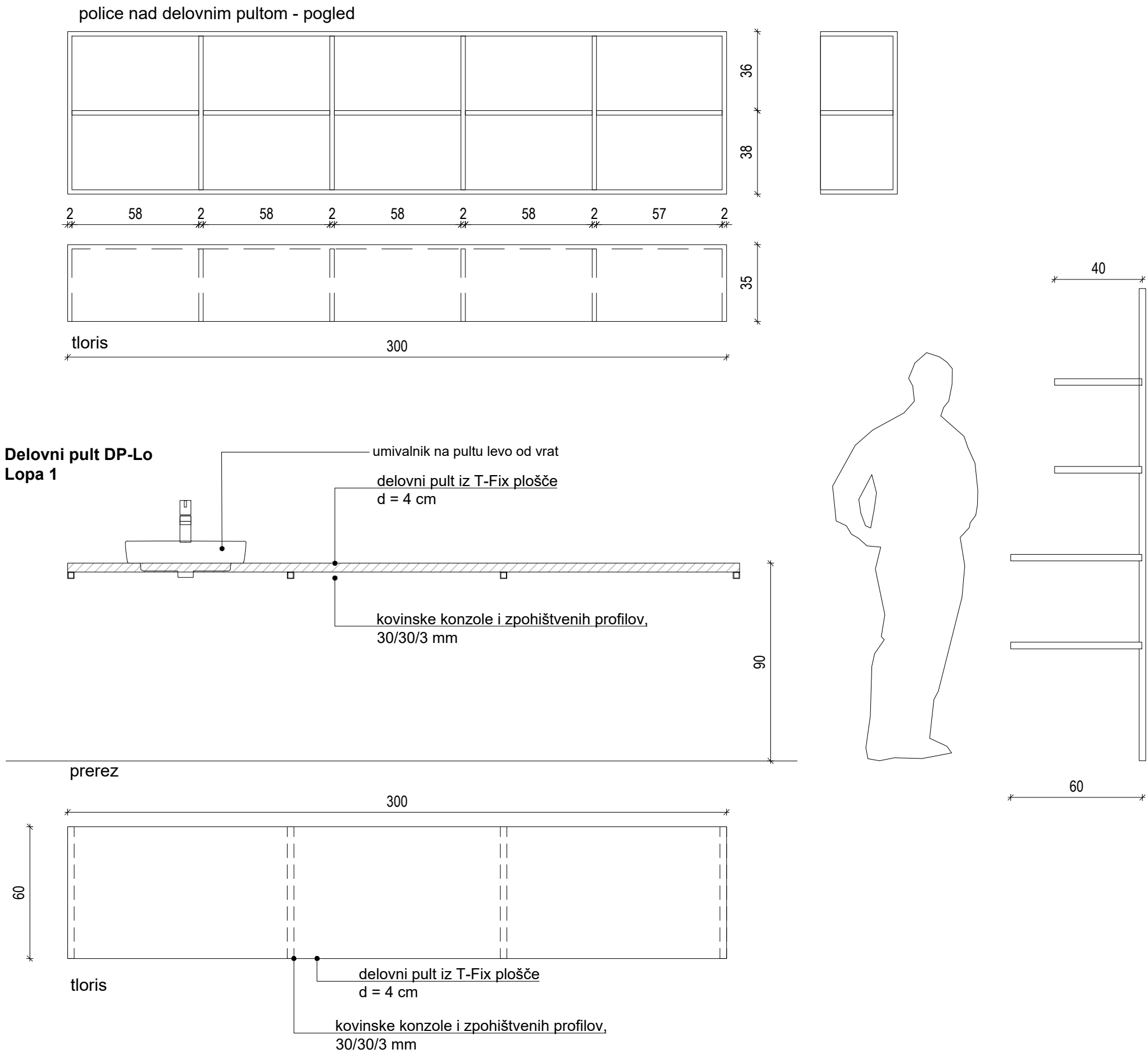
OVP/ OP:

Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN

datum:

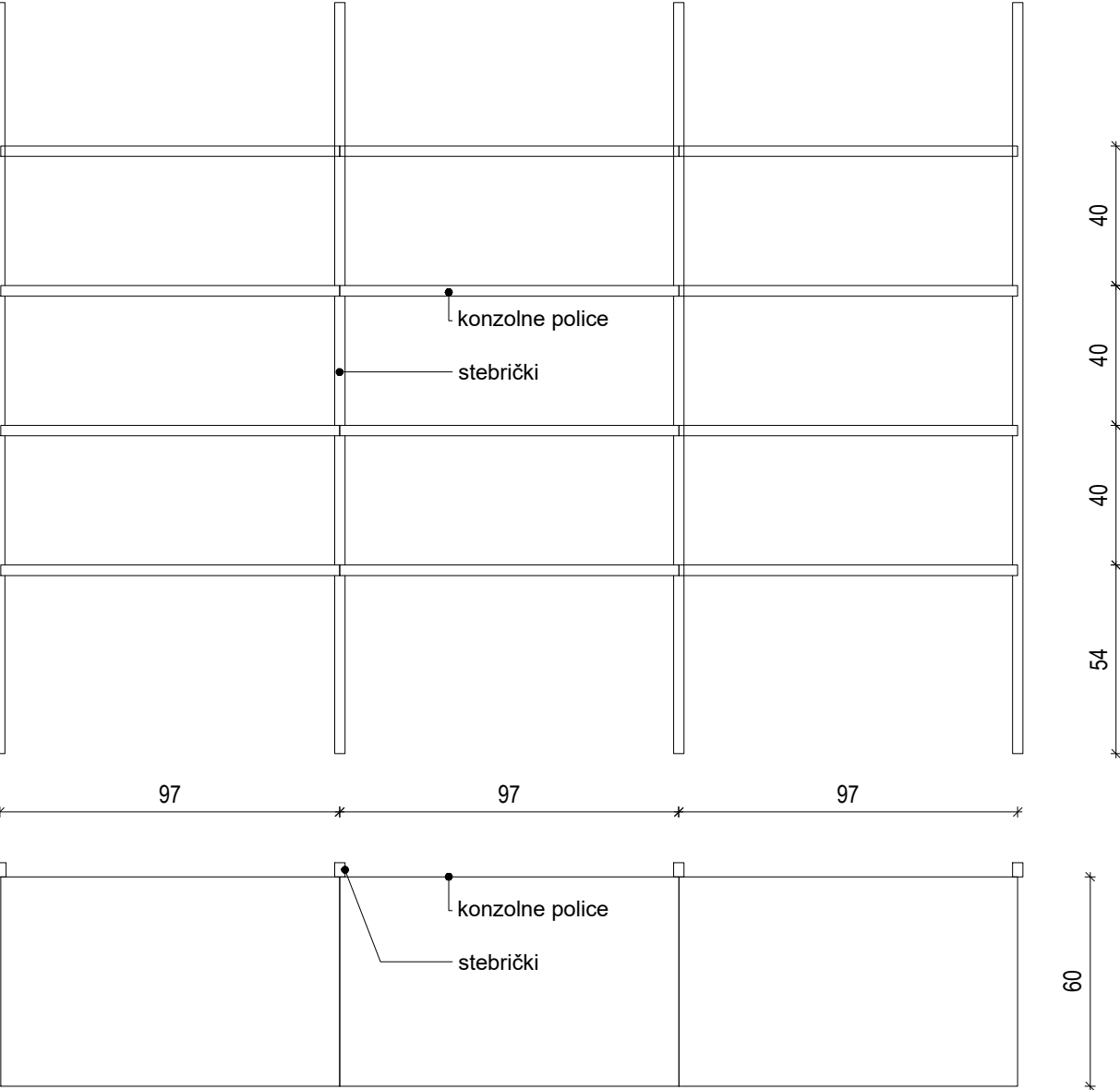
avgust 2025

Konzolne police
Lopa 1



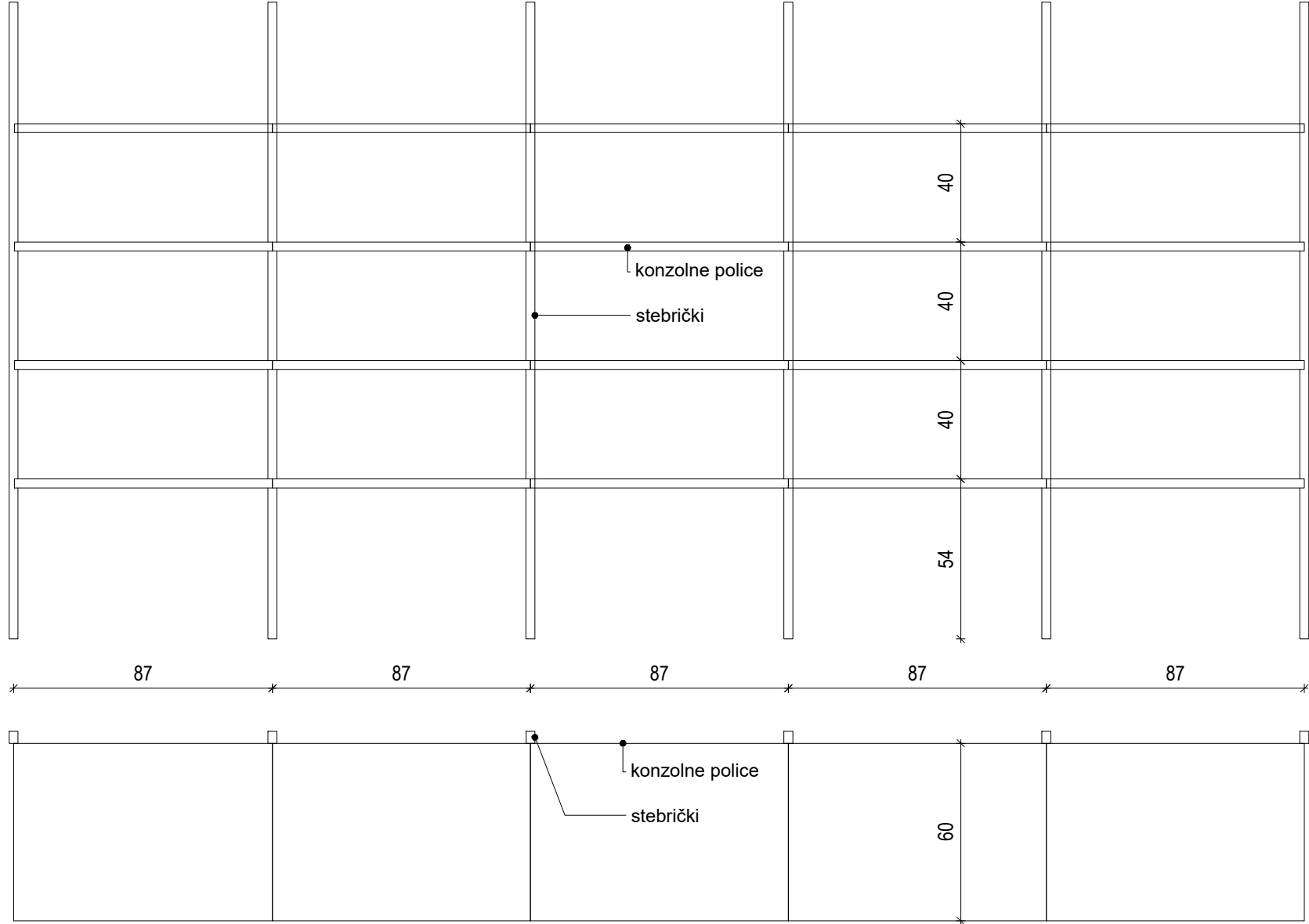
TLORIS LOPE

Tipske konzolne police KP1-Lo
Lopa 2



PREREZ LOPE

Tipske konzolne police KP2-Lo
Lopa 2



SHRAMBI ŠPORTNIH PRIPOMOČKOV
KONZOLNE POLICE

investitor:
Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
projektant:
Arhitekti Dobrin, d.o.o., Gregorčičeva ulica 19, 1000 Ljubljana
objekt:
Vrtec Trnovo - Enota Karunova,
Karunova ulica 16a, 1000 Ljubljana
št. projekta:
AD 233 - PZI
LOPA – PULTI IN KONZOLNE POLICE, M 1:20
OVP/ OP:
Miha Dobrin, u.d.i.a., ZAPS 1006 PA PPN
datum:
oktober 2025