

Vrsta projektne dokumentacije:

PZI - Projektna dokumentacija za izvedbo

Objekt:

**Zamenjavana balkonske ograje na
objektu Ulica Dušana Kvedra 26, Šentjur**

Investitor:

**Etažni lastniki Ulica Dušana Kvedra 26
Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur**

Izdelovalce projektne dokumentacije:

**Štajerski inženiring d.o.o., Beloruska 7,
2000 Maribor**

Številka projekta:

44/2024

Številka načrta:

44/2024 - A

Kraj in datum izdelave:
Maribor, oktober 2024

Vrsta projektne dokumentacije:

PZI - Projektna dokumentacija za izvedbo

Objekt:

**Zamenjavana balkonske ograje na
objektu Ulica Dušana Kvedra 26, Šentjur**

Investitor:

Stanovanjsko podjetje Konjice d.o.o.
Mestni trg 12, Slovenske Konjice

Izdelovalce projektne dokumentacije:

Štajerski inženiring d.o.o., Beloruska 7,
2000 Maribor

Številka projekta:

44/2024

Številka načrta:

44/2024 - A

Kraj in datum izdelave:
Maribor, oktober 2024

VSEBINA PROJEKTNE DOKUMNETACIJE PZI – NAČRT ARHITEKTRUE

OBRAZCI

- NASLOVNA STRAN NAČRTA – priloga 1C
- IZJAVA PROJEKTNA NAČRTA IN POOBLAŠČENEGA STROKONVNJAKA – priloga 2C

TEHNIČNO POROČILO

POPIS GRADBENO OBRTNIŠKIH DEL

GRAFIČNI PRIKAZI



ŠTAJERSKI
INŽENIRING



OBRAZCI



Phone:
+386(02) 3000 275



Mail:
info@stajerski-inz.si



Website:
www.stajerski-inz.si

PRILOGA 1C

NASLOVNA STRAN NAČRTA

Načrt arhitekture

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnjeZamenjavana balkonske ograje

kratek opis gradnjeEtažni lastniki objekta Ulica Dušana Kvedra 26 nameravajo, zaradi dotrajanosti balkonskih ograj te zamenjati z novo ograjo.

VRSTE GRADNJE	<input 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 type="checkbox"/>	ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
	<input type="checkbox"/>	LEGALIZACIJA
	<input checked="" type="checkbox"/>	MANJŠA REKONSTRUKCIJA

PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI

vrsta dokumentacijePZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)

številka projekta44/2024

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta1 Načrt s področja arhitekture

naziv načrtaNačrt arhitekture

številka načrta44/2024 - A

datum izdelaveoktober 2024

datum spremembe

PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA

projektant načrta (naziv družbe)Štajerski Inženiring, d.o.o.

naslovBeloruska ulica 7, 2000 Maribor

odgovorna oseba projektanta načrtaUrh Klevže

podpis odgovorne osebe projektanta načrta

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirjaMiha Zelenik, u.d.i.a.

identifikacijska številkaPA*-1435

podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja

PRILOGA 2C

IZJAVA PROJEKTANTA NAČRTA
IN POOBLAŠČENEGA STOKOVNJAKA,
KI JE IZDELAL NAČRT V PZI IN PID

PROJEKTANT NAČRTA	
projektant načrta (naziv družbe)	Štajerski Inženiring, d.o.o.
naslov	Beloruska ulica 7, 2000 Maribor
odgovorna oseba projektanta načrta	Urh Klevže

IN POOBLAŠČENI STROKOVNJAK, KI JE IZDELAL NAČRT	
pooblaščen strokovnjak	Miha Zelenik, u.d.i.a.

IZJAVLJAVA:

da načrt

vrsta dokumentacije	PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
strokovno področje načrta	1 Načrt s področja arhitekture
naziv načrta	Načrt arhitekture
številka načrta	44/2024 - A
datum izdelave	oktober 2024

upošteva relevantne predpise in druge normativne dokumente ter da so upoštevane ustrezne bistvene in druge zahteve.

pooblaščen strokovnjak	Miha Zelenik, u.d.i.a.
identifikacijska številka	PA*-1435
podpis pooblaščenega strokovnjaka	
odgovorna oseba projektanta načrta	Urh Klevže
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	

KAZALO VSEBINE

KAZALO VSEBINE TEHNIČNEGA POROČILA – NAČRT ARHITEKTURE

1 SPLOŠNA NAVODILA IN OPOZORILA GLEDE UPORABE NAČRTA

2 OPIS OBJEKTA IN NJEGOVIH ZNAČILNOSTI

2.1 SPLOŠNI OPIS POSEGOV IN LOKACIJE

2.1.1 NAMEN POSEGA

2.1.2 OPIS LOKACIJEKACIJE

2.1.3 OPIS OBSTOJEČEGA STANJA

2.2 OPIS PREDVIDENIH POSEGOV

2.2.1 PREDVIDENI UKREPI

2.2.2 RUŠITVE

2.3 SANACIJSKI UKREPI

2.3 1. BALKONSKA OGRAJA

3 OPIS VPLIVOV GRADNJE NA NEPOSREDNO OKOLICO

3.1 VPLIV OBJEKTA NA OKOLICO V ZVEZI Z ZAŠČITO OKOLJA IN ZAVAROVANJE VODNIH VIROV

3.1.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

3.1.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

3.2 VARNOST PRI UPORABI

3.2.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

3.2.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

3.3 ZAŠČITA PRED HRUPOM

3.3.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

3.3.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

3.4 VPLIV V ZVEZI Z ENERGIJO IN OHRANJANJEM TOPLOTE

3.4.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

3.4.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

3.5 ZAKLJUČEK

4 OPIS VPLIVOV OBJEKTA NA MEHANSKO ODPORNOST IN STABILNOST SOSEDNIH OBJEKTOV TER ZEMLIŠČ IN NA VARSTVO PRED POŽAROM

4.1 OBSTOJEČE STANJE

4.2 MEHANSKA ODPORNOST

5 GRAFIČNI PRIKAZI

5.1 TEHNIČNI PRIKAZI



SPLOŠNA NAVODILA IN OPOZORILA GLEDE UPORABE NAČRTA

Izdelavo ponudb za izvedbo in izvedbo projekta 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.

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.

Vzorci 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 OBJEKTA IN NJEGOVIH ZNAČILNOSTI

2.1 SPLOŠNI OPIS POSEGOV IN LOKACIJE

2.1.1 NAMEN POSEGA

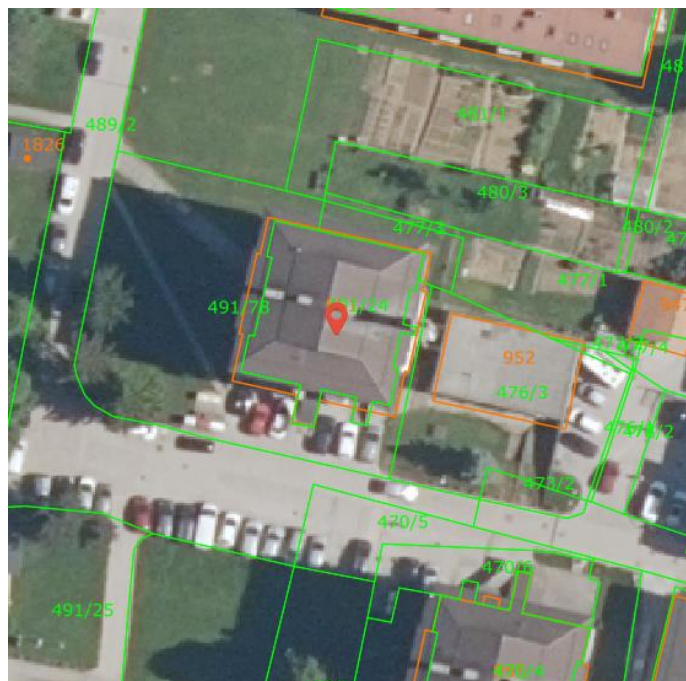
Etažni lastniki objekta Ulica Dušana Kvedra 26, Šentjur nameravajo, zaradi dotrajanosti balkonskih ograj te zamenjati z novo ograjo. Gradbeni posegi na objektu so namenjeni predvsem izvedbo novih nosilnih stebrov na katere so vijačila nova balkonska ograja izvedena iz enovitih plošč. Tako bo v okviru posegov prenovljena balkonska ograja u novo nosilno konstrukcijo. V sklopu vzdrževalnih del je naročniki z družbo Štajerski inženiring d.o.o. sklenili pogodbo za izdelavo PZI projekta sanacije balkonske ograje.

Objekt ne bo menjal namembnosti, ne bo posegov v konstrukcijo in ne bo spreminjal gabaritov. S tem ni potrebno pridobivanje gradbenega dovoljenja.

Načrt arhitekture obsega tekstualni in grafični del – risbe, kot je razvidno iz vsebine načrta.

2.1.2 OPIS LOKACIJE

Zemljišče na katerem stoji objekt predvidene sanacije stoji na parceli št. 491/24 k.o. Šentjur pri Celju.



Slika 1: Lokacija večstanovanjskega objekta na Ulica Dušana Kvedra 26, Šentjur

2.1.3 OPIS OBSTOJEČEGA STANJA

Stanovanjski objekt na Ulica Dušana Kvedra 26 v Šentjurju, je bil zgrajen leta 1974 in je etažnosti K + P + 4.

Obstoječe balkonske ograje so dotrajane. Na vertikalno nosilno konstrukciji so stanovalci izvedli zunanje rolete, rolo senčila in tende. Konstrukcijsko so balkon konzolne izvedbe na katere je izvedena vertikalna nosilna konstrukcija iz okroglih cevi na katere je vpeta balkonska ograja izdelana iz vertikalnih jeklenih palic.

2.2 OPIS PREDVIDENIH UKREPOV

2.2.1 PREDVIDENI UKREPI

Zamenjava balkonske ograje bo izvedena iz plošč kot npr. Trespa ali enakovredno, nove plošče se bodo pričvrščevale na nove inox stojke, ki bodo konzolno vpete v AB konstrukcijo balkona iz zunanje strani. Za ta namen je bil pripravljen tudi statični izračun nove kosilne konstrukcije, ki je povzeta v projektu arhitekture.

Plošče se bodo vpenjale po navodilu proizvajalca.

2.2.2 RUŠITVE

V sklopu sanacijskih posegov ograje se bodo v celoti odstranile obstoječe vertikalne cevi, ki potekajo od najnižjega do najvišjega balkona in na katere so pričvrščene horizontalne jeklene palice, ki varujejo pred padcem. Obstoječa ograja je višine od 100 do 110 cm.

V celoti se bodo odstranila tudi obstoječa sidrišča vertikalnih jeklenih cevi. Na južni fasadi se bo odstranil tudi konzolni nadstrešek nad balkonom v najvišji etaži z obstoječe kritino iz leksana in leseno pod konstrukcijo.

2.3 SANACIJSKI UKREPI

2.3.1 OGRAJA

Predvidi se nova ograja, katere nosilna konstrukcija je izdelana iz vertikalnih inox kvadratnih cevi 40x40x4 mm se na vrhu zaključuje z okroglo inox cevjo premera 42,3 mm. Na vertikalnih stojkah so izvedena 3 »ušesa« za namen pritrjevanja balkonskih plošč iz zunanje strani – po navodilu proizvajalca. Stojke so vpete v konzolno armirano betonsko ploščo balkona s ploščicami dimenzije 180x140 mm z minimalno 2 vijakoma za beton (detajl Hilty).

Plošče so dolžine 107 cm in različnih širin, skladno z vertikalnimi stojkami. Razmik med ploščami je 1 cm in pokrivajo stojke.

3 OPIS VPLIVOV GRADNJE NA NEPOSREDNO OKOLICO

3.1 VPLIV OBJEKTA NA OKOLICO V ZVEZI Z ZAŠČITO OKOLJA IN ZAVAROVANJE VODNIH VIROV

3.1.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

Uhajanje strupenih plinov: **ni bistvenih negativnih vplivov**

Emisija nevarnega sevanja: **ni pričakovanih vplivov**

Onesnaženje ali zastrupitev vode: **ni pričakovanih vplivov**

Napačno odstranjevanje odpadnih voda: **ni pričakovanih vplivov**

Onesnaženje tal: **ni pričakovanih vplivov**

Napačno odstranjevanje dima: **ni bistvenih negativnih vplivov**

Napačno odstranjevanje odpadkov: **ni pričakovanih vplivov**

Prisotnost vlage v objektih v okolici: **ni vplivov**

Osenčenje sosednjih nepremičnin: **ni vplivov**

Zaradi izvajanja gradbenih del na obravnavanem območju gradnje se pričakuje povečana onesnaženost zraka predvsem s prašnimi delci zaradi gradbenih del, emisije iz prometa zaradi obratovanja gradbenih strojev in prometa s tovornimi vozili.

Emisije snovi v zrak, ki bodo nastale pri izvajanju gradbenih del, se bodo lahko z vetrom disperzno širile v prostor, pri čemer se bodo predvsem prašni delci v pretežni meri odlagali v neposredno bližino gradbišča, zato je treba prašenje gradbenih materialov zmanjšati na čim manjšo možno mero z vlaženjem. Prašni delci, ki bodo kljub temu nastajali in se bodo usedali na rastline, bodo začasno (dokler jih ne bo spral dež) negativno vplivali na primarno bioprodukcijo. V času gradnje objekta mora izvajalec gradbenih del v primeru nastajanja emisij prahu, ki bi segale izven gradbišča, poskrbeti za vlaženje sipkih gradbenih materialov.

Odpadni material, ki bo nastajal pri gradnji se ne sme odlagati na bregove vodotokov, prašenje zaradi gradnje je potrebno omiliti z vlaženjem gradbenih materialov, vsa gradbena mehanizacija mora biti ustrezno vzdrževana, da bo preprečeno puščanje goriv, motornega olja in maziv. Odpadne vode, ki bodo nastajale pri gradnji, je potrebno ponovno uporabiti.

Emisije, ki bodo nastajale pri obratovanju gradbenih strojev in gradbene mehanizacije na gradbišču, bodo podobne emisijam, ki nastajajo pri prometu z motornimi vozili. Te emisije je treba znižati na najmanjšo možno mero s tem, da stroji, naprave in vozila obratujejo le takrat, ko je to potrebno.

V času gradnje bodo nastajali gradbeni odpadki. Nastanek posebnih, nevarnih odpadkov ni predviden. Kot ukrep za preprečitev napačnega odstranjevanja odpadkov je predvideno kontrolirano zbiranje gradbenih odpadkov na gradbišču in odvažanje na predvideno deponijo.



Phone:
+386(02) 3000 275



Mail:
info@stajerski-inz.si



Website:
www.stajerski-inz.si

Predvideni posegi v času gradnje ne bodo imeli pomembnejših vplivov na higiensko in zdravstveno zaščito sosednjih zemljišč. Potrebno je upoštevati zgoraj navedene ukrepe.

3.1.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

Uhajanje strupenih plinov: **ni vplivov**

Emisija nevarnega sevanja: **ni vplivov**

Onesnaženje ali zastrupitev vode: **ni vplivov**

Napačno odstranjevanje odpadnih voda: **ni vplivov**

Napačno odstranjevanje dima: **ni vplivov**

Napačno odstranjevanje odpadkov: **ni vplivov**

Prisotnost vlage v objektih v okolici: **ni vplivov**

Osenčenje sosednjih nepremičnin: **ni vplivov**

V času uporabe ne bo vplivov na okolico.

3.2 VARNOST PRI UPORABI

3.2.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

Nevarnost zdrs, padca: **ni vpliva**

Nevarnost trčenja: **ni vpliva**

Nevarnost opeklin: **ni vpliva**

Nevarnost udara električnega toka: **ni vpliva**

Nevarnost eksplozije: **ni vpliva**

Obravnavani poseg se mora izvajati in biti izveden tako, da na nepremičninah v okolici obravnavane gradnje pri uporabi in obratovanju ne bo prihajalo do nesprejemljivega tveganja za nastanek nezgod. To dosežemo z ustrezno izvedenimi instalacijami (zaščita...) in ustrezno urejeno okolico objekta (nedrseče površine, ustrezna višina in lokacija zaščitnih ograj itd.

V času izvedbe del je potrebno poskrbeti za zavarovanje gradbišča in naprav na gradbišču, nedokončanih delov objektov, instalacij itd. Upoštevati je potrebno predpise o zagotavljanju varnosti in zdravja pri delu na začasnih in premičnih gradbiščih zlasti z vzdrževanjem primernega reda in zadovoljitvijo čistoče na gradbišču, z izbiranjem lokacije delovnih mest ob upoštevanju načinov ohranjanja dostopnosti do teh delovnih mest in določitve poti ali področij za prehod in gibanje ter opremo, z ravnanjem z različnimi materiali, s tehničnim vzdrževanjem, pregledi pred dajanjem v obratovanje in z rednimi pregledi instalacij in opreme, da bi popravili oziroma odpravili kakršnekoli napake, ki bi lahko vplivale na varnost in zdravje delavcev, z razmejitvijo in načrtovanjem površin za skladiščenje različnih materialov, zlasti kadar gre za nevarne materiale ali snovi, s pogoji za odstranitev nevarnih materialov, ki so bili odstranjeni ali uporabljeni, s skladiščenjem in odlaganjem ali



Phone:
+386(02) 3000 275



Mail:
info@stajerski-inz.si



Website:
www.stajerski-inz.si

odstranjevanjem odpadkov in ruševin, s sprotnim prilagajanjem dejanskega časa poteka del na gradbišču, porabljenega za različne vrste del ali delovnih faz, s sodelovanjem med delodajalci in drugimi izvajalci del na gradbišču, z vzajemnim delovanjem z industrijskimi panogami na območju, znotraj katerega ali v bližini katerega je gradbišče.

Predvideni posegi v izvedbe del ne bodo imeli nobenih vplivov na varnost pri uporabi sosednjih zemljišč. Posebni ukrepi niso predvideni.

3.2.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

Nevarnost zdrsa, padca: **ni vpliva**

Nevarnost trčenja: **ni vpliva**

Nevarnost opeklin: **ni vpliva**

Nevarnost udara električnega toka: **ni vpliva**

Nevarnost eksplozije: **ni vpliva**

Izvedena sanacije balkonske ograje v času uporabe ne bo imela nobenih vplivov na sosednje objekte.

3.3 ZAŠČITA PRED HRUPOM

3.3.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

Hrup delovnih strojev in naprav gradbišča v nočnem času: **ni vpliva**

Hrup del. strojev in naprav gradbišča v dnevnem času: **ni dolgotrajnih negativnih vplivov**

Povprečna dnevna raven hrupa, ki ga bodo stroji in naprave povzročali na gradbišču, je odvisna od efektivnega časa obratovanja gradbenih strojev. V skladu s Pravilnikom o hrupu strojev, ki se uporabljajo na prostem, lahko gradbeni stroji na viru povzročajo raven zvočne moči hrupa 80 do 92 dBA, odvisno od naziva vira hrupa (mali bager, krožna žaga, tovorna vozila itd.). Pri navedbi zvočne moči je upoštevano, da se pri gradnji uporabljajo novo proizvedeni stroji po maju 2006, ki imajo zahteve za zvočno moč usklajene s Pravilnikom o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Uradni list RS, št. 106/02) in njegovih dopolnitvah. Pri vplivu hrupa na sosednje objekte je potrebno upoštevati tudi slabljenje zvoka pri širjenju.

Hrup pri najbližjih sosednjih objektih ne bo čezmeren ob upoštevanju naslednjih pogojev: gradbeni stroji ne smejo obratovati sočasno, tovorna vozila morajo biti v času nakladanja materiala ugasnjena, pri gradbenih delih se lahko uporablja gradbene stroje, katerih zvočna moč je usklajena s Pravilnikom o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Uradni list RS, št. 106/02 in vsi nadaljnji) in njegovih dopolnitvah. V času gradnje je potrebno zmanjšati raven hrupa na najmanjšo možno mero.

Gradbena dela lahko potekajo do 10 ur efektivno, in sicer v dnevnem času od 6:00 do 18:00.



Phone:
+386(02) 3000 275



Mail:
info@stajerski-inz.si



Website:
www.stajerski-inz.si

Ukrepi za zmanjšanje vplivov so: omejitev izvajanja del na dnevni delovni čas med 6:00 in 18:00 uro, gradbeni stroji ne smejo obratovati sočasno, tovorna vozila morajo biti v času nakladanja materiala ugasnjena, pri gradbenih delih se lahko uporablja gradbene stroje, katerih zvočna moč je usklajena s Pravilnikom o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Uradni list RS, št. 106/02) in njegovih dopolnitvah.

3.3.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

Hrup iz objekta v nočnem času: **ni vpliva**

Hrup iz objekta v dnevnem času: **ni vpliva, ni prekoračenih vrednosti kazalcev hrupa**

Glede na izvedbo sanacije balkonske ograje ocenjena raven emisije hrupa pri viru (neposredna okolica bodočega objekta) ne bo presegala mejnih ravni hrupa, določenih za območje, v katerem se objekt nahaja.

V času uporabe objekt ne bo imel vplivov na zaščito pred hrupom sosednih objektov.

3.4 VPLIV V ZVEZI Z ENERGIJO IN OHRANJANJEM TOPLOTE

3.4.1 VPLIVI V ČASU GRADNJE

Povečana raba energije v sosednjih objektih: **ni vpliva.**

Gradbišče predvidene stavbe ne bo vplivalo na tveganje za povečanje količine energije, potrebne pri uporabi nepremičnin v okolici.

Predvideni posegi v času gradnje ne bodo imeli nobenih vplivov v zvezi z energijo in ohranjanjem toplote na sosednjih zemljišč. Posebni ukrepi niso predvideni.

3.4.2 VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

Učinkovita raba energije je že danes zagotovljena z izvedeno toplotno zaščito ovoja stavbe.

3.5 ZAKLJUČEK

Predvidena izvedba del v času gradnje ne bo imela bistvenih vplivov na sosednja zemljišča ali sosednje objekte oziroma bodo vplivi s predvidenimi ukrepi omejeni na dovoljene. V času uporabe ne bo vplivov oz. se raven obstoječih vplivov z novogradnjo ne bo bistveno povečal ali spremenil.

4 OPIS VPLIVOV OBJEKTA NA MEHANSKO ODPORNOST IN STABILNOST SOSEDNIH OBJEKTOV TER ZEMLJIŠČ IN NA VARSTVO PRED POŽAROM

4.1 OBSTOJEČE STANJE

V bližini predvidene gradnje so obstoječi objekti.

4.2 MEHANSKA ODPORNOST

VPLIVI V ČASU GRADNJE

Vpliv na mehansko odpornost in stabilnost obstoječih objektov: **ni vpliva**

Vpliv v zvezi z mehansko odpornostjo in stabilnostjo je določen s Pravilnikom o mehanski odpornosti in stabilnosti objektov (Uradni list RS, št. 101/05 in 61/17 – GZ). V fazi izvajanja del energetske sanacije fasade bodo upoštevana vsa veljavna pravila in standardi, ki zagotavljajo mehansko odpornost in stabilnost predvidene stavbe. Izvajalec del mora poskrbeti za izvedbo del pri gradnji, zaradi katerih ne bo prišlo do porušitve sosednih objektov.

VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

Vpliv na mehansko odpornost in stabilnost obstoječih objektov: **ni vpliva**

V času uporabe objekt ne bo imel nobenih vplivov na mehansko odpornost in stabilnost sosednjih objektov. Posebni ukrepi niso predvideni.

4.3 POŽARNA ODPORNOST

VPLIVI V ČASU GRADNJE

Vpliv na nosilno sposobnost konstrukcije objektov v okolici: **ni vpliva**

Omejenost širjenja požara na objekte v okolici: **ni vpliva**

Možnost, da osebe v sosednjih objektih zapustijo objekt: **ni vpliva**

Vpliv na varnost reševalnih ekip: **ni vpliva**

Pričakovani vplivi objektov na okolico v zvezi z varnostjo pred požarom so določeni tako, da so upoštevani predpisi o varstvu pred požarom. Predvidena gradnja je projektirana tako, da posegi pri gradnji, ne glede na tehnologijo gradnje, ne morejo vplivati na sosednje objekte.

Predvideni posegi v času gradnje ne bodo imeli nobenih vplivov na varnost okolice pred požarom. Posebni ukrepi niso predvideni.



Phone:
+386(02) 3000 275



Mail:
info@stajerski-inz.si



Website:
www.stajerski-inz.si

VPLIVI IN UKREPI V ČASU UPORABE

Vpliv na nosilno sposobnost konstrukcije objektov v okolici: **ni vpliva**

Omejenost širjenja požara na objekte v okolici: **vpliv preprečen z ukrepi, določenimi v načrtu požarne varnosti**

Možnost, da osebe v sosednjih objektih zapustijo objekt: **ni vpliva, stena ki meji prosti obstoječemu objektu je predviden EI 30.**

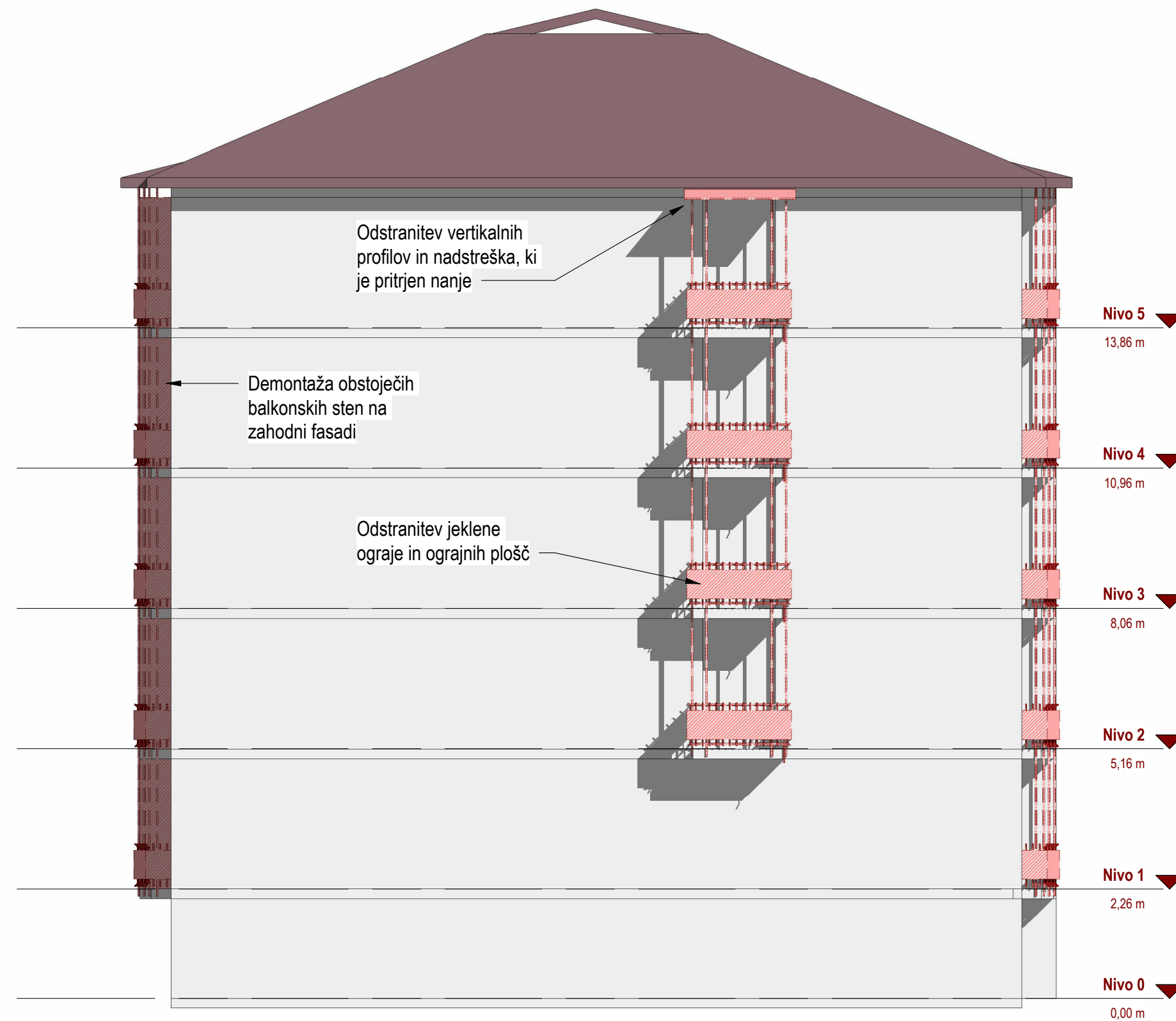
Vpliv na varnost reševalnih ekip: **ni vpliva**

Posebni ukrepi, ki preprečuje širjenje požara znotraj objekta ter na sosednje objekte, niso predvideni. V času uporabe objekt ne bo imel nobenih vplivov na varnost okolice pred požarom.

5.1 TEHNIČNI PRIKAZI

1	FASADE - OBSTOJEČE STANJE Z RUŠITVAMI	1:100
2	FASADE - NOVO STANJE	1:100
3	TLORIS TIPIČNE ETAŽE	1:100
4	HEME OGRAJE - TIP 1	1:50
5	HEME OGRAJE - TIP 2	1:50
6	HEME OGRAJE - TIP 3	1:50
7	DETAJL pričvrščevanja ograje D.01	1:10
8	DETAJL pričvrščevanja predelne stene D.02	1:10
9	DETJHL nadstreška D.02	1:25

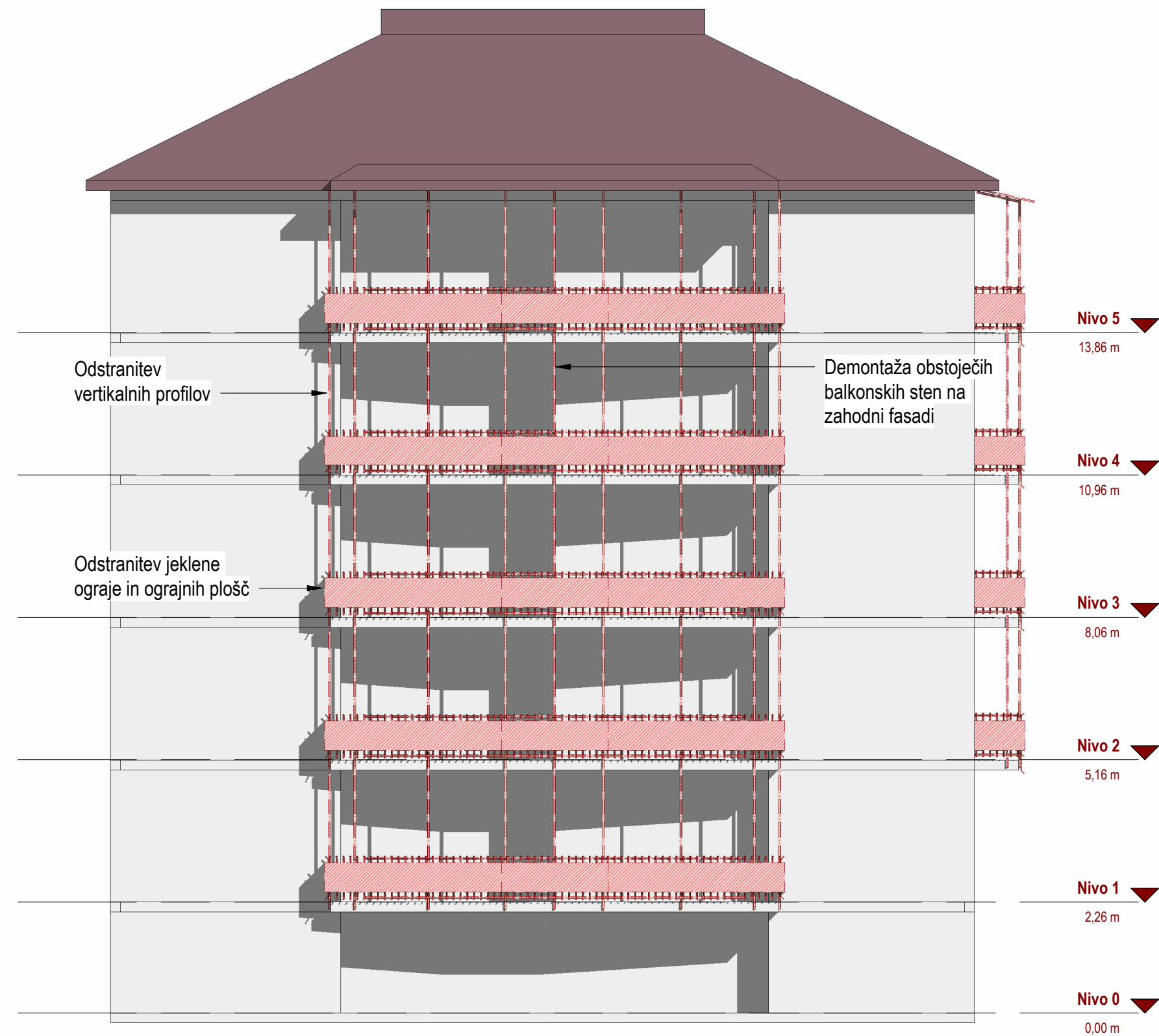
1 Južna fasada
1 : 100



2 Vzhodna fasada
1 : 100





3 Zahodna fasada
1 : 100

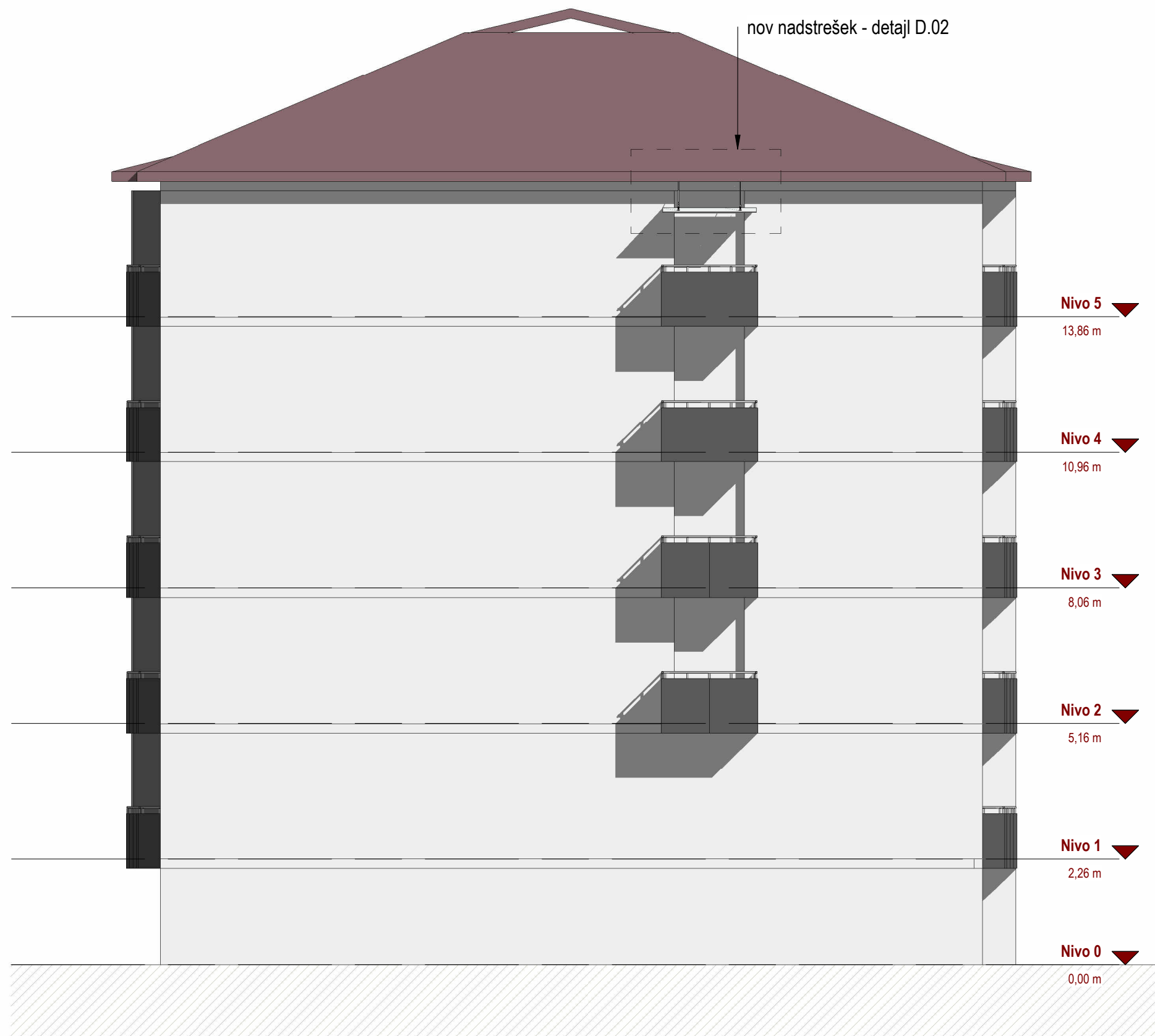


Index	Opis spremembe	Datum	Podpis

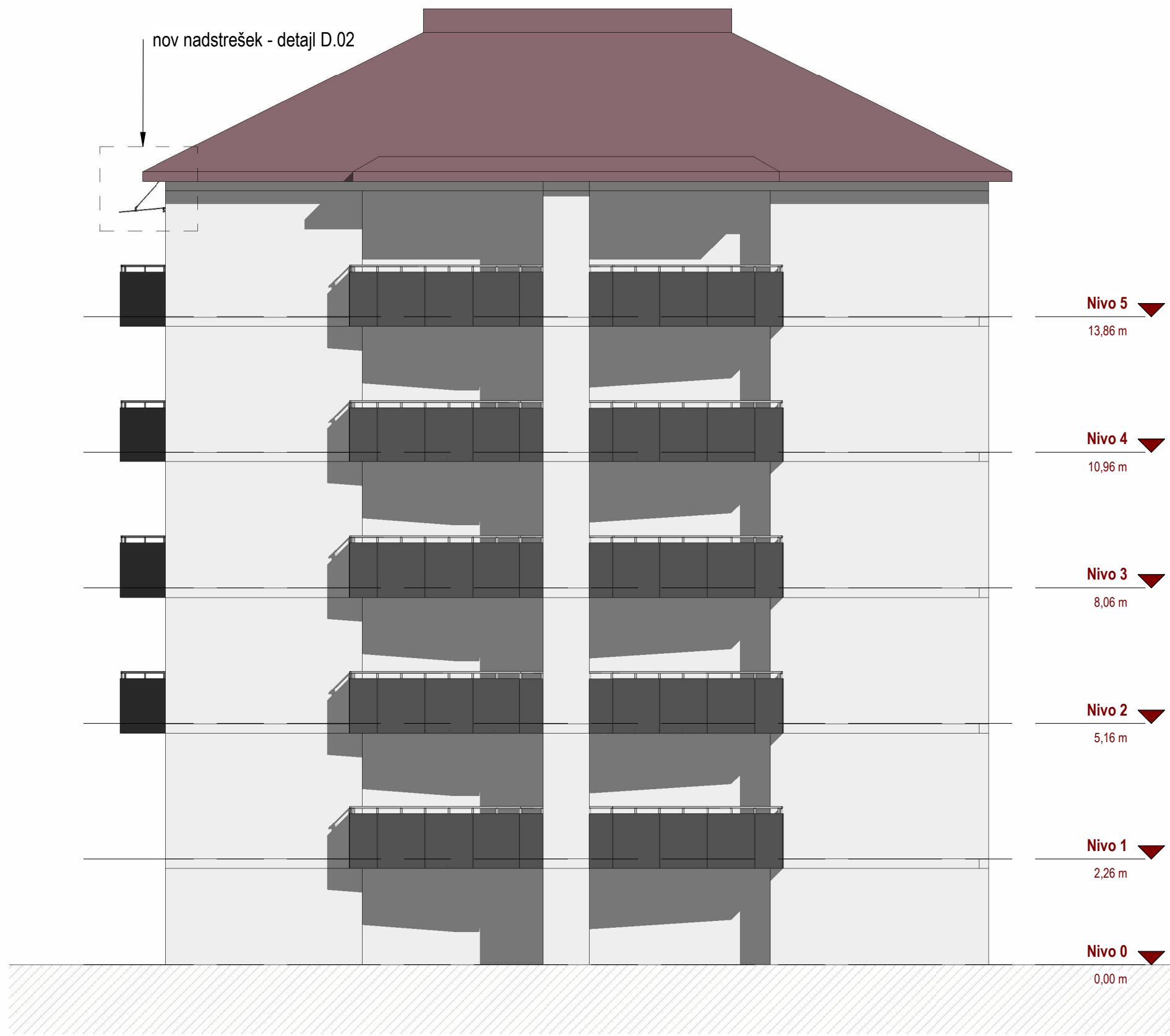
OPOMBE:

Projektant						
Naziv	ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.					
Naslov	Beloruska ulica 7, 2000 Maribor					
Investitor						
Naziv	Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26					
Naslov	Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur					
Projektant na črta						
Naziv	ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.					
Naslov	Beloruska ulica 7, 2000 Maribor					
Projekt						
Objekt	Zamenjava balkonskih ograj Šentjur			Datum	oktober 2024	
Vrsta risbe	TEHNIČNI PRIKAZI			Merilo	1 : 100	
Vsebina risbe	Fasade - obstoječe stanje z rušitvami				±0,00	
ID risbe						
Sodelujoči strokovnjaki						
Vodja projektiranja	Miha Zelenik; PA*-1435			Sodelavci	Maja Žunkovič, d.i.a.	
Izdovalec na črta	Miha Zelenik; PA*-1435					
Vrsta načrta	Faza projekta	Št. projekta	Št. načrta	Št. mape	Št. risbe	Index
Načrt arhitekture	PZI	44/2024		1	1	

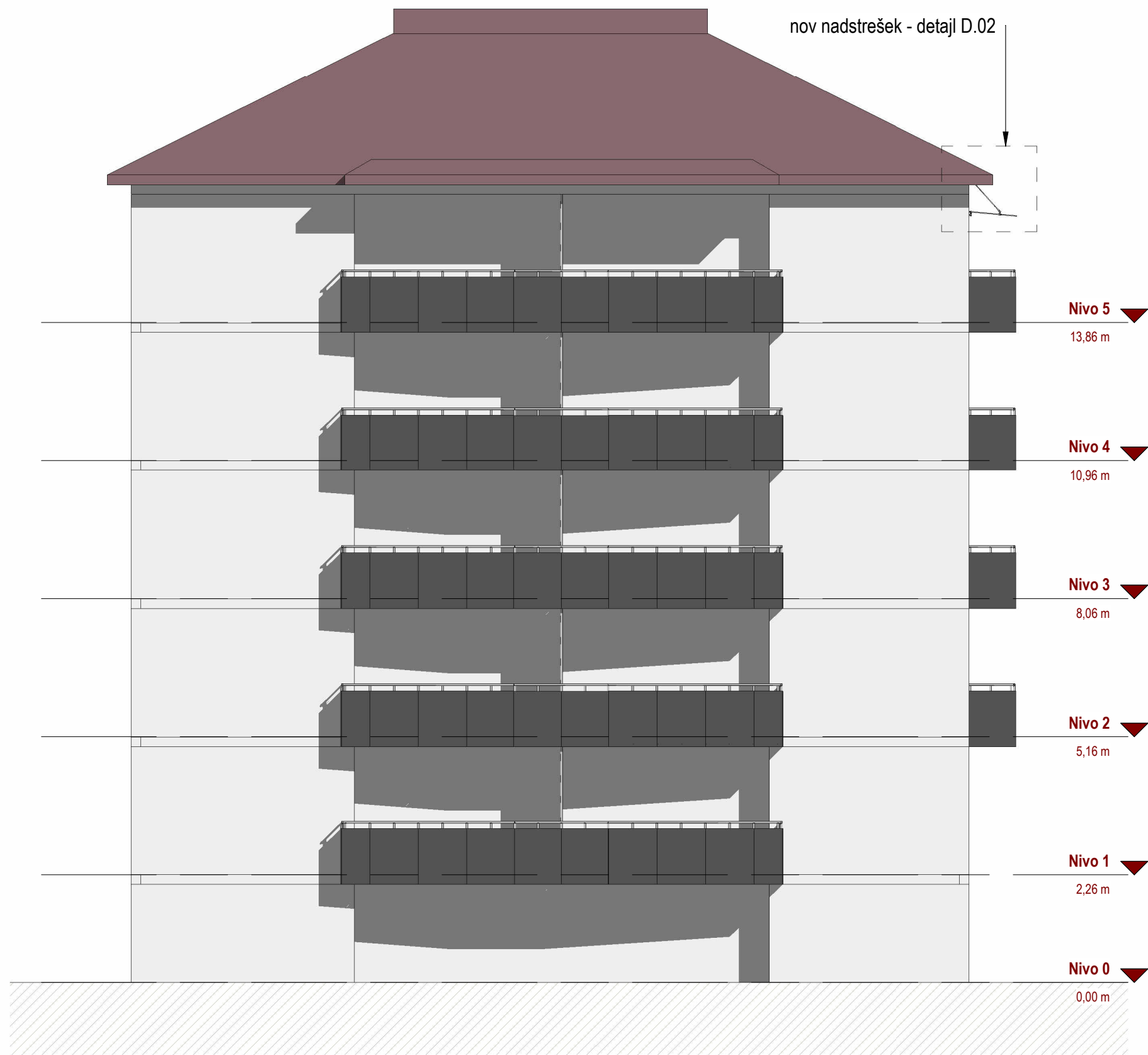
1 Južna fasada
1 : 100



2 Vzhodna fasada
1 : 100



3 Zahodna fasada
1 : 100



Index	Opis spremembe	Datum	Podpis

OPOMBE:

Projektant

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Investitor

Naziv Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26
Naslov Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur

Projektant na črta

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Projekt

Objekt Zamenjava balkonskih ograj Šentjur
Vrsta risbe TEHNIČNI PRIKAZI
Vsebina risbe Fasade - novo stanje

Datum oktober 2024

Merilo 1 : 100

±0,00

ID risbe

Sodelujoči strokovnjaki

Vodja projektiranja Miha Zelenik; PA*-1435

Sodelavci Maja Žunkovič, d.i.a.

Izdovalec na črta Miha Zelenik; PA*-1435

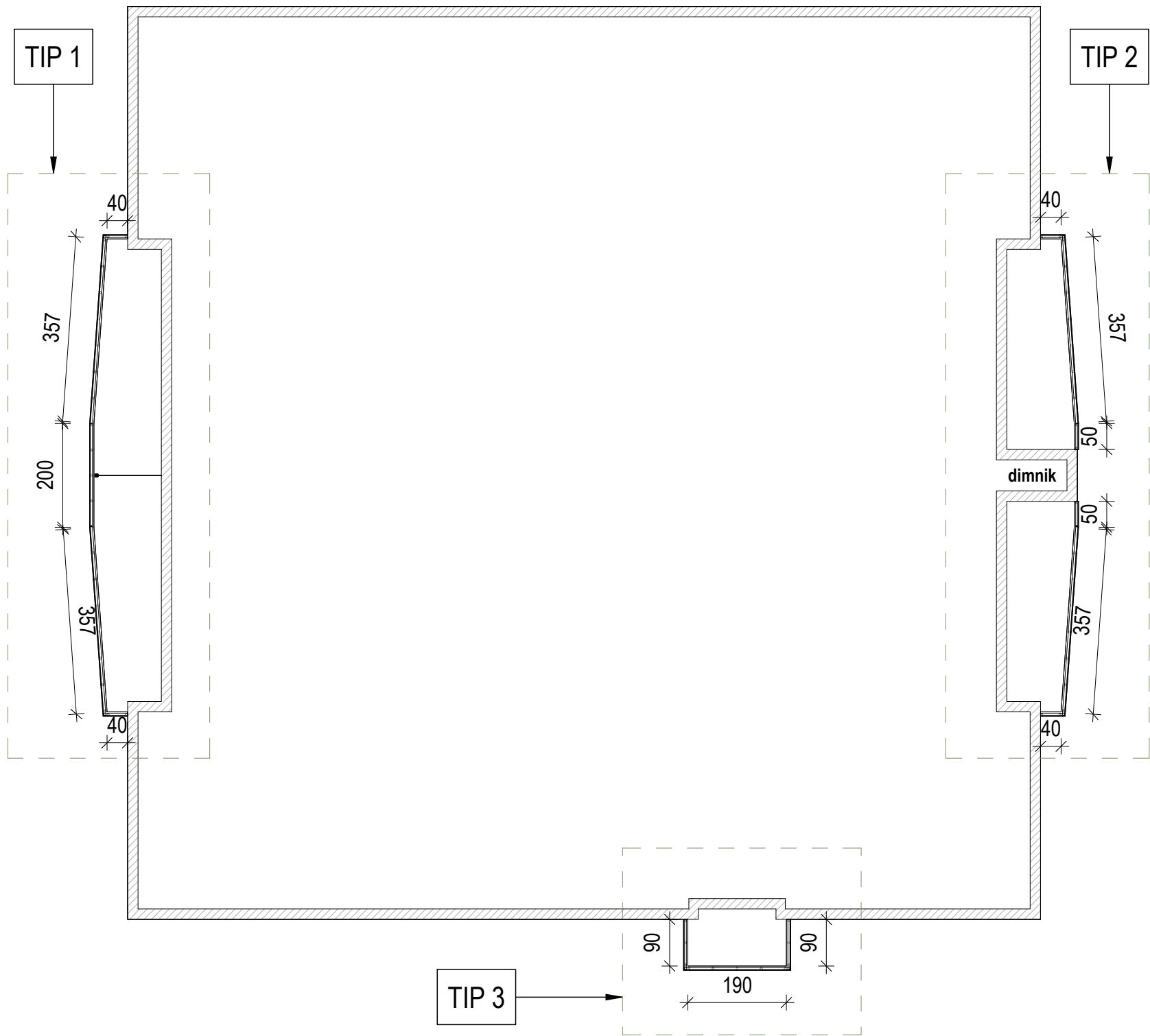
Vrsta na črta	Faza projekta	Št. projekta	Št. načrta	Št. mape	Št. risbe	Index
---------------	---------------	--------------	------------	----------	-----------	-------

Načrt arhitekture	PZI	44/2024	1	2		
-------------------	-----	---------	---	---	--	--

1

Tloris tipične etaže

1 : 100



Index	Opis spremembe	Datum	Podpis

OPOMBE:

Projektant

Naziv

Naslov

ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Investitor

Naziv

Naslov

Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26
Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur

Projektant na črta

Naziv

Naslov

ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Projekt

Objekt

Vrsta risbe

Vsebina risbe

ID risbe

Zamenjava balkonskih ograj Šentjur
TEHNIČNI PRIKAZI
Tloris tipične etaže

Datum

Merilo

oktober 2024
1 : 100

Sodelujoči strokovnjaki

Vodja projektiranja

Izdelovalec na črta

Miha Zelenik; PA*-1435
Miha Zelenik; PA*-1435

Sodelavci

Maja Žunkovič, d.i.a.

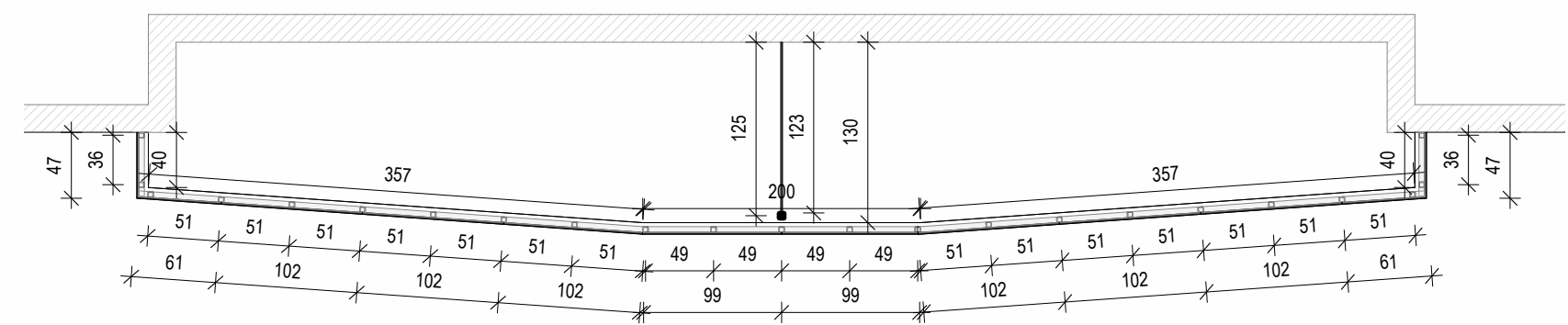
Vrsta na črta	Faza projekta	Št. projekta	Št. na črta	Št. mape	Št. risbe	Index
---------------	---------------	--------------	-------------	----------	-----------	-------

Načrt arhitekture	PZI	44/2024		1	3	
-------------------	-----	---------	--	---	---	--

1

Tloris - TIP 1

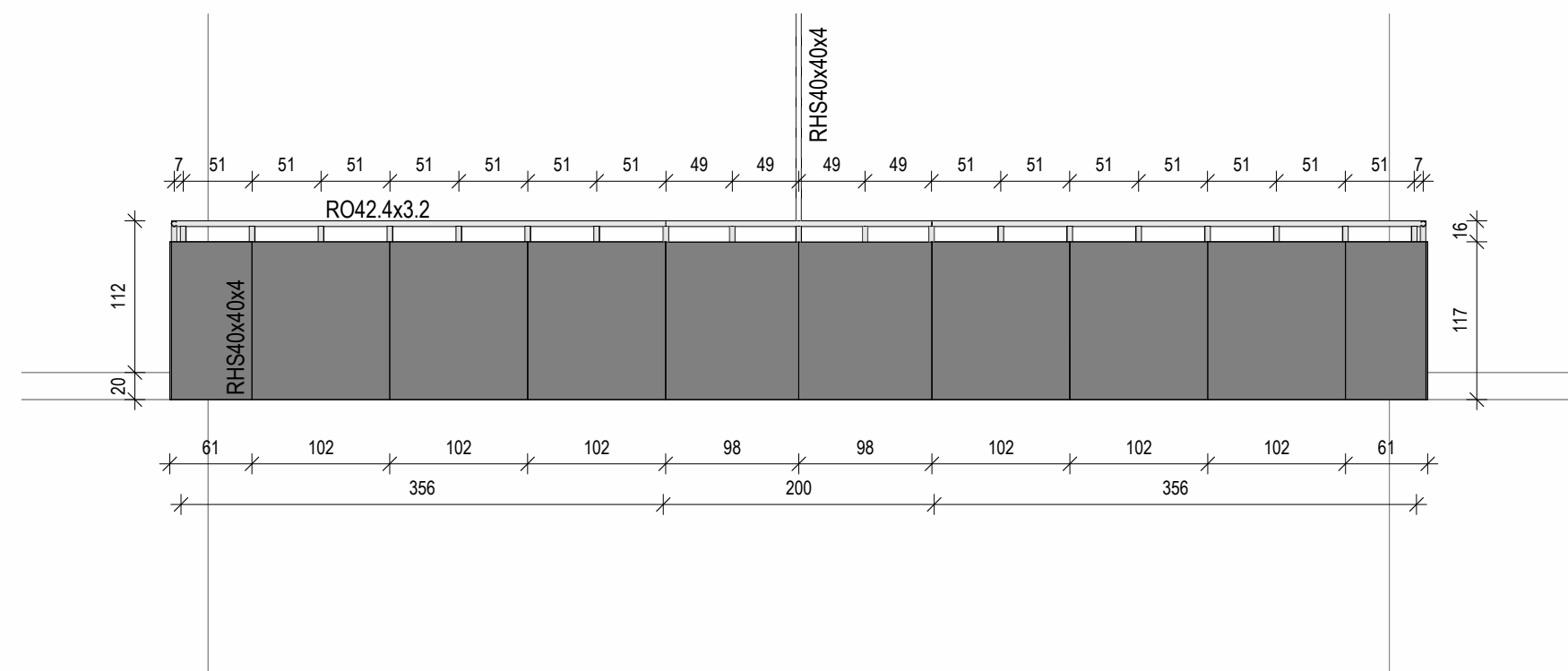
1 : 50



2

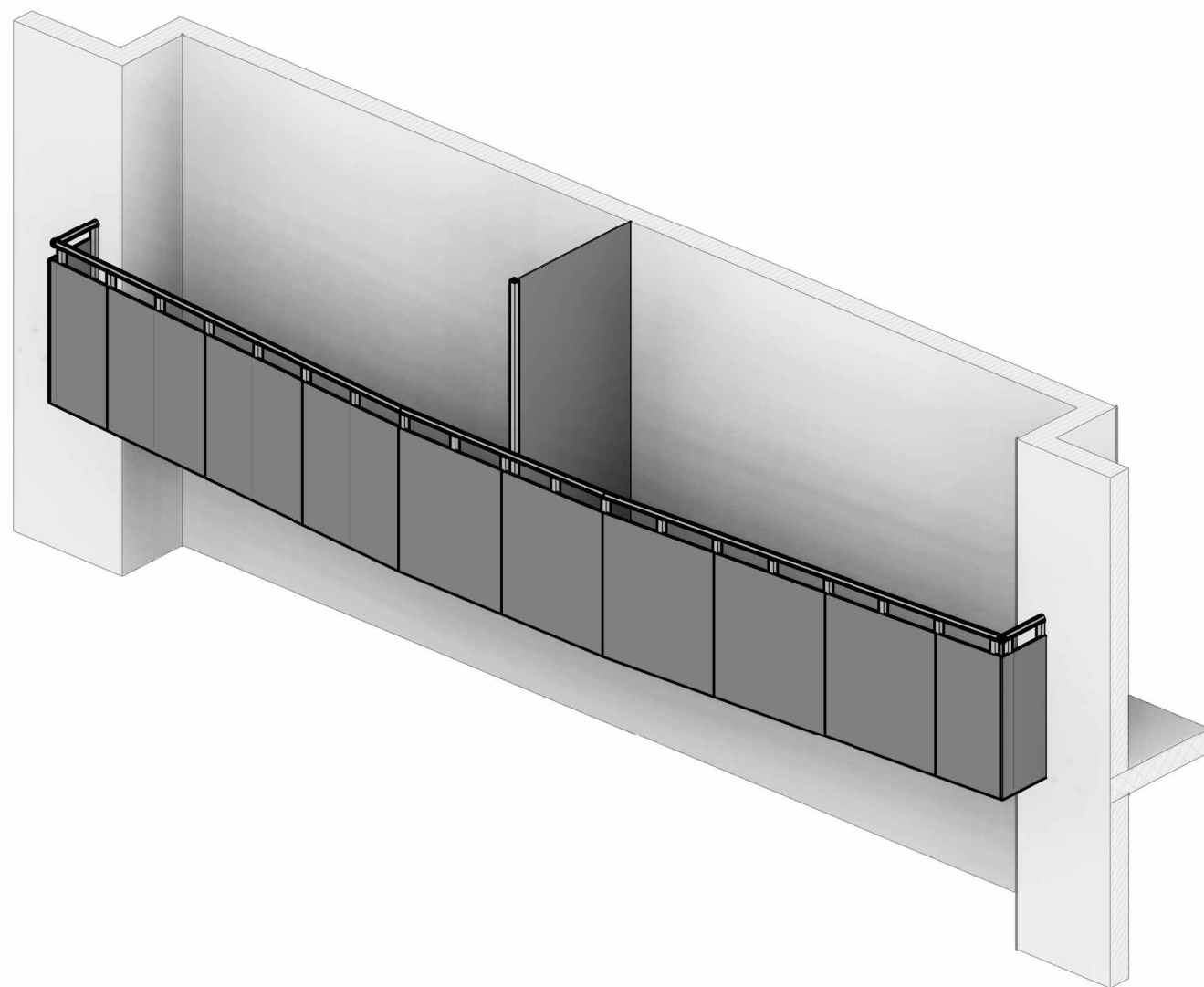
Pogled - TIP 1

1 : 50



3

3D pogled - TIP 1



Index	Opis spremembe	Datum	Podpis

OPOMBE:

Projektant

Naziv
ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov
Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Investitor

Naziv
Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26
Naslov
Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur

Projektant na črta

Naziv
ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov
Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Projekt

Objekt	Zamenjava balkonskih ograj Šentjur	Datum	oktober 2024
Vrsta risbe	TEHNIČNI PRIKAZI	Merilo	1 : 50
Vsebina risbe	Sheme ograj - Tip 1		±0,00
ID risbe			

Sodelujoči strokovnjaki

Vodja projektiranja	Miha Zelenik; PA*-1435	Sodelavci	Maja Žunkovič, d.i.a.
Izdelovalec na črta	Miha Zelenik; PA*-1435		

Vrsta na črta	Faza projekta	Št. projekta	Št. načrta	Št. mape	Št. risbe	Index
Načrt arhitekture	PZI	44/2024		1	4	

1



2



3



Index

Opis spremembe

Datum

Podpis

OPOMBE:

Projektant

Naziv	ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
-------	-----------------------------

Naslov	Beloruska ulica 7, 2000 Maribor
--------	---------------------------------



Investor

Naziv	Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26
-------	--

Naslov	Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur
--------	--------------------------------------

Projektant na črta

Naziv	ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
-------	-----------------------------

Naslov	Beloruska ulica 7, 2000 Maribor
--------	---------------------------------



Projekt

Objekt	Zamenjava balkonskih ograj Šentjur
--------	------------------------------------

Datum oktober 2024

Vrsta risbe	TEHNIČNI PRIKAZI
-------------	------------------

Merilo 1 : 50

Vsebina risbe	Sheme ograj - Tip 2
---------------	---------------------

±0,00

ID risbe

Sodelujoči strokovnjaki

Vodja projektiranja **Miha Zelenik; PA*-1435**

Sodelavci Maja Žunkovič, d.i.a.

Izdelovalec na črta **Miha Zelenik; PA*-1435**

Vrsta na črta

Faza projekta

Št. projekta

Št. načrta

Št. mape

Št. risbe

Index

Načrt arhitekture

PZI

44/2024

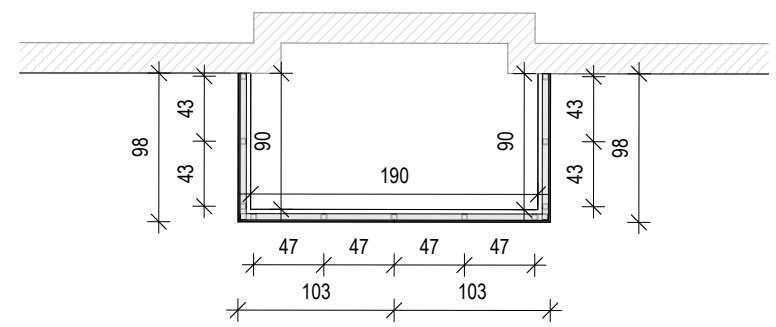
1

5

1

Tloris - TIP 2

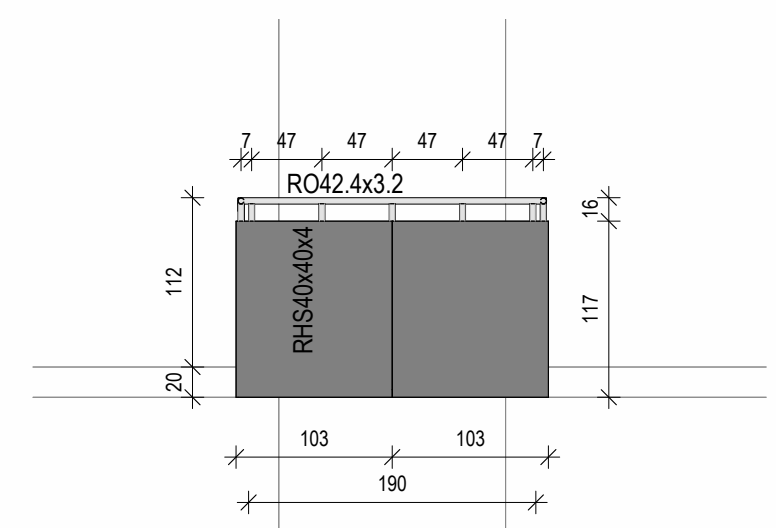
1 : 50



2

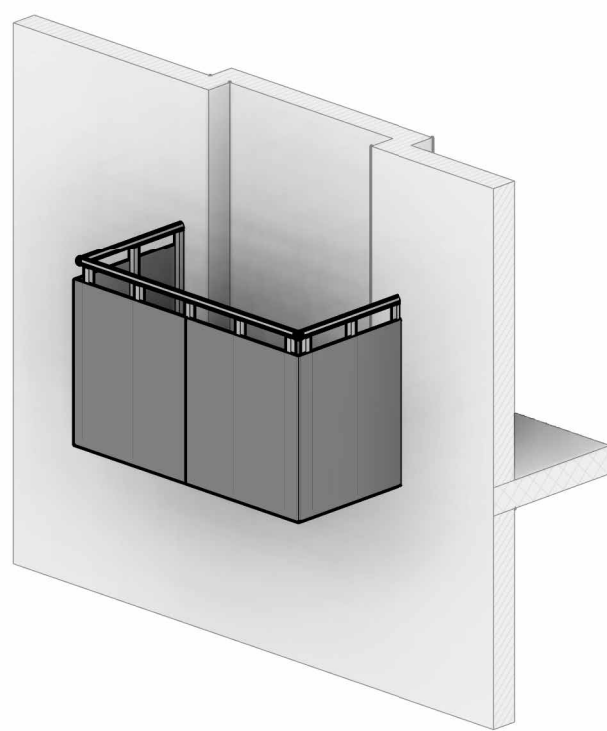
Pogled - TIP 3

1 : 50



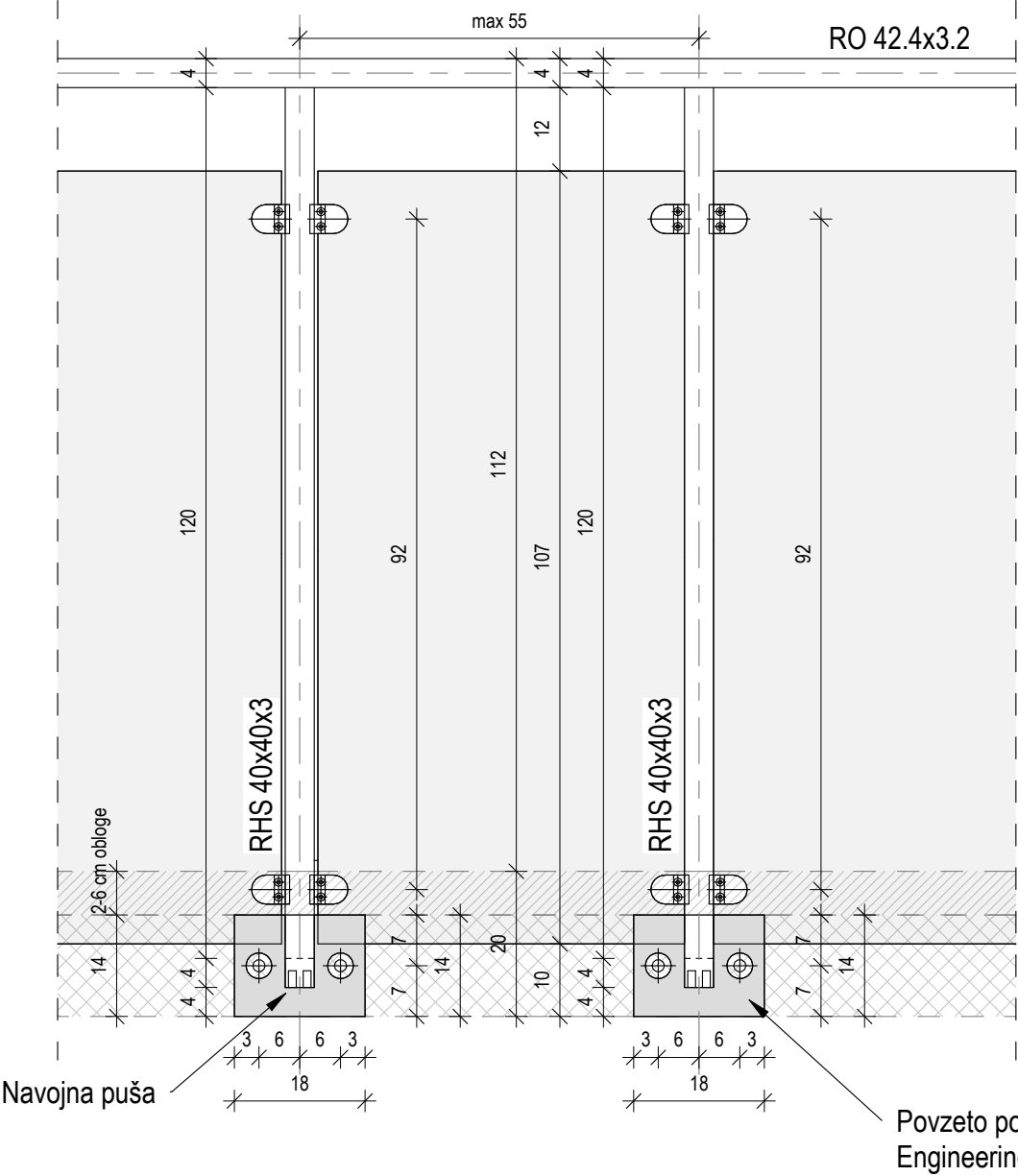
3

3D pogled - TIP 3

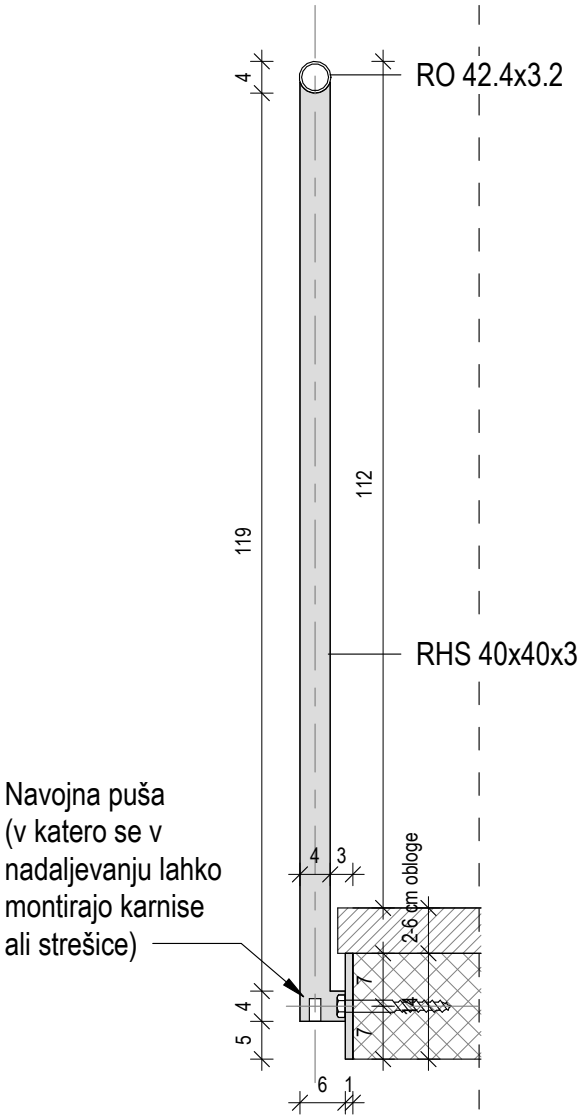


Index	Opis spremembe	Datum	Podpis			
OPOMBE:						
Projektant						
Naziv	ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.					
Naslov	Beloruska ulica 7, 2000 Maribor					
Investitor						
Naziv	Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26					
Naslov	Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur					
Projektant na črta						
Naziv	ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.					
Naslov	Beloruska ulica 7, 2000 Maribor					
Projekt						
Objekt	Zamenjava balkonskih ograj Šentjur	Datum	oktober 2024			
Vrsta risbe	TEHNIČNI PRIKAZI	Merilo	1 : 50			
Vsebina risbe	Sheme ograj - Tip 3	±0,00				
ID risbe						
Sodelujoči strokovnjaki						
Vodja projektiranja	Miha Zelenik; PA*-1435	Sodelavci	Maja Žunkovič, d.i.a.			
Izdelovalec na črta	Miha Zelenik; PA*-1435					
Vrsta na črta	Faza projekta	Št. projekta	Št. na črta	Št. mape	Št. risbe	Index
Načrt arhitekture	PZI	44/2024		1	6	

POGLED Z NOTRANJE STRANI:



POGLED S STRANI:



Opomba: dimenzije preveriti
še na licu mesta!

Index	Opis spremembe	Datum	Podpis

OPOMBE:

Projektant

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Investitor

Naziv Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26
Naslov Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur

Projektant na črta

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Projekt

Objekt Zamenjava balkonskih ograj Šentjur
Vrsta risbe TEHNIČNI PRIKAZI
Vsebina risbe Detajl pričvrščevanja ograje D.01

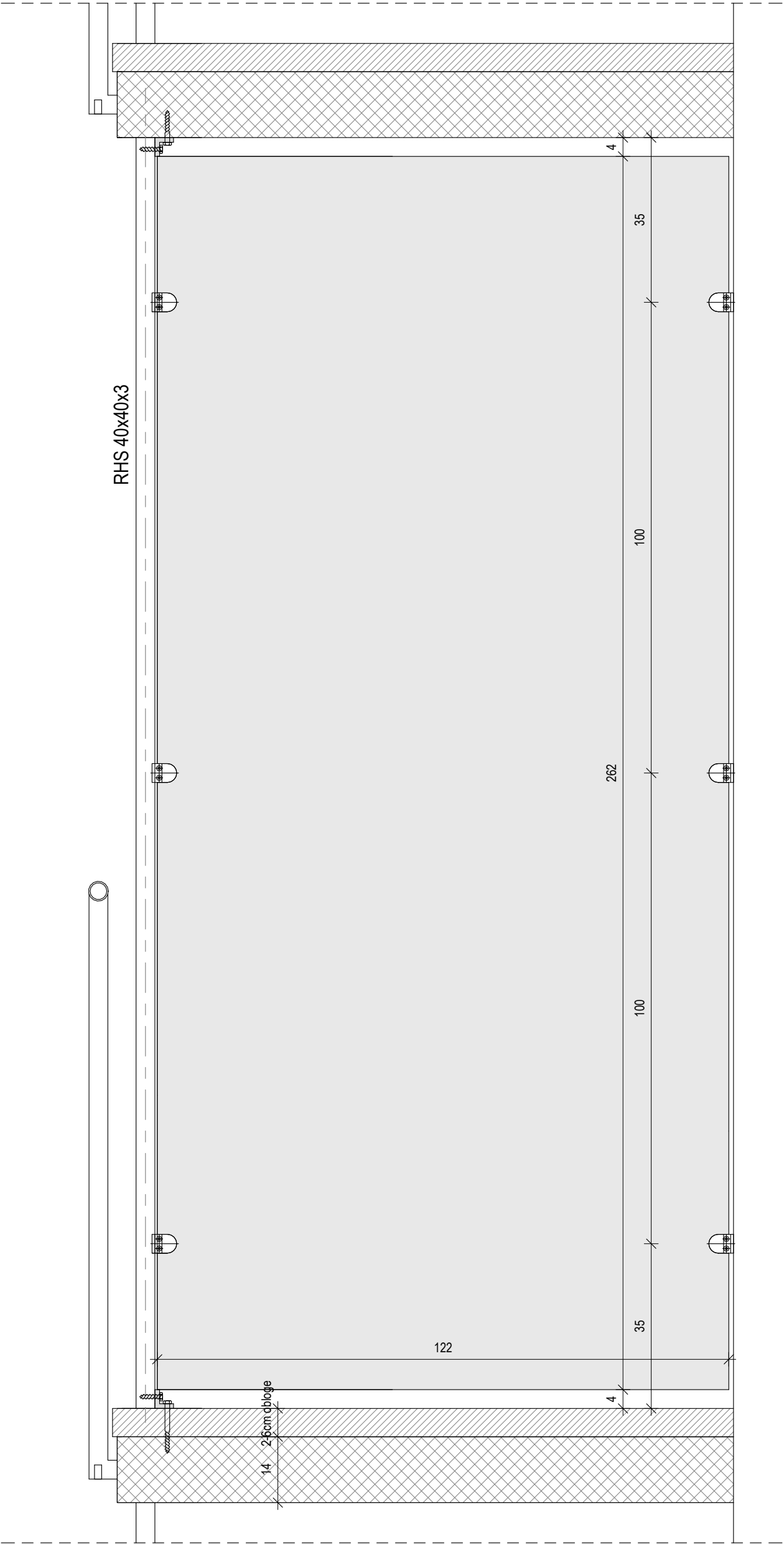
Datum oktober 2024
Merilo 1 : 10
±0,00

Sodelujoči strokovnjaki

Vodja projektiranja Miha Zelenik; PA*-1435
Izdelovalec na črta Miha Zelenik; PA*-1435
Sodelavci Maja Žunkovič, d.i.a.

Vrsta na črta	Faza projekta	Št. projekta	Št. na črta	Št. mape	Št. risbe	Index
---------------	---------------	--------------	-------------	----------	-----------	-------

Načrt arhitekture PZI 44/2024 1 7



Opomba: dimenzije preveriti
še na licu mesta!

Index	Opis spremembe	Datum	Podpis

OPOMBE:

Projektant

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Investitor

Naziv Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26
Naslov Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur

Projektant na črta

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Projekt

Objekt	Zamenjava balkonskih ograj Šentjur	Datum	oktober 2024
Vrsta risbe	TEHNIČNI PRIKAZI	Merilo	1 : 10
Vsebina risbe	Detajl pričvrščevanja predelne stene D.02	±0,00	
ID risbe			

Sodelujoči strokovnjaki

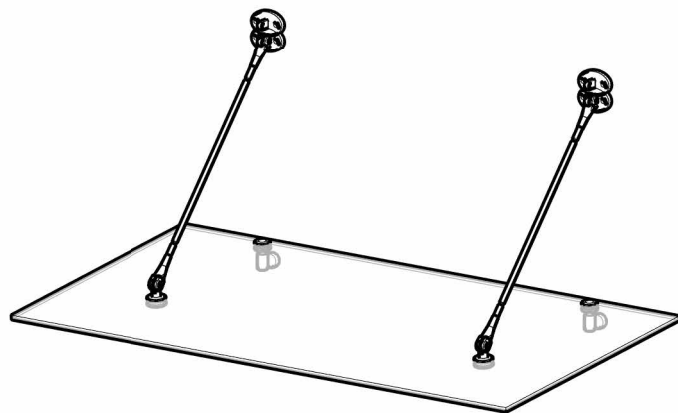
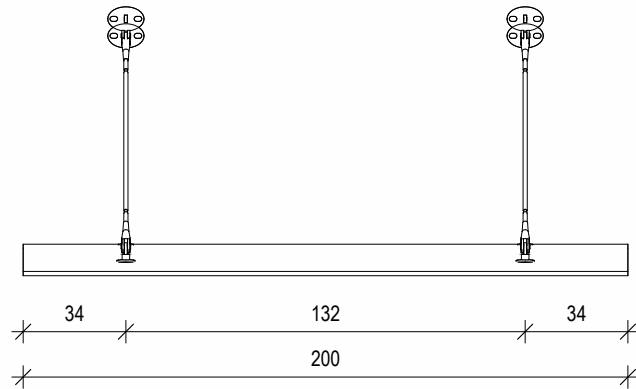
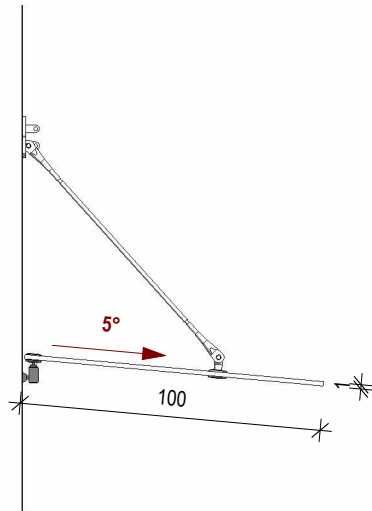
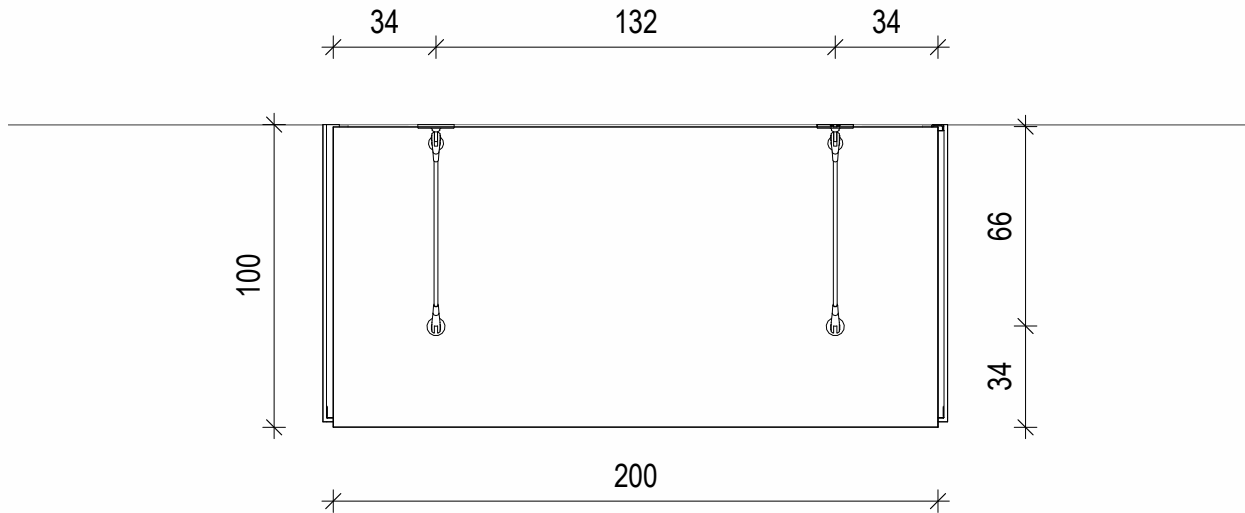
Vodja projektiranja	Miha Zelenik; PA*-1435	Sodelavci	Maja Žunkovič, d.i.a.
Izdelovalec na črta	Miha Zelenik; PA*-1435		

Vrsta na črta	Faza projekta	Št. projekta	Št. na črta	Št. mape	Št. risbe	Index
Načrt arhitekture	PZI	44/2024		1	8	

3

D.03

1 : 25



Index	Opis spremembe	Datum	Podpis

OPOMBE:

Projektant

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Investitor

Naziv Etažni lastniki Ulice Dušana Kvedra 26
Naslov Ulica Dušana Kvedra 26, 3230 Šentjur

Projektant na črta

Naziv ŠTAJERSKI INŽENIRING d.o.o.
Naslov Beloruska ulica 7, 2000 Maribor



Projekt

Objekt	Zamenjava balkonskih ograj Šentjur	Datum	oktober 2024
Vrsta risbe	TEHNIČNI PRIKAZI	Merilo	1 : 25
Vsebina risbe	Detajl nadstreška D.03		±0,00

ID risbe

Sodelujoči strokovnjaki

Vodja projektiranja	Miha Zelenik; PA*-1435	Sodelavci	Maja Žunkovič, d.i.a.
Izdovalec na črta	Miha Zelenik; PA*-1435		

Vrsta na črta	Faza projekta	Št. projekta	Št. načrta	Št. mape	Št. risbe	Index
Načrt arhitekture	PZI	44/2024		1	9	

Investitor: STANOVANJSKO PODJETJE KONJICE
Mestni trg 12, Slovenske Konjice

Objekt: Zamenjava balkonske ograje na stavbi Ul. Dušana Kvedra 26, Šentjur

Štev. proj.: 44/2024

Datum: oktober 2024

REKAPITULACIJA

SKUPAJ GRADBENO OBRTNIŠKA DELA:	0,00 €
+ 22% DDV	0,00 €
SKUPAJ:	0,00 €

Investitor: STANOVANJSKO PODJETJE KONJICE
Mestni trg 12, Slovenske Konjice

Objekt: Zamenjava balkonske ograje na stavbi Ul. Dušana Kvedra 26, Šentjur

Štev. proj.: 44/2024

Datum: oktober 2024

REKAPITULACIJA

A. GRADBENA DELA

I. Rušitvena dela 0,00 €

Gradbena dela skupaj: 0,00 €

B. OBRтниŠKA DELA

I. Ključavničarska dela 0,00 €

II. Fasaderska dela 0,00 €

Obrtniška dela skupaj: 0,00 €

C. NEPREDVIDENA DELA 10 % OD A + B 0,00 €

Gradbena in obrtniška dela skupaj: 0,00 €

DDV 22% 0,00 €

Gradbena in obrtniška dela z DDV skupaj: 0,00 €

- Cene so projektantske in informativne
- Pred pričetkom del je treba vse opise, mere, količine in obdelave kontrolirati po zadnjeveljavnih načrtih, detajlih in opisih ter preveriti dejanske izmere na objektu!!

UVODNE OPOMBE POPISA

Opis	E/M	količina	cena/enoto	skupaj
------	-----	----------	------------	--------

Splošne opomba:

1) Izvajalec del mora upoštevati splošna določila v ponudbi in pri izvajanju del, ki veljajo v RS.

2) Pomembna opomba:

Popis je veljaven le v kombinaciji z vsemi grafičnimi prilogami, risbami, načrti, tehničnim poročilom, sestavami konstrukcij, shemami oken in vrat in ostalimi sestavinami projekta (strojne, elektro instalacije in načrti gradbenih konstrukcij).

V popis so vnešeni le osnovni podatki o sestavnih delih objekta. Natančnejši opisi, način in kvaliteta izdelave, barve, velikost elementov, načini pritrdjevanja, načini stikovanja z ostalimi elementi objekta, morebitna požarna varnost konstrukcij ali gradbenih elementov in podobno so razvidni iz prej naštetih sestavin projekta.

Ponudba mora vsebovati ves pritrditveni material, vgradnjo zaključnih profilov, pločevin in kotnikov, izdelavo vseh potrebnih podkonstrukcij, dodatnega izsekavanja AB in zidanih sten, ponovnega odpiranja montažnih sten in podobna dela potrebna za vgradnjo posameznega elementa objekta, izdelavo vseh drobnih gradbenih, obrtniških in instalacijskih del ter ostalega četudi to ni neposredno navedeno popisu GOI del, a je kljub temu razvidno iz grafičnih prilog in ostalih prej naštetih sestavnih delov projekta.

Nujna je tudi kombinacija popisa s požarnim elaboratom, ki opredeljuje požarno varnost posameznih konstrukcij in gradbenih elementov objekta.

Uporaba popisa brez vseh prej omenjenih sestavin projekta NI DOVOLJENA. Ponudba, ki se sklicuje zgolj na tekstualni del popisa ni veljavna oziroma je smatrana kot pomanjkljiva.

Z oddajo ponudbe vsak ponudnik izjavlja, da je skrbno preučil vse prej omenjene sestavne dele projekta in da je v skupno vrednost vključil vsa dodatna, nepredvidena in presežna dela ter material, ki zagotavljajo popolno, zaključeno in celostno izvedbo objekta, ki ga obravnava projekt, tudi vsa dela, ki niso neposredno opisana ali naštetja v tekstualnem delu popisa, a so kljub temu razvidna iz grafičnih prilog in ostalih prej naštetih sestavnih delov projekta.

Vsak ponudnik z oddajo ponudbe prav tako izjavlja, da je dokumentacija popolna in da je sposoben v popolnosti kvalitetno izvesti predmetni objekt.

Za vse nejasnosti mora ponudnik v razpisnem roku, ki je namenjen postavljanju vprašanj, pisno kontaktirati investitorja. Kontaktiranje ali postavljanje vprašanj neposredno odgovornemu vodji projekta, projektantskim organizacijam, ki so sodelovale pri izdelavi projekta ali posameznim odgovornim projektantom NI DOVOLJENO.

Izbor materialov finalne obdelave bo natančno definiran v načrtu notranje opreme!

Popolna ponudba za izvedbo GOI mora vsebovati tudi:

- vse stroške, ki zajemajo izvedbo del in materiala po popisu GOI del, popisom GOI del za izvedbo priključkov na komunalno, vodovodno, plinovodno, tk, kabelsko in elektro infrastrukturo
- vsi splošni in stalni stroški povezani z organizacijo in delo na gradbišču,

- transportni stroški v območju in izven območja gradbišča,
- splošni stroški pristojbin in davkov upravnih organov pri prijavi gradbišča, pridobivanja raznih dovoljenj in soglasij za izvedbo,
- stroški in pridobivanja soglasja za eventuelno zaporo cest,
- stroški porabe električne energije, vode in telefona,
- stroški nakladanja in razkladanja odvoza odpadkov in ostalega materiala na stalno deponijo izvajalca, razkladanje, eventuelno razgrinjanje ter plačila vseh dovoljenj in potrebne komunalne in energetske pristojbine,
- v ceni posamezne postavke morajo biti zajeti vsi potrebni fasadni, delovni in pomožni odri
- vse stroške uradnega geodeta pri zakoličbi objekta, določitvi kote temeljenja, obiske geodeta med gradnjo, pri kontroli posedkov, ter izdelavi uradnega posnetka izvedenega stanja s podzemnim katastrom, izdelave eventuelne parcelacije ter pripravo potrebne dokumentacije za vpis v zemljiško knjigo,
- vse stroške eventuelnega gretja prostorov s "tajfuni",
- pridobivanje vseh potrebnih soglasij in mnenj, vse meritve kvalitete in projektiranih parametrov vgrajenih materialov in naprav, vsa atestna dokumentacija, garancije in potrdila o vgrajenih materialih ter izvedba kompletnega tehničnega pregleda s pripravo kompletne tehnične dokumentacije za tehnični pregled
- predajo vseh, v načrte vnešenih sprememb med gradnjo (potrjenih s strani odgovornega vodje projekta, odgovornega projektanta arhitekture in odgovornega nadzornika),
- pridobivanja internih soglasij, interne meritve kvalitete vgrajenih materialov, atesti, garancije in potrdila vgrajenih materialov v pripravi dela prevzemnika del,
- eventuelni stroški povezani s predstavitvami posameznih predvidenih in vgrajenih materialov investitorju,
- stroški, ki nastanejo zaradi prilagajanja teminskega plana izvedbeglede na obstoječe stanje,
- stroški vmesnega in finalnega čiščenja prostorov,
- stroški ureditve in organizacije gradbišča in izvajanja ukrepov za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu, imenovanju koordinatorja varstva pri delu ter izdelava elaborata varstva pri delu,
- izdelavo varnostnega načrta, vključno z nadzorom koordinatorja varstva pri delu
- izdelavo vseh v tehničnem poročilu, grafičnih prilogah in popisu navedenih vzorcev
- izdelavo delavniških načrtov jeklenih konstrukcij (potrdi jih odg. proj. grad. konst.)
- izdelavo montažnih načrtov
- izdelavo delavniških načrtov za izvedbo posameznih elementov
- izdelavo demontažnih načrtov
- Izvajalec gradbenih del je dolžan pred pričetkom gradnje v vseh načrtih, ki so sestavni del predmetnega projekta preveriti in medsebojno uskladiti vse preboje in utore v armiranobetonskih konstrukcijah.

Izvajalec mora izdelati vzorce v merilu 1:1 za elemente, aktere zahteva arhitek in/ali naročnik. Vzorce potrdi izključno odgovorni projektant arhitekture. Vgradnja ali izvedba delov objekta, za katere je potrebno izdelati vzorce brez pisne potrditve odgovornega projektanta arhitekture NI DOVOLJENA.

Pisna potrditev vzorcev s strani odgovornega projektanta arhitekture mora biti vnešena v gradbeni dnevnik in je smatrana kot bistveni element tehničnega pregleda objekta.

- Vsi stiki med jeklom in aluminijem morajo biti prekinjeni oziroma izvedeni posredno preko gumjastih podložk, ki preprečujejo galvanski člen in korozijo.

- Vsi jekleni elementi (četudi ni v načrtu ali popisu GOI del posebej označeno) morajo biti primerno protikorozijsko zaščiteni (vroče cinkanje in barvanje v RAL po izboru odg. proj. arhitekture) tako, da je zagotovljen garancijski rok in življenska doba, ki jo zahteva investitor.

- Vse vrednosti instalacijskih del v posamezni ponudbi (strojna in elektro dela) morajo, četudi ni to posebej označeno ali navedeno v popisu GOI del, upoštevati vsa dela namenjena prilagajanju trenutnemu stanju na gradbišču. V skupni vrednosti ponudbe mora biti vključeno tudi morebitno dodatno izsekavanje utorov in prebojev v zidane ali armirano-betonske stene, ponovno demontiranje in montiranje vseh vrst montažnih sten, vsa dodatna dela za zagotavljanje primernih križanj med posameznimi instalacijskimi vodi, izdelava vseh vrst ojačitev konstrukcij in podobna dela, ki zagotavljajo kakovostno vgradnjo vseh vrst instalacijskih vodov in niso posebej navedena v popisu GOI del.

V ponudbi morajo biti upoštevana vsa drobna strojna in elektro instalacijska dela.

- Projektantski nadzor za arhitekturo lahko opravlja izključno odgovorni projektant arhitekture, ki je izdelal načrt arhitekture za predmetni objekt.

- Posamezni ponudnik z oddajo ponudbe izjavlja, da bo predmetno zgradbo izvajal izključno skladno s predmetno projektno dokumentacijo

- Vse morebitne spremembe in dopolnitve lahko izdelajo izključno avtorji navedenih projektov, pri čemer mora biti vsaka sprememba in dopolnitev pisno zavedena v gradbeni dnevnik, ožigosana in podpisana s strani odgovornega projektanta arhitekture in odgovornega nadzornika.

- Kot spremembe projektne dokumentacije se šteje vsakršno spreminjanje gabaritov zgradbe, nosilne in nenosilne gradbene konstrukcije, oblike fasad, sestav vertikalnih in horizontalnih konstrukcij (gradbene fizike), instalacijskih vodov, kot tudi spreminjanje gradbenih materialov, materialov in oblike oken ter jeklenih okvirjev okoli oken, notranjih in zunanjih tlakov, materialov fasad, ograj, finalnih obdelav sten, itd...

- Vsako samovoljno dopolnjevanje ali spreminjanje projektne dokumentacije s strani izvajalca, odgovornega nadzora ali drugega subjekta vpletenega v gradnjo predmetne zgradbe, brez pristanka avtorjev, pomeni kršenje avtorskih pravic in bo sankcionirano skladno z določbami Zakona o avtorskih in sorodnih pravicah.

- **Finalno čiščenje objekta je vključeno v ceno preostalih postavk in se ne obračunava ločeno!**

A. GRADBENA DELA

I. Rušitvena dela

Opis	E/M	količina	cena/enoto	skupaj
<i>Pri vseh rušitvah je potrebno upoštevati iznos materiala iz objekta, ločevanje , nakladanje in odvoz v trajno deponijo, s plačilom vseh taks in pristojbin!!</i>				
1. Odstranitev obstoječe jeklene ograje višine do 1,1 m z vsem pritrdilnim materialom vključno z ograjnimi ploščami (cementno vlaknena plošča višina plošče 70 cm). Delo zajema odstranitve vseh sider v AB ploščo betona. V ceno zajeto odklop ozemljitev.				
a. severo zahodna fasada ograja	m1	50,50		0,00
plošče ograje in predelne plošče med balkoni	m2	48,85		0,00



b. jugo zahodna fasada

ograja	m1	15,70	0,00
plošče	m2	10,10	0,00



c. jugo vzodna fasada

ograja	m1	45,80	0,00
plošče	m2	20,50	0,00



2. Odstranitev obstoječih vertikalnih jeklenih nosilnih škatlasih profilov ograje z vsem pritrdilnim materialom. Delo zajema odstranitev sider v AB ploščo betona in odstranitve vertikalnih stojk vpetih v napušč strehe.			
severo zahodna fasada	m1	118,90	0,00
jugo zahodna fasada	m1	48,00	0,00
jugo vzodna fasada	m1	118,90	0,00
3. Odstranitev obstoječega nadstreška na jugozahodni fasadi iz lexan plošč in 3 lesenih legic (5x5 cm) in stranskih obrob.			
	m2	2,52	0,00
4. Dobava, montaža, demontaža in amortizacija fasadnega odra višine do 16,5 m z dodatno vertikalno zaščito min 1m nad kapjo strehe, z zaščitno zaveso proti prašenju na okolico - alternativa izvedba demontažnih in montažnih del z avto dvigalom.			
	kpl	1,00	0,00
RUŠITVENA DELA SKUPAJ:			0,00

I. Ključavničarska dela

Opis	E/M	količina	cena/enoto	skupaj
<p>Opombe:</p> <p>- Vsi jekleni deli, izpostavljeni zunanosti so INOX - AISI 316 ali AISI 316L. Zvari so pred tem pobrušeni in profili očiščeni.</p> <p>Vsi zvari morajo biti čisti in lepi. V tem primeru lahko ostanejo vidni, sicer pa morajo biti vsi spoji lepo in enakomerno zbrušeni.</p> <p>Priključitev obstoječe ozmeljitve na nove stojke ograje - zajete v ceno na EM in se ne obračunavajo ločeno.</p>				
<p>1. Izdelava, dobava in montaža steklenega nadstreška nad najvišjim balkonom J fasade. Nadstrešek je izveden iz kaljenega lepljenega stekla, ki je ob fasadi vpeta v linijski "C" profil. Nadstrešek je v objekt obešen preko zatege (2kom), ki je točkovno vpeta v fasado in kaljeno steklo. Na mestu sidranja zateg in linijskega "C" profila je potrebno upoštevati vgradnjo točkovnih distančnikov, ki so skriti v fasadni oblogi in sidrani v nosilno konstrukcijo. Tlorisna dimenzija nadstreška je 200 x100cm. V ceno zajet ves pritrdilni material in delo.</p>	kpl	1,00		0,00
<p>2. Kovinska ograja na balkonih; Dobava in montaža inox ograje balkona sestavljene iz:</p> <p>- pravokotni stebri 40x40x4 (skupna dolžina 345 m1), na obeh straneh stebra se vgradi obojstranska vtisna navojna puša M4 (glej DETAIL 1 in 2).</p>	kg	1.521,45		
<p>- horizontalna prečka okrogla fi 42,4x3,2 (skupna dolžina 112,5 m1)</p>	kg	350,00		
<p>- ploščice 180/140 za pritrdjevanje stebrov na ploščico (po Hilty detajlu) (skupna količina 296 kosov)</p>	kg	533,00		
<p>Skupja z upoštevanim 10 % dodatkom za zware.</p>	kg	2.644,90		0,00
KLJUČAVNIČARSKA DELA SKUPAJ:				0,00

II. Fasaderska dela

OPOMBA:









Fasaderska dela morajo biti iz kvalitetnega materiala in v skladu z veljavnimi tehničnim predpisi in standardi za ta dela.

Izvajalec del mora ravnati z odpadki, ki nastanejo pri izvajanju del zaradi gradnje, v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki (Uradni list RS št. 103/2011).

Balkonske plošče se pritrdijo skaldno z navodili proizvajalca z inox vijaki.









	Opis	E/M	količina	cena/enoto	skupaj
1	Dobava in montaža plošč na vertikalne inox stojke. V ceno zajet ves pritrdilni material in delo. Plošče se vijačijo iz zunanje strani z inox vijaki. Pričvrščevanje skladno z navodili proizvajalca (SFS vijaki). Barva po izboru investitorja po predlaganih vzorcih projektanta. Tip plošče kot npr. Trespa Meteon Uni Colours (HPL plošča) Double sided ali enakovredno, debeline 13 mm. *v ceni na EM je potrebno upoštevati odpad za odrez plošč	m2	202,00		0,00
	Izdelava predelnih sten iz plošč npr. Trespa Meteon Uni Colours (HPL plošča) Double sided ali enakovredno, debeline 13 mm na balkonih na zahodni fasadi. Vpete v obstoječo steno in stop ter tla balkona.	m2	17,55		0,00
	FASADERSKA DELA SKUPAJ:				0,00

WOOD DECORS

Colour code	Colour name	Satin				Matt			
									
NW02	Elegant Oak	■	■	■	■	■	■	■	■
NW03	Harmony Oak	■	■	■	■	■	■	■	■
NW04	Pacific Board	■	■	■	■	■	■	■	■
NW05	Loft Brown	■	■	■	■	■	■	■	■
NW06	Montreux Amber	■	■	■	■	■	■	■	■
NW07	Montreux Sunglow	■	■	■	■	■	■	■	■
NW08	Italian Walnut	■	■	■	■	■	■	■	■
NW09	Wenge	■	■	■	■	■	■	■	■
NW10	English Cherry	■	■	■	■	■	■	■	■
NW11	Santos Palisander	■	■	■	■	■	■	■	■
NW12	Natural Bagenda	■	■	■	■	■	■	■	■
NW13	Country Wood	■	■	■	■	■	■	■	■
NW14	French Walnut	■	■	■	■	■	■	■	■
NW15	Milano Sabbia	■	■	■	■	■	■	■	■
NW16	Milano Terra	■	■	■	■	■	■	■	■
NW17	Milano Grigio	■	■	■	■	■	■	■	■
NW18	Light Mahogany	■	■	■	■	■	■	■	■
NW19	Dark Mahogany	■	■	■	■	■	■	■	■
NW22	Slate Wood	■	■	■	■	■	■	■	■
NW23	Nordic Black	■	■	■	■	■	■	■	■
NW24	Greyed Cedar	■	■	■	■	■	■	■	■
NW25	Hesbania	■	■	■	■	■	■	■	■
NW26	Core Ash	■	■	■	■	■	■	■	■
NW27	Denver Oak	■	■	■	■	■	■	■	■
NW28	Halmstad	■	■	■	■	■	■	■	■
NW29	Woodstone	■	■	■	■	■	■	■	■
NW30	Tropical Ipe	■	■	■	■	■	■	■	■
NW31	Western Red Cedar	■	■	■	■	■	■	■	■









TRESPA® METEON® WOOD DECORS PANELS FEATURE A DIRECTIONAL COLOURED SURFACE. THE GRAIN OF TRESPA® METEON® WOOD DECORS RUNS THE LENGTH DIRECTION OF THE PANEL.

NATURALS

Colour code	Colour name	Matt				Matt-Rock*			
									
NA12	Natural Chalkstone	■	■	■	■	■	■	■	■
NA13	Silver Quartzite	■	■	■	■	■	■	■	■
NA14	Weathered Basalt	■	■	■	■	■	■	■	■
NA15	Indian Terra Cotta	■	■	■	■	■	■	■	■
NA16	Belgian Bluestone	■	■	■	■	■	■	■	■
NA17	Natural Graphite	■	■	■	■	■	■	■	■
NA18	Natural Slate	■	■	■	■	■	■	■	■
NA19	Italian Slate	■	■	■	■	■	■	■	■
With metallic effect									
NW01	Rusted Brown	■	■	■	■	■	■	■	■
NW02**	Forged Alloy	■	■	■	■	■	■	■	■
NW04**	Sintered Alloy	■	■	■	■	■	■	■	■
NW05**	Hardened Brown	■	■	■	■	■	■	■	■
NW06**	Tempered Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
NW07**	Casted Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
NW08**	Crafted White	■	■	■	■	■	■	■	■

TRESPA® METEON® NATURALS PANELS FEATURE A DIRECTIONAL COLOURED SURFACE.
* WITH SATIN REVERSE.
** DECORS HAVE GLOSS ELEMENTS IN THE SURFACE.

UNI COLOURS

Colour code	Colour name	Satin				Rock*			
									
A03.0.0	White	■	■	■	■	■	■	■	■
A03.1.0	Pastel Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A03.4.0	Silver Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A04.0.0	Cream White	■	■	■	■	■	■	■	■
A04.0.1	Pearl Yellow	■	■	■	■	■	■	■	■
A04.0.2	Pale Yellow	■	■	■	■	■	■	■	■
A04.0.5	Zinc Yellow	■	■	■	■	■	■	■	■
A04.1.7	Gold Yellow	■	■	■	■	■	■	■	■
A05.0.0	Pure White	■	■	■	■	■	■	■	■
A05.1.0	Papyrus White	■	■	■	■	■	■	■	■
A05.1.1	Stone Beige	■	■	■	■	■	■	■	■
A05.1.2	Champagne	■	■	■	■	■	■	■	■
A05.1.4	Sun Yellow	■	■	■	■	■	■	■	■
A05.5.0	Quartz Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A06.3.5	Ochre	■	■	■	■	■	■	■	■
A06.5.1	Toscana Greige	■	■	■	■	■	■	■	■
A06.7.1	Natural Greige	■	■	■	■	■	■	■	■
A07.1.1	Sand	■	■	■	■	■	■	■	■
A08.2.1	Mid Beige	■	■	■	■	■	■	■	■
A08.2.3	Salmon	■	■	■	■	■	■	■	■
A08.3.1	Stone Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A08.4.5	Rusty Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A08.8.1	Dark Brown	■	■	■	■	■	■	■	■
A09.6.4	Mahogany Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A10.1.8	Red Orange	■	■	■	■	■	■	■	■
A10.3.4	Terra Cotta	■	■	■	■	■	■	■	■
A10.4.5	Sienna Brown	■	■	■	■	■	■	■	■
A10.6.1	Taupe	■	■	■	■	■	■	■	■
A11.4.4	English Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A11.8.0	Ceramic Greige	■	■	■	■	■	■	■	■
A12.1.8	Passion Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A12.2.5	Motion Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A12.3.7	Carmine Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A12.4.5	East Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A12.6.3	Wine Red	■	■	■	■	■	■	■	■
A14.7.2	Deep Red Brown	■	■	■	■	■	■	■	■
A17.3.5	Cyclam	■	■	■	■	■	■	■	■
A19.7.1	Charcoal Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A20.5.2	lavender Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A20.7.2	Dark Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A21.1.0	Winter Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A21.5.1	Mid Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A21.5.4	Cobalt Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A21.7.0	Steel Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A22.1.6	Royal Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A22.2.1	Bluish Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A22.2.4	Powder Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A22.3.1	Ocean Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A22.4.4	Brilliant Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A22.6.2	Dark Denim	■	■	■	■	■	■	■	■
A23.0.4	Mineral Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A24.4.1	Steel Blue	■	■	■	■	■	■	■	■
A25.8.1	Anthracite Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A26.5.4	Pacific	■	■	■	■	■	■	■	■
A28.2.1	Aquamarine	■	■	■	■	■	■	■	■
A28.6.2	Mid Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A30.3.2	Verdigris	■	■	■	■	■	■	■	■
A31.4.1	Zinc Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A32.2.1	Translucent Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A32.7.2	Dark Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A33.3.6	Brilliant Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A34.8.1	Forest Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A35.4.0	Cactus Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A36.3.5	Turf Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A37.0.8	Lime Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A37.2.3	Spring Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A41.0.6	Mojito Green	■	■	■	■	■	■	■	■
A70.0.0	Slate Grey	■	■	■	■	■	■	■	■
A90.0.0	Black	■	■	■	■	■	■	■	■

* WITH SATIN REVERSE.



CONTACT US

TRESPA INTERNATIONAL B.V.
P.O. Box 110, 6000 AC Weert
Wetering 20, 6002 SM Weert
The Netherlands
www.trespa.com

UNITED KINGDOM & IRELAND
TRESPA UK LTD.
Coast Road
North Shields
Tyne & Wear, NE29 8RE
United Kingdom
Tel: 0808-2340268
Info.UK@Trespa.com

EMEA & APAC EXPORT
CUSTOMER SERVICE DESK
Tel: +31 (0) 495 458 839
Info.Export@Trespa.com

ÖSTERREICH
CUSTOMER SERVICE DESK
Tel: +31 (0) 495 458 839
Info.Export@Trespa.com

THE NETHERLANDS
CUSTOMER SERVICE DESK
Tel: +31 (0) 495 458 850
Info.Nederland@Trespa.com

TRESPA BELGIUM BV.
H. van Veldekesingel 150 B. 19
3500 Hasselt
Belgium
Tel: 0800 15501
Info.Belux@Trespa.com

GRAND DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Tél. : 0800 73003
Info.Belux@Trespa.com

TRESPA DEUTSCHLAND GMBH
Johannstrasse 37, 3. Etage
40476 Düsseldorf
Germany
Tel: 0800 186 04 22
Info.Deutschland@Trespa.com

TRESPA FRANCE S.A.R.L.
15 Place Georges Pompidou
78180 Montigny-le Bretonneux
France
Tél. : +33 (0) 1 34 98 16 67
Info.France@Trespa.com

SCHWEIZ
TRESPA FRANCE S.A.R.L.
Tél. : +33 (0) 1 34 98 16 67
Info.France@Trespa.com

TRESPA IBERIA
Calle Ribera 5,
08003 Barcelona
Espanha
Tel: +34 (0) 93 315 04 47
Info.Iberia@Trespa.com

PORTUGAL
TRESPA IBERIA
Tel: +34 (0) 93 315 04 47
Info.Iberia@Trespa.com

TRESPA NORTH AMERICA LTD.
10155 Reading Road
Cincinnati, OH 45241
United States of America
Tel: +1 800 487-3772
Info.NorthAmerica@Trespa.com

TRESPA CHILE LTDA.
Info.Chile@Trespa.com

PERU
TRESPA CHILE LTDA.
Info.Peru@Trespa.com

COLOMBIA
TRESPA CHILE LTDA.
Info.Colombia@trespa.com

BRASIL
TRESPA CHILE LTDA.
Info.Brasil@trespa.com

TRESPA ITALIA S.R.L.
Via Montenapoleone 8
20121 Milano
Italia
Tel: 800597015 int. 2
Info.Italia@Trespa.com

TRESPA CHINA CO. LTD.
Room 103-104, C2 No.800
Changde Road
Jing'an District, Shanghai 200040
P.R. China
Tel: +86 (0) 21 6288 1299 665
Info.China@Trespa.com

FOLLOW US



charge on request. All general terms and conditions other than the conditions mentioned above are dismissed and do not apply, regardless of whether such terms and conditions are referred to on requests for offers, offer confirmations, stationery and/or other documents of the other party, even if Trespa does not expressly object to such terms and conditions.

INTELLECTUAL PROPERTY
All intellectual property rights and other rights regarding the content of this document (including logos, text and photographs) are owned by Trespa and/or its licensors. Any use of the content of this document, including distribution, reproduction, disclosure, storage in an automated data file or the dispatch of such a file without Trespa's prior written consent is explicitly prohibited.
*Trespa, Meteon, Athlon, TopLab^{PLUS}, TopLab^{PLUS} ALGO, TopLab^{ECO}HOME, TopLab^{VERTICAL}, TopLab^{48H}, Virtuton, Ireen, Pura, Pura NFC Volken, Trespa Essentials and Mystic Metallics are registered trademarks of Trespa.

QUESTIONS
Should you have any questions or comments, please do not hesitate to contact Trespa.

DISCLAIMER

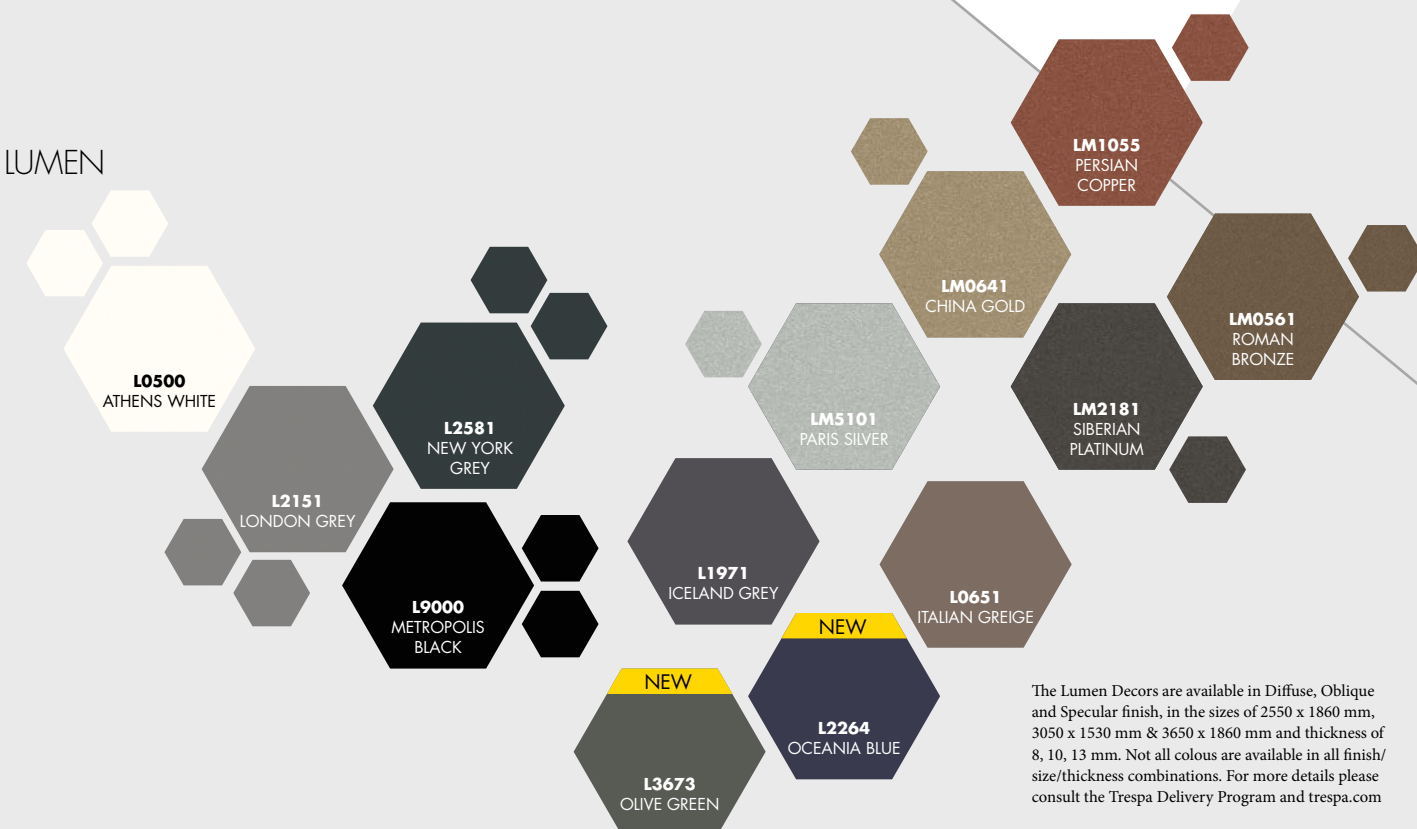
GENERAL
These terms apply to the use of this document and such use automatically means that other party agrees to these terms. The information provided by Trespa International B.V. ("Trespa") in this document is solely indicative. Trespa is unable to warrant the accuracy and completeness of this information. Trespa may change the information included in this document at any time and without further notice. Trespa's customers and third parties must ascertain that they have the most recent document (for the most recent version, please consult: www.trespa.com). No rights can be derived from the information provided; the use of the information is at the other party's risk and responsibility. Trespa does not warrant that the information in this document is suitable for the purpose for which it is consulted by the other party. This document does not contain any design, structural calculation, estimate or other warranty or representation that customers and third parties may rely on. This document does not guarantee any properties of Trespa products. Colours used in Trespa's communications (including but not limited to printed matter) and in samples of Trespa's products may differ from the colours of the Trespa products to be supplied. Samples are not intended for use in product tests and are not representative of characteristics of the Trespa

products. Trespa's products and samples are produced within the specified colour tolerances and the colours (of production batches) may differ, even if the same colour is used. The viewing angle also influences the colour perception. Metallics panels feature a surface whose colour appears to change based on the direction from which it is viewed. The specified colour stability and colour specifications relate only to the decorative surface of the Trespa products, not to the core material and samples of the Trespa products. Trespa products are delivered ex-works with straight, sawn sides. Customers and third parties must have a professional adviser inform them about (the suitability of) the Trespa products for all desired applications and about applicable laws and regulations. Trespa does not warrant the above. The most recent version of the current delivery programme and the Material Properties Datasheet can be found at www.trespa.info. Only the information in the most recent and valid Material Property Datasheet should be used to select and provide advice regarding Trespa products. Trespa reserves the right to change (the specifications for) its products without prior notice.

LIABILITY
Trespa is not liable (neither contractual nor non-contractual) for any damage arising from or

TRESPA® METEON® EXTERIOR PANELS

LUMEN



The Lumen Decors are available in Diffuse, Oblique and Specular finish, in the sizes of 2550 x 1860 mm, 3050 x 1530 mm & 3650 x 1860 mm and thickness of 6, 8, 10, 13 mm. Not all colours are available in all finish/size/thickness combinations. For more details please consult the Trespa Delivery Program and trespa.com

METALLICS



The Metallics Decors are available in Satin and Rock finish, in the sizes of 2550 x 1860 mm, 3050 x 1530 mm, 3650 x 1860 mm & 4270 x 2130 mm and thickness of 6, 8, 10, 13 mm. Not all colours are available in all finish/size/thickness combinations. For more details please consult the Trespa Delivery Program and trespa.com

PROJECT COLOURS

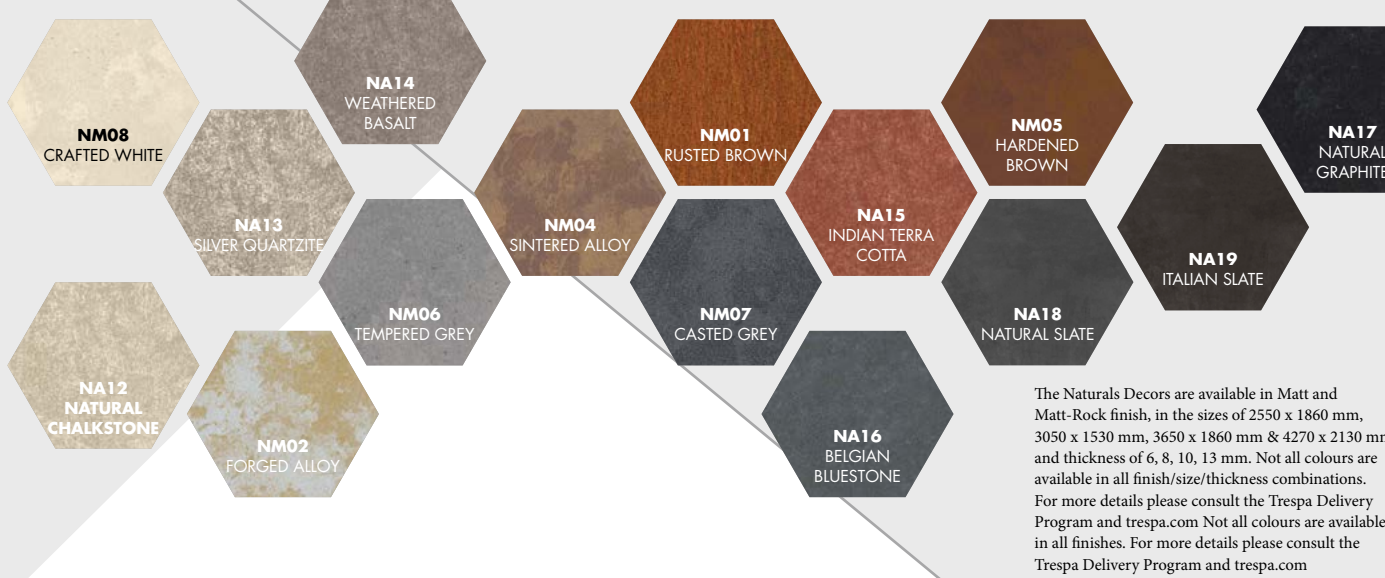
For Trespa® Meteon® Uni Colours and Metallics, Trespa is happy to create panels in bespoke colours for your project. Almost anything is possible, just tell us what you need. For more information please contact your local Trespa representative.

WOOD DECORS



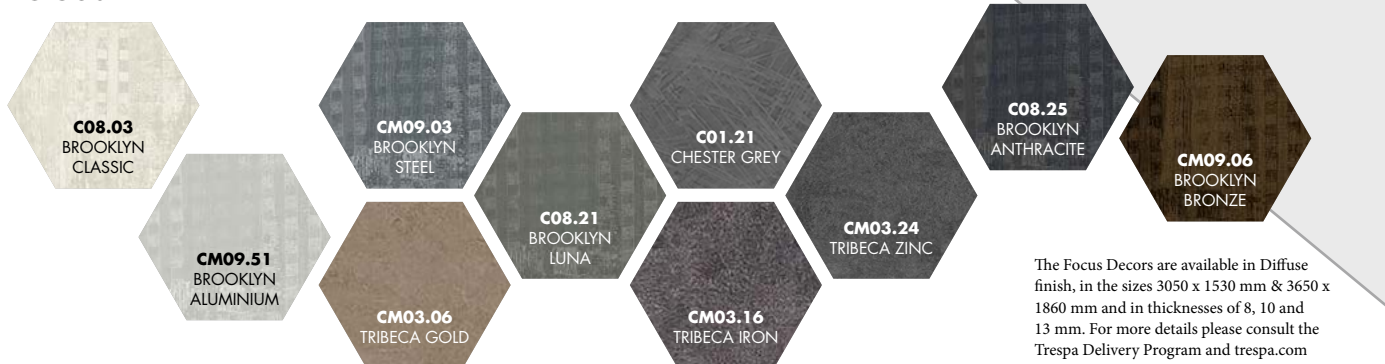
The Wood Decors are available in Satin and Matt finish, in the sizes of 2550 x 1860 mm, 3050 x 1530 mm, 3650 x 1860 mm & 4270 x 2130 mm and thickness of 6, 8, 10, 13 mm. Not all colours are available in all finish/size/thickness combinations. For more details please consult the Trespa Delivery Program and trespa.com

NATURALS



The Naturals Decors are available in Matt and Matt-Rock finish, in the sizes of 2550 x 1860 mm, 3050 x 1530 mm, 3650 x 1860 mm & 4270 x 2130 mm and thickness of 6, 8, 10, 13 mm. Not all colours are available in all finish/size/thickness combinations. For more details please consult the Trespa Delivery Program and trespa.com

FOCUS



The Focus Decors are available in Diffuse finish, in the sizes 3050 x 1530 mm & 3650 x 1860 mm and in thicknesses of 8, 10 and 13 mm. For more details please consult the Trespa Delivery Program and trespa.com

UNI COLOURS



The Uni Colours are available in Satin and Rock finish, in the sizes of 2550 x 1860 mm, 3050 x 1530 mm, 3650 x 1860 mm & 4270 x 2130 mm and thickness of 6, 8, 10, 13 mm. Not all colours are available in all finish/size/thickness combinations. For more details please consult the Trespa Delivery Program and trespa.com

LUMEN

Colour code	Colour name	Diffuse		Oblique		Specular	
		■	■*	■	■*	■	■*
L0500	Athens White	■	■	■	■	■	■
L0651	Italian Greige	■	■				
L1971	Iceland Grey	■	■				
L2151	London Grey	■	■	■	■	■	■
L2264	Oceania Blue	■	■	■	■	■	■
L2581	New York Grey	■	■	■	■	■	■
L3673	Olive Green	■	■	■	■	■	■
L9000	Metropolis Black	■	■	■	■	■	■
With metallic effect							
LM0561	Roman Bronze	■	■	■	■	■	■
LM0641	China Gold	■	■	■	■	■	■
LM1055	Persian Copper	■	■	■	■	■	■
LM2181	Siberian Platinum	■	■	■	■	■	■
LM5101	Paris Silver	■	■	■	■	■	■

TRESPA® METEON® LUMEN DIFFUSE, LUMEN OBLIQUE AND ALL LUMEN WITH METALLIC EFFECT (PRODUCTS WITH UM CODE) FEATURE A DIRECTIONAL COLOURED SURFACE.
* WITH SATIN REVERSE.

METALLICS

Colour code	Colour name	Satin		Rock*	
		■	■*	■	■*
M04.4.1	Titanium Silver	■	■	■	■
M05.5.1	Titanium Bronze	■	■	■	■
M05.6.1	Urban Brown	■	■	■	■
M06.4.1	Amber	■	■	■	■
M21.3.4	Azurite Blue	■	■	■	■
M21.8.1	Graphite Grey	■	■	■	■
M51.0.1	Aluminium Grey	■	■	■	■
M51.0.2	Urban Grey	■	■	■	■
M53.0.1	Copper Red	■	■	■	■
M53.0.2	Copper Yellow	■	■	■	■

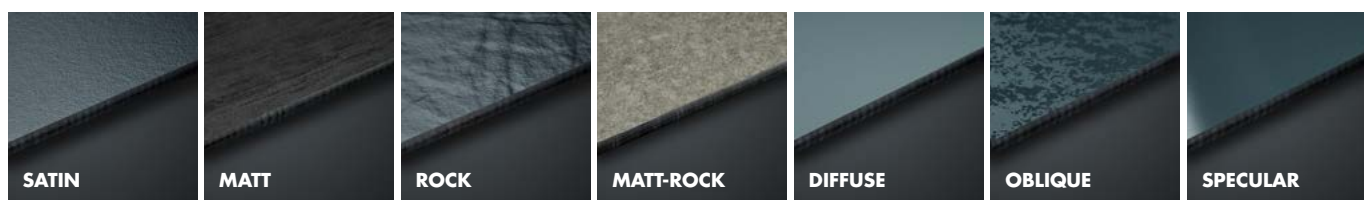
TRESPA® METEON® METALLICS PANELS FEATURE A DIRECTIONAL COLOURED SURFACE.
* WITH SATIN REVERSE.

FOCUS

Colour code	Colour name	Diffuse	
		■	■*
C08.03	Brooklyn Classic	■	■
C08.21	Brooklyn Luna	■	■
C08.25	Brooklyn Anthracite	■	■
C01.21	Chester Grey	■	■
With metallic effect			
CM03.06	Tribeca Gold	■	■
CM03.16	Tribeca Iron	■	■
CM03.24	Tribeca Zinc	■	■
CM09.03	Brooklyn Steel	■	■
CM09.06	Brooklyn Bronze	■	■
CM09.51	Brooklyn Aluminium	■	■

TRESPA® METEON® FOCUS PANELS FEATURE A DIRECTIONAL COLOURED SURFACE.

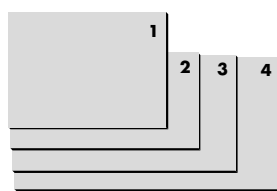
FINISHES



TYPES

- **SINGLE SIDED DECORATIVE** DECORATIVE SIDE WITH NON DECORATIVE BLACK REVERSE
- **DOUBLE SIDED DECORATIVE** SAME COLOUR FOR FRONT AND REVERSE SIDE OF THE PANEL
- **VARITOP** DECORATIVE SIDE WITH STANDARD WHITE DECORATIVE SATIN REVERSE (A03.0.0)
- **DUOCOLOUR** DIFFERENT COLOUR FOR FRONT AND REVERSE SIDE OF THE PANEL

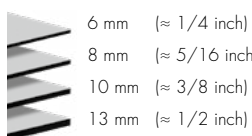
SIZES



- 1 2550 x 1860 mm (≈ 100 x 73 inch)
- 2 3050 x 1530 mm (≈ 120 x 60 inch)
- 3 3650 x 1860 mm (≈ 143 x 73 inch)
- 4 4270 x 2130 mm (≈ 168 x 83 inch)*

* THE LARGE SIZE OF THIS PANEL ALLOWS AN EFFICIENT MACHINING OF THE PRODUCT.

THICKNESSES



NOTE

PLEASE BE AWARE THAT NOT ALL PRODUCT-FINISH COMBINATIONS ARE POSSIBLE. FOR AVAILABLE SHEET SIZES, THICKNESSES AND FINISHES IN YOUR COUNTRY, PLEASE CHECK **TRESPA.INFO** FOR THE DETAILED AND UP TO DATE DELIVERY PROGRAMME AND MATERIAL PROPERTY DATASHEET. ALTERNATIVELY YOU CAN USE THE PRODUCT SELECTOR ON **TRESPA.COM** (AFTER CHOOSING THE COUNTRY WHERE THE PROJECT IS LOCATED).

ORDER SAMPLES AT TRESPA.COM