

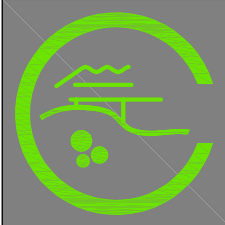
Projekat br. 14/2013

sveska 2



OBJEKAT: Stambeni
PREDMET: Adaptacija kupatila
PROJEKTANT: Pavle Cakić dipl.inž.arh.
MOB.: 063 / 447 338
MAIL: pavlecakic@gmail.com

KUPAC: Akvabutik
ADRESA: Bulevar Oslobođenja 43
TEL.: 011 / 344 95 50
ACCOUNT: Vlada Ivković
MOB.: 063 / 223 273
MAIL: vlada@akvabutik.com



1. 3D MODEL
2. POSTOJEĆE STANJE - OSNOVA
3. NOVOPROJEKTOVANO REŠENJE - OSNOVA I IZGLEDI ZIDOVA
4. PREDVIĐENO RUŠENJE / PREDVIĐENO ZIDANJE - SUVA UGRADNJA
5. DISPOZICIJA OPREME
6. POZICIJA OPREME
7. VODOVOD / KANALIZACIJA
8. GREJANJE / VENTILACIJA
9. ELEKTRO RAZVOD / DISPOZICIJA RASVETA
10. SPUŠTENI PLAFON
11. SLOG KERAMIKE / PO POZICIJAMA
12. OPREMA KUPATILA / KATALOG OPREME
13. OPREMA KUPATILA / CRTEŽI NAMEŠTAJA

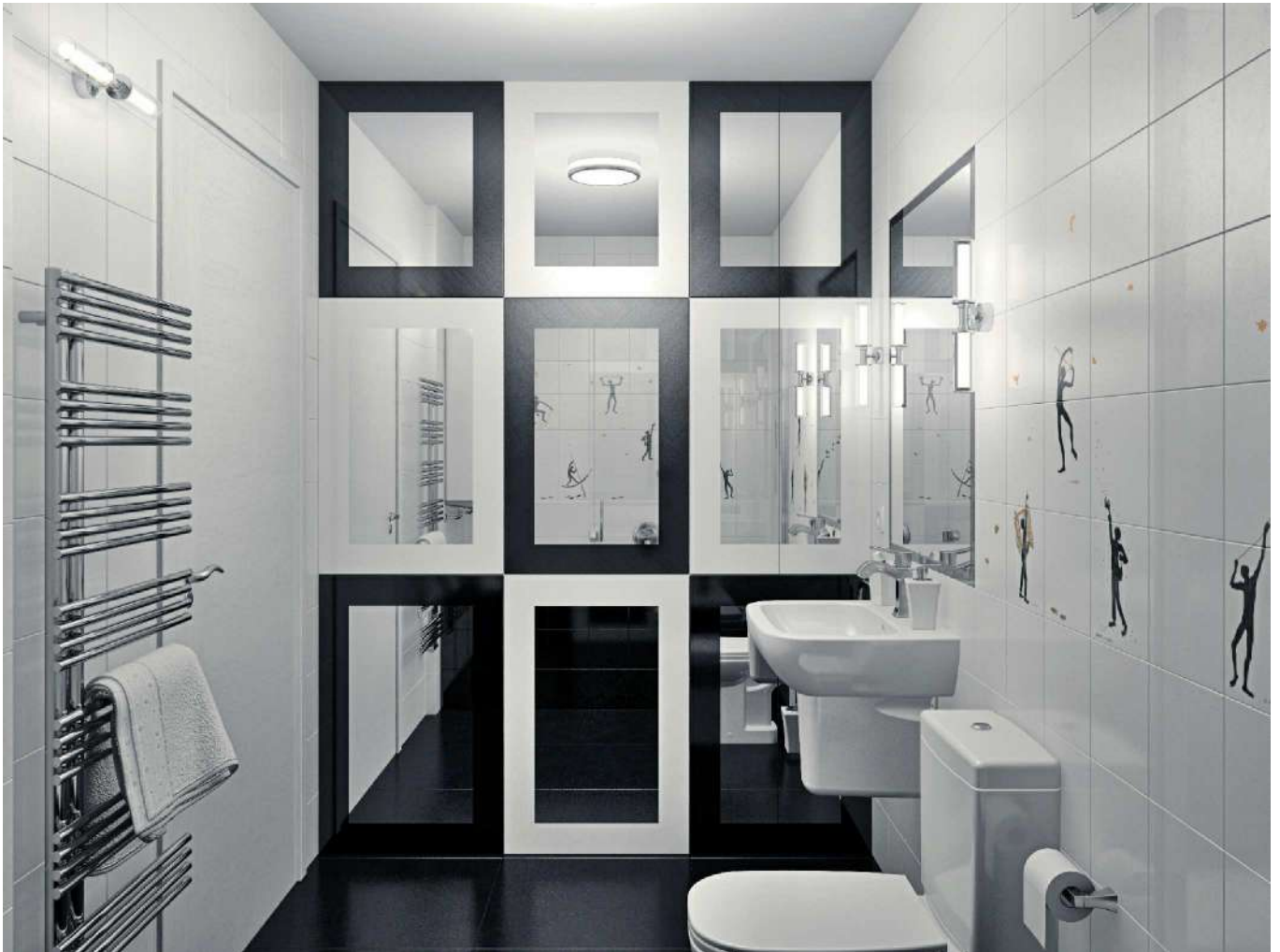
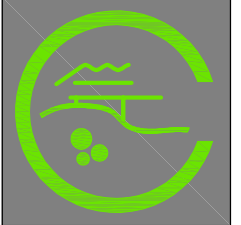
3D model



3D model

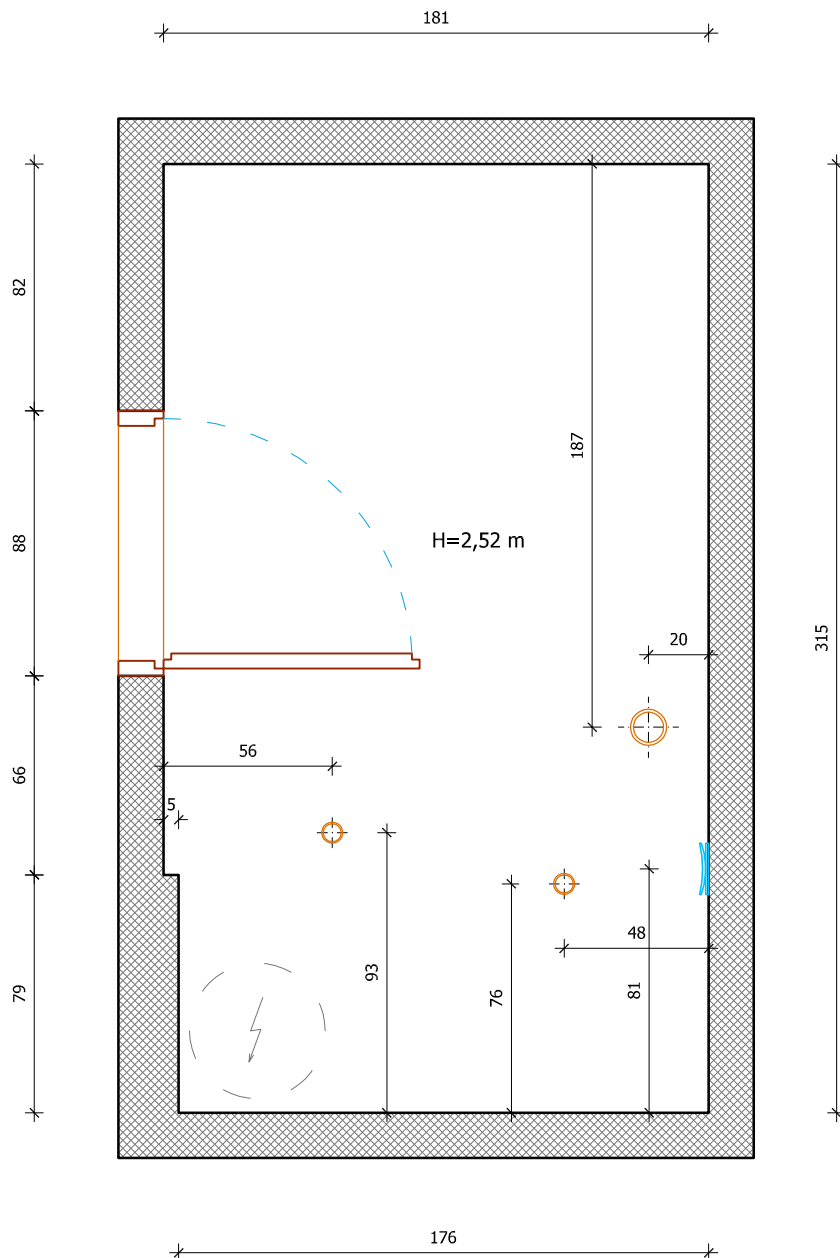


3D model



osnova kupatila postojeće stanje

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

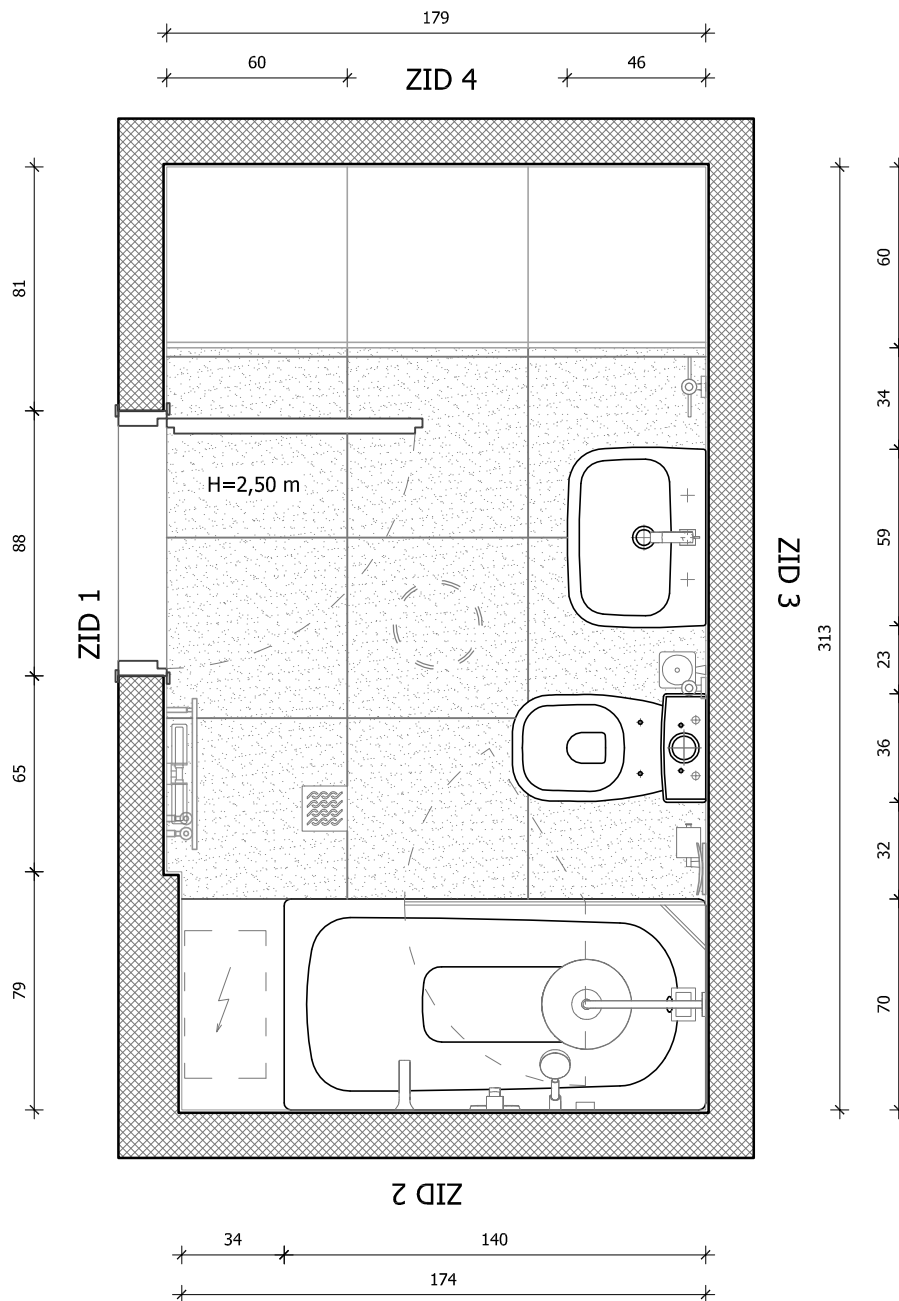
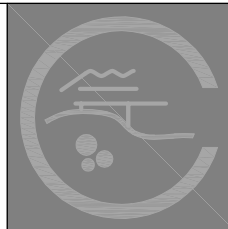
R.B.	NAZIV	P/m ²	O/m'	MATERIJAL
1	POD	5,67	9,92	keramičke pločice
2	ZIDOVI	25,00	9,92	keramičke pločice
3	PLAFON	5,67	9,92	poludisperzija/belo

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Zbog nemogućnosti pristupa revizijama i instalacijama svi glavni priključci i razvod su pretpostavljeni. **Sve mere su date od kote postojeće keramike.**

LIST
2

osnova kupatila novoprojektovano rešenje

R/1:25



LEGENDA:

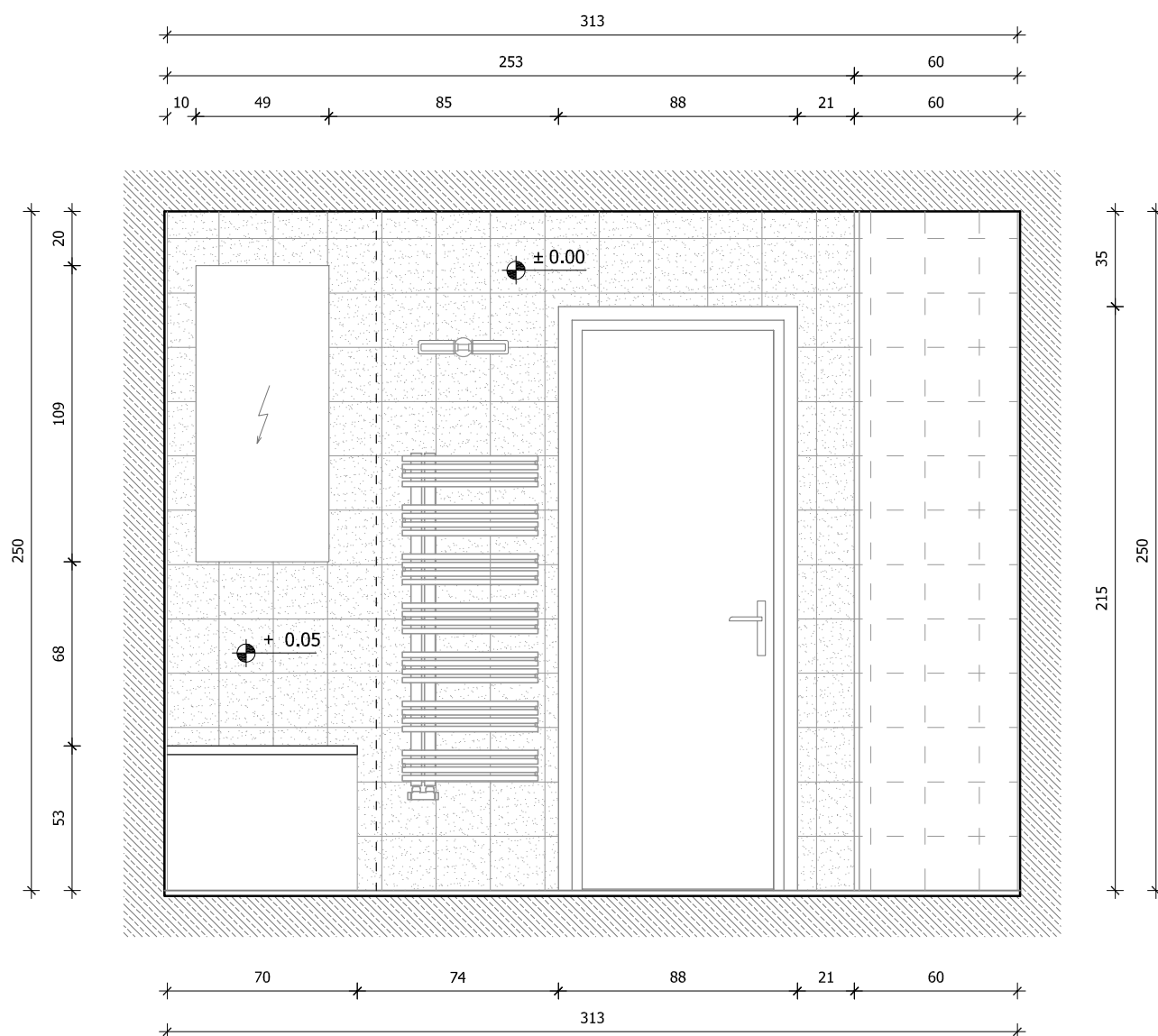
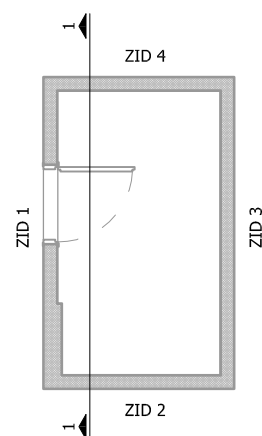
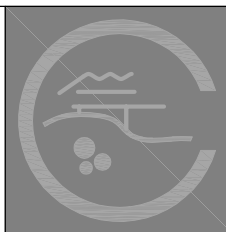
- ● RAZVOD GREJANJA
- ● RAZVOD HLADNE VODE
- - - ● RAZVOD TOPLE VODE
- ● RAZVOD KANALIZACIJE
- - - ● RAZVOD VENTILACIJE
- ● RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

R.B.	NAZIV	P/m ²	O/m'	MATERIJAL
1	POD	5,56	9,84	granitne pločice
2	ZIDOVI	24,60	9,84	keramičke pločice
3	PLAFON	5,56	9,84	poludisperzija/belo

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
3a

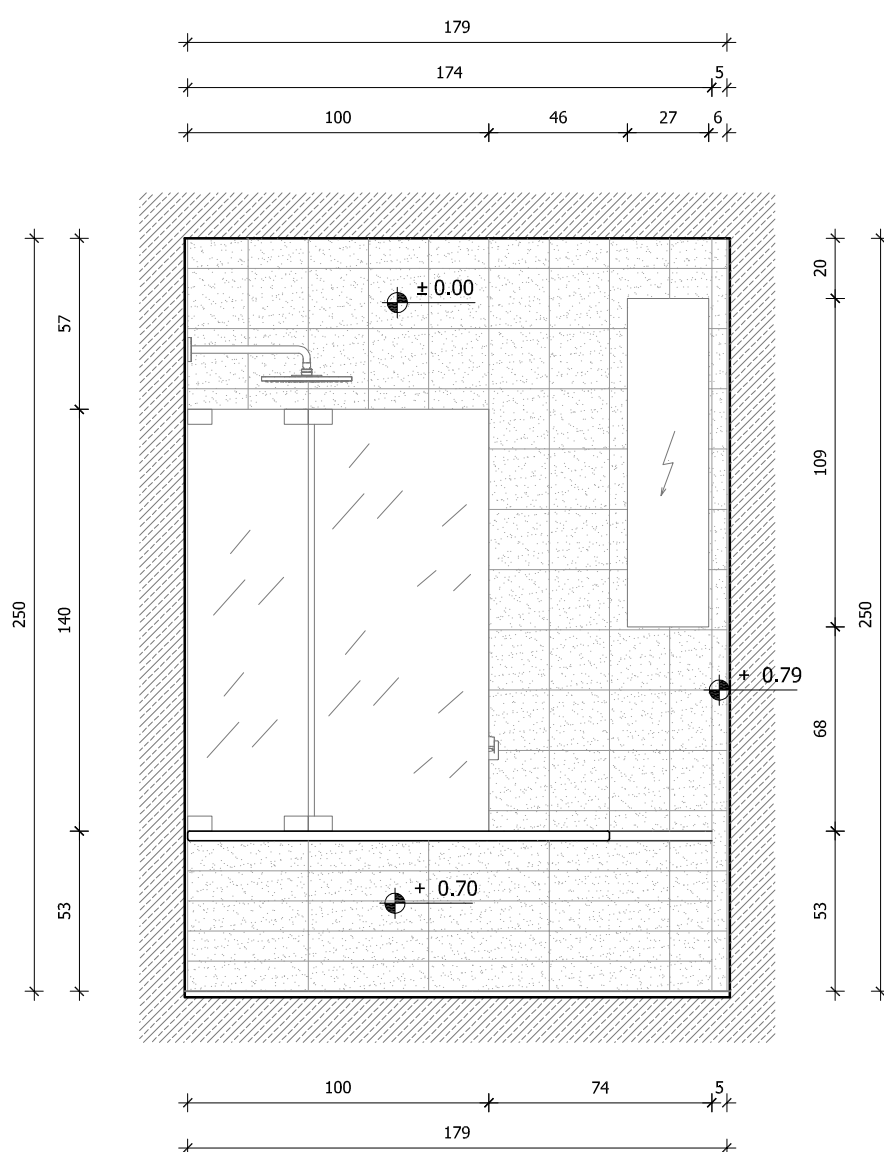
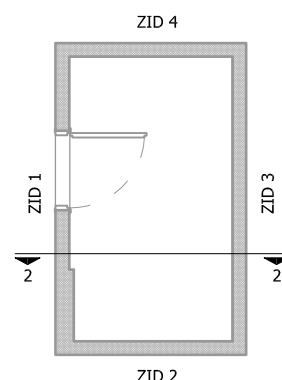
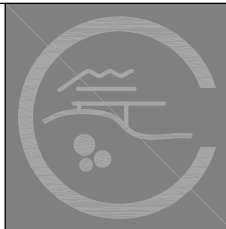
R/1:25



Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST 3b

R/1:25

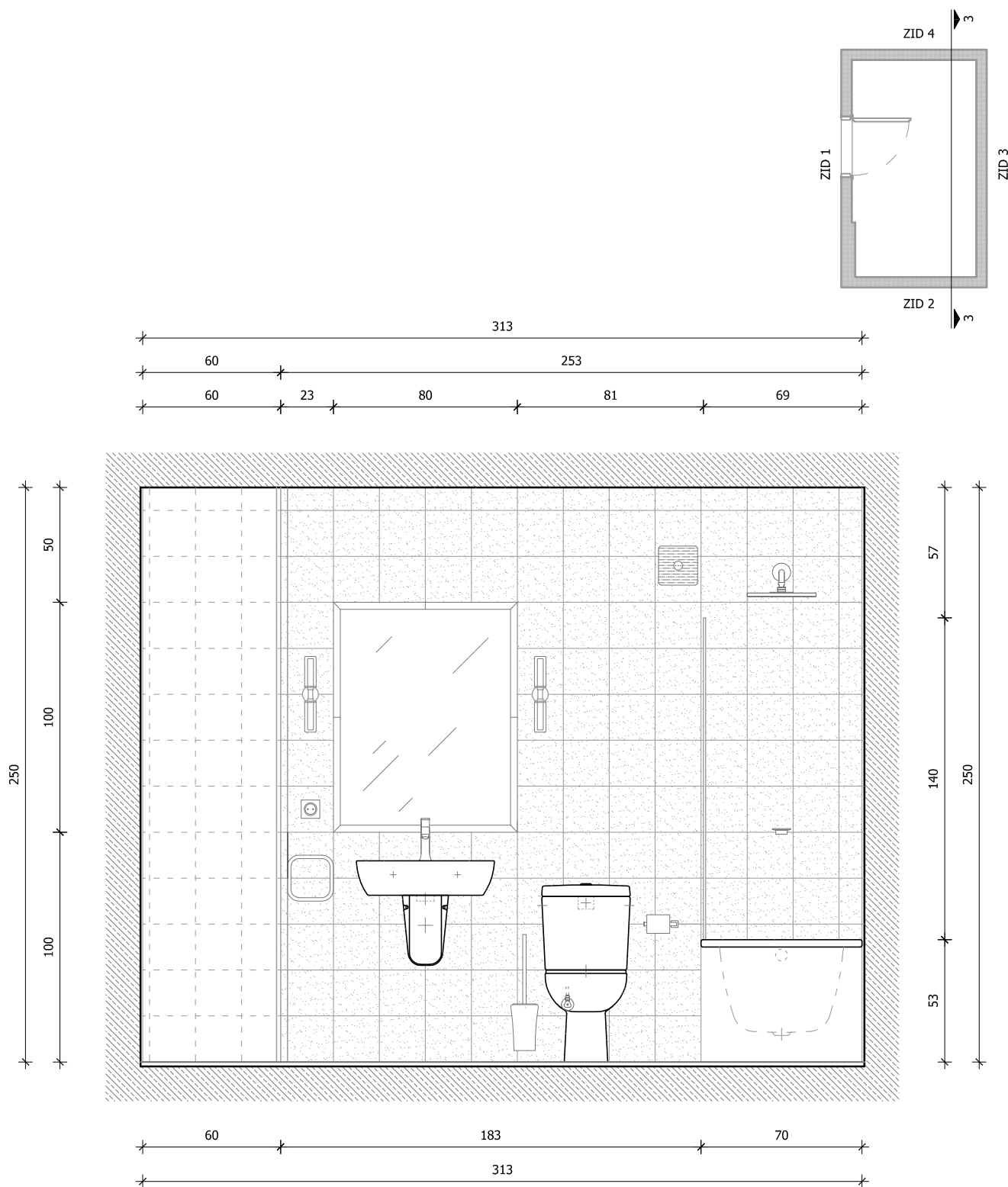
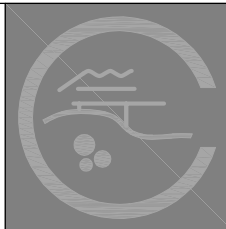


LIST
3c

zid 3

novoprojektovano rešenje

R/1:25



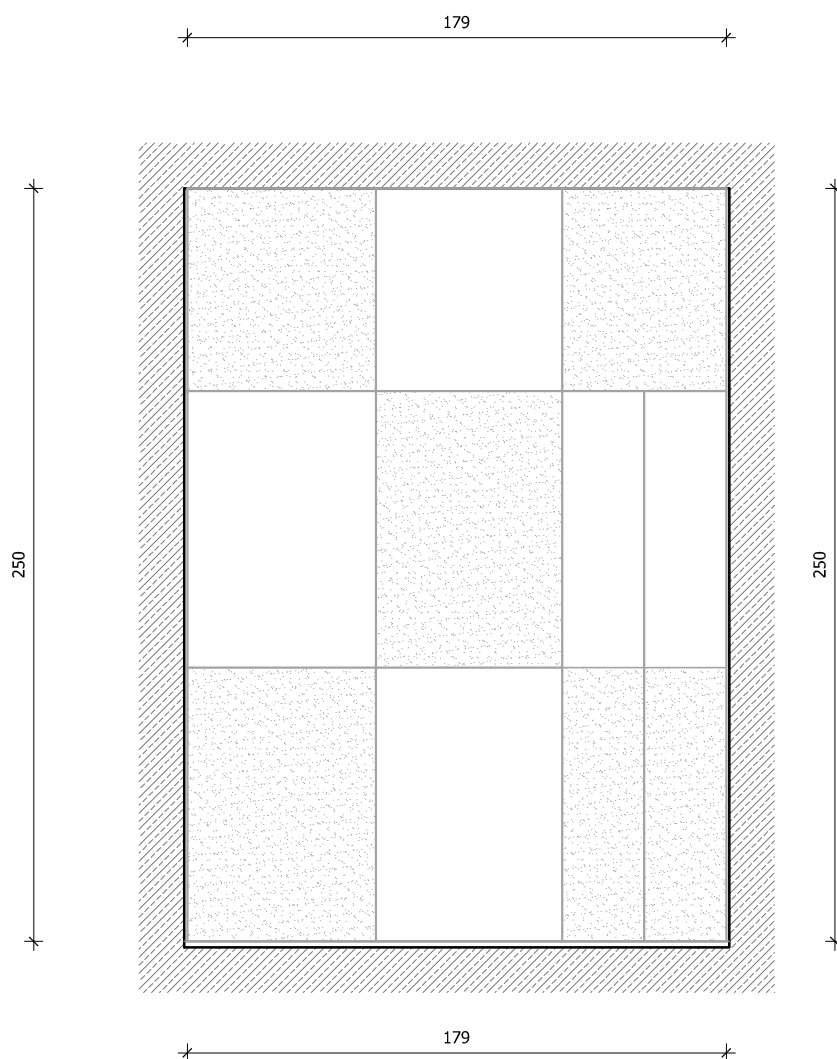
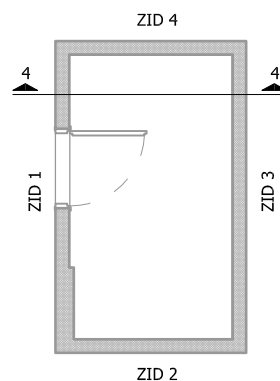
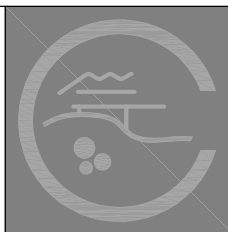
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
3d

zid 4

novoprojektovano rešenje

R/1:25

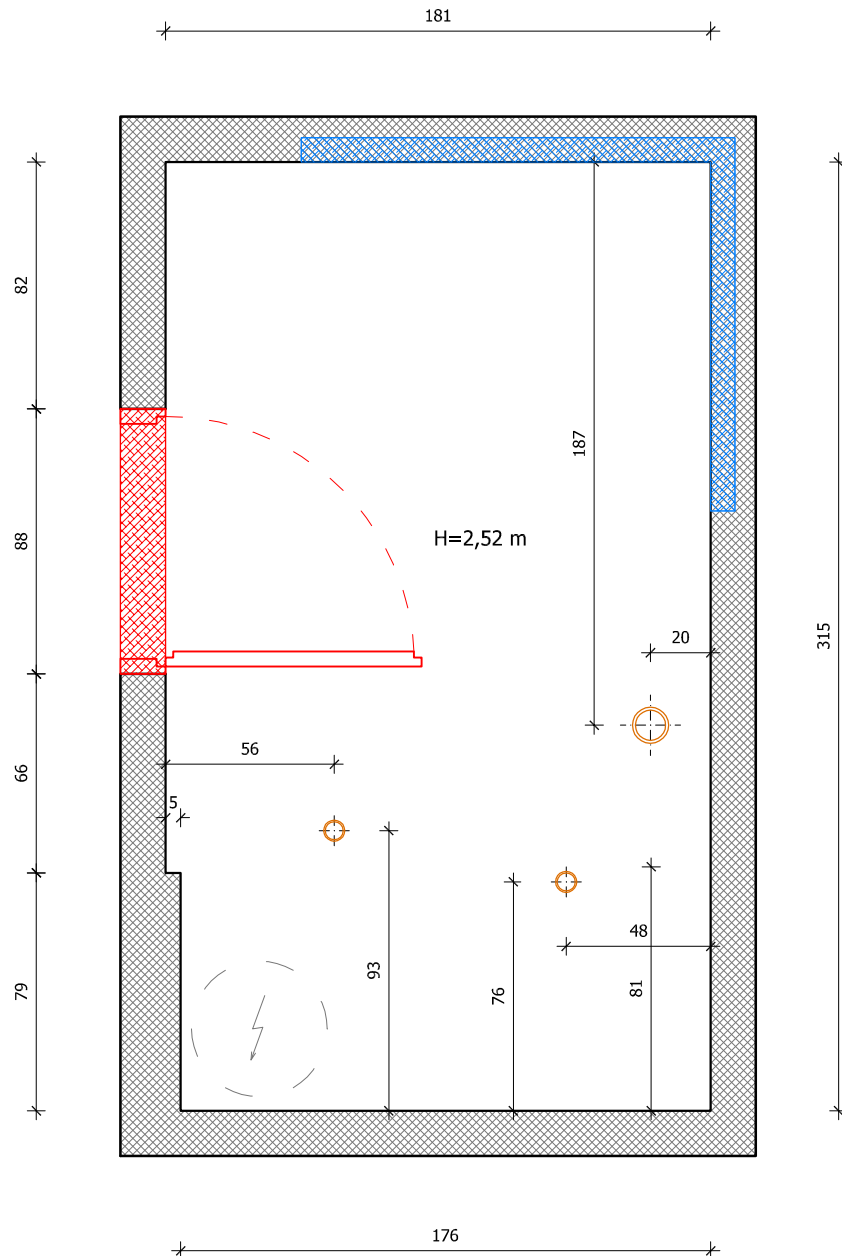


Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slucaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slucaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
3e

osnova kupatila predviđeno rušenje

R/1:25



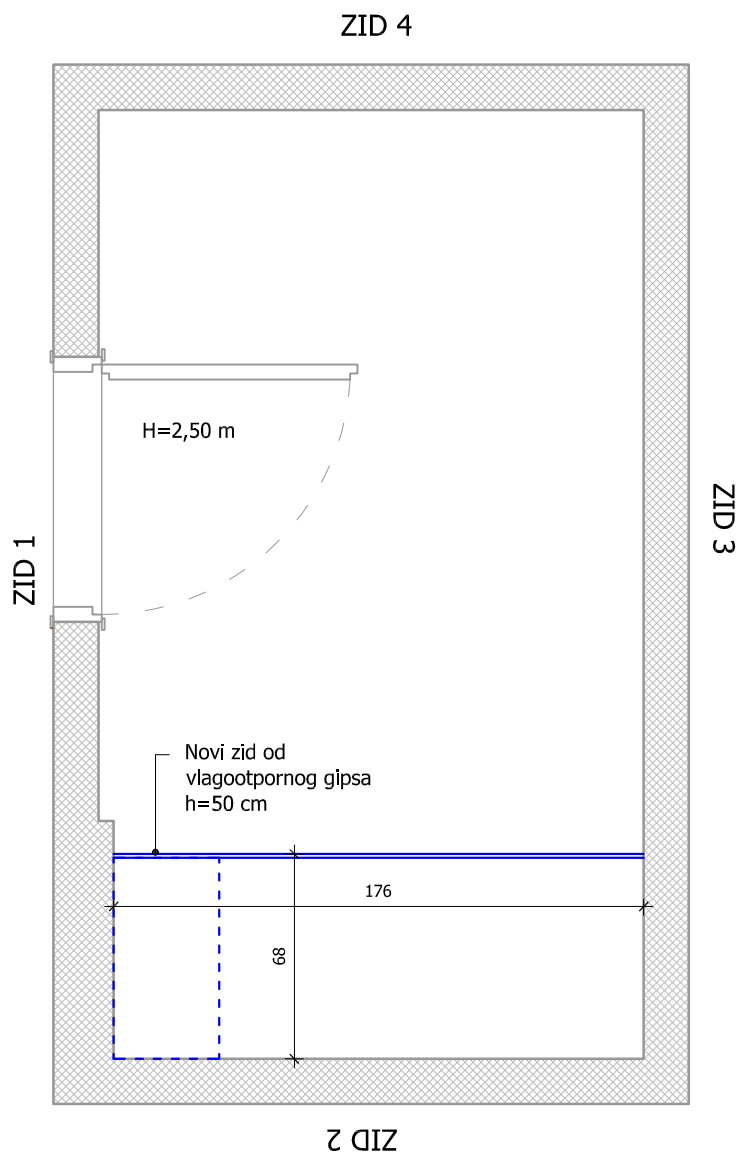
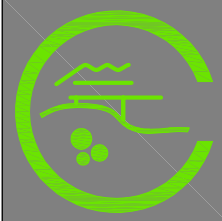
RUŠENJE / DEMONTAŽA	V/m ³	P/m ²	O/m'	MATERIJAL
	0,15	1,6	5,6	kupatilska vrata
	/	24,55	9,8	keramičke pločice
	0,05	0,4	2,6	podni slivnik i cevi

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Zbog nepostojanja projekta postojeća situacija zida je pretpostavljena. Pre odstupanja od projekta kontaktirati arhitektu i pitati za savet.

LIST
4a

osnova kupatila predviđeno zidanje

R/1:25



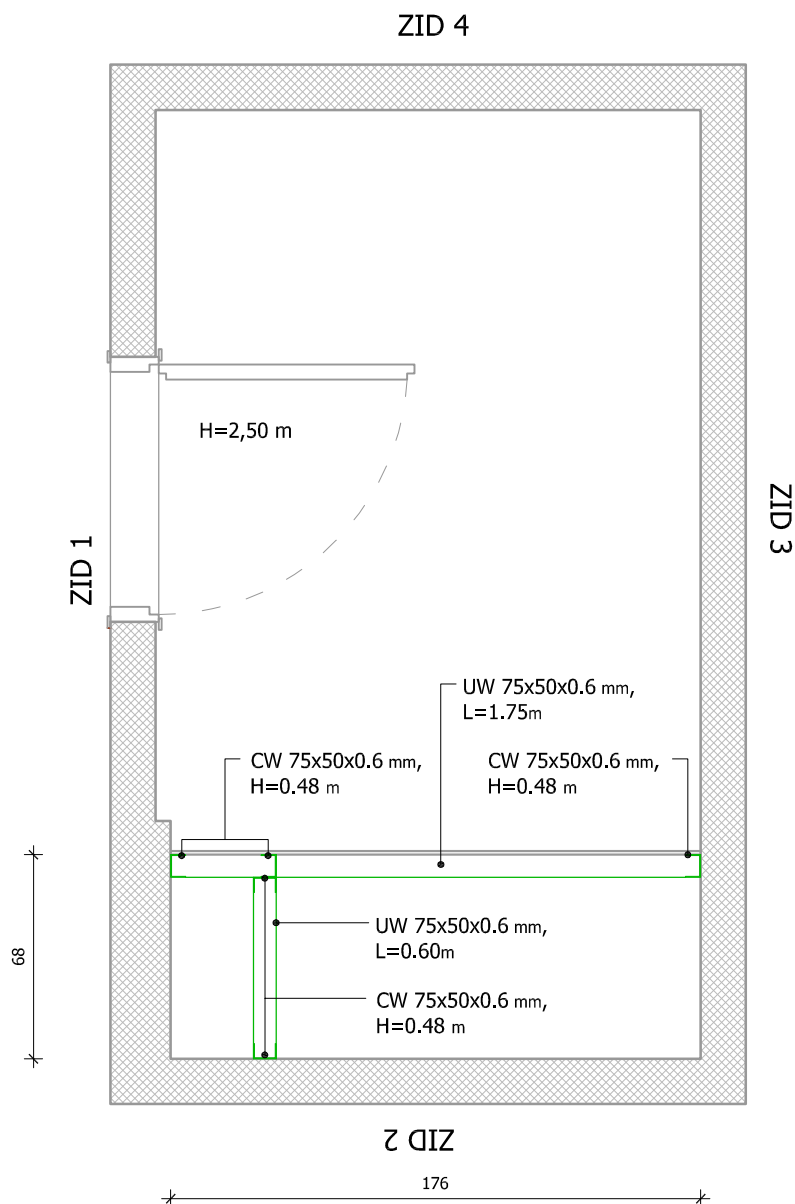
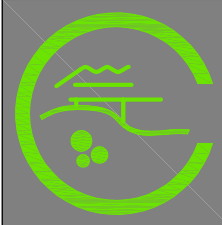
MONTAŽA / ZIDANJE	OPIS	P/m ²	O/m ¹	MATERIJAL	OZNAKA	BOJA
	Opekarski giter blok 12x25x19 cm	/	/	Opekarska glina	Giter 3	teracota
	Knauf zidna obloga 1.25+7.5 cm	1,10	6,52	Knauf vlagootporna ploča	GKBI - H13	zelena
	Knauf zidna obloga 2x1.25+7.5 cm	/	/	Knauf vlagootporna ploča	GKBI - H13	zelena

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre konsultacija. **Sve mere su date od kote postojećih zidova.**

LIST
4b

osnova kupatila raspored podkonstrukcije

R/1:25



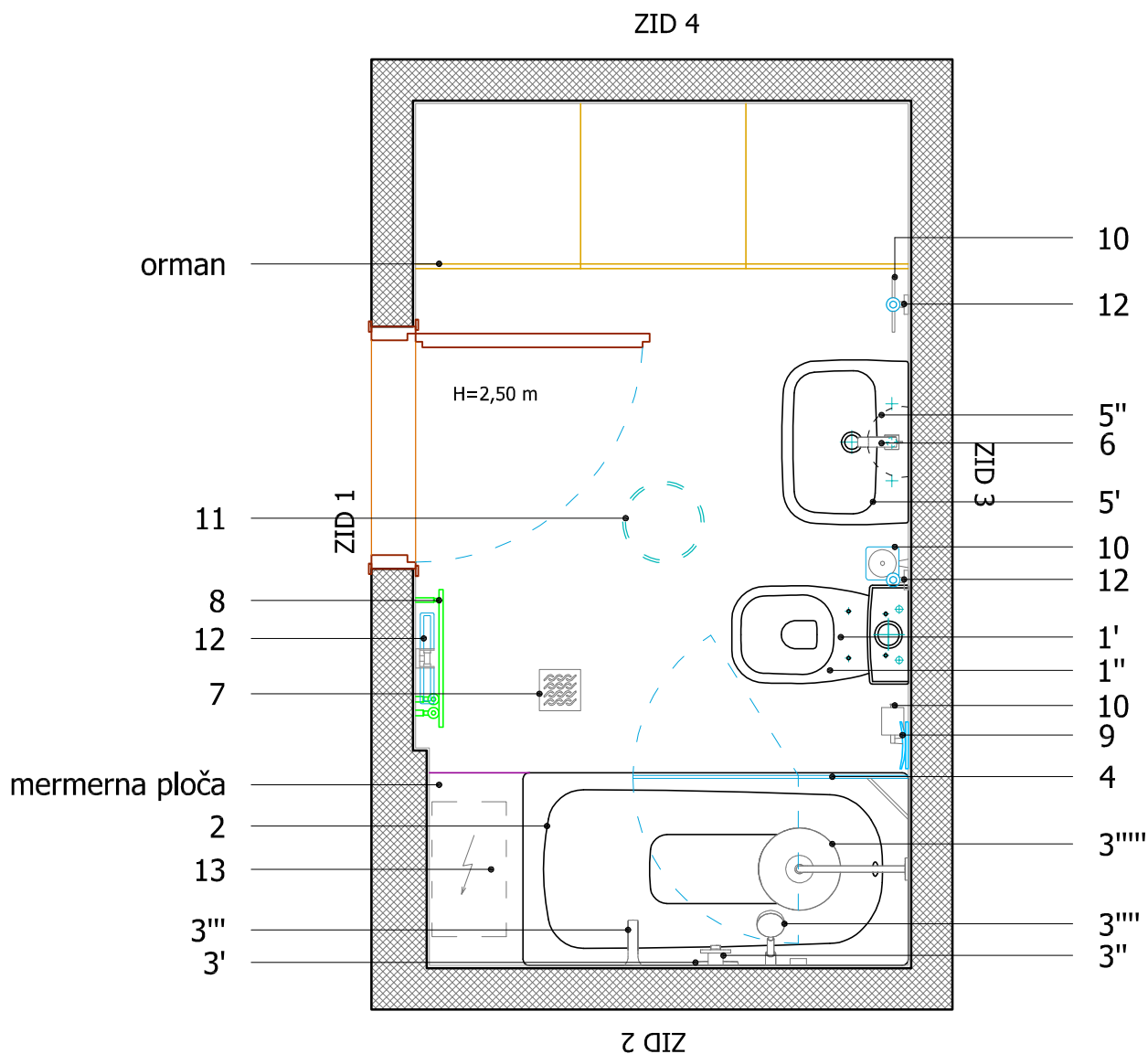
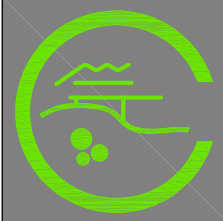
OZNAKA PROFILA	□ L/m'	MATERIJAL
CW 75x50x0.6 mm	3,00	Aluminijumski profilisani lim
UW 75x50x0.6 mm	5,00	Al profilisani lim sa Knauf PE dihtung trakom
UA 75x40x2 mm	/	Čelični profilisani lim

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Čelični UA profili na zidu kod kade obavezni su samo za tuš staklo Huppe 501 Design Swing. Sve mere su date od kote postojećih zidova.

LIST
4c

osnova kupatila dispozicija opreme

R/1:25

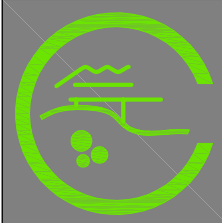


Napomena: U slučaju svojevolljne promene keramike i sanitarija od strane investitora u odnosu na projektom predviđene, projektant ne snosi nikakvu odgovornost usled neslaganja dimenzija i nemogućnosti montaže istih.

LIST
5a

osnova kupatila dispozicija opreme

R/1:25



R.B.	NAZIV
1'	Duravit - D-Code Toilet close-coupled
1"	Duravit - D-Code soft close poklopac za wc šolju
2	Kaldewei - kada Saniform Plus 140 x 70 x 41 cm
3'	Hansgrohe - Metris Classic Single lever bath mixer for concealed installation
3"	Hansgrohe - Trio Quattro shut-off diverter valve for concealed installation
3'''	Hansgrohe - Metris Classic Bath spout
3''''	Hansgrohe - Raindance S 100 Air 1jet hand shower - Porter'S shower holder set 1.60 m
3'''''	Hansgrohe - Raindance S 300 Air 1jet overhead shower with shower arm 390 mm
4	Huppe - Studio Paris elegance dvodelna vrata 100cm x 140cm (40 fiksno +60 krilo)

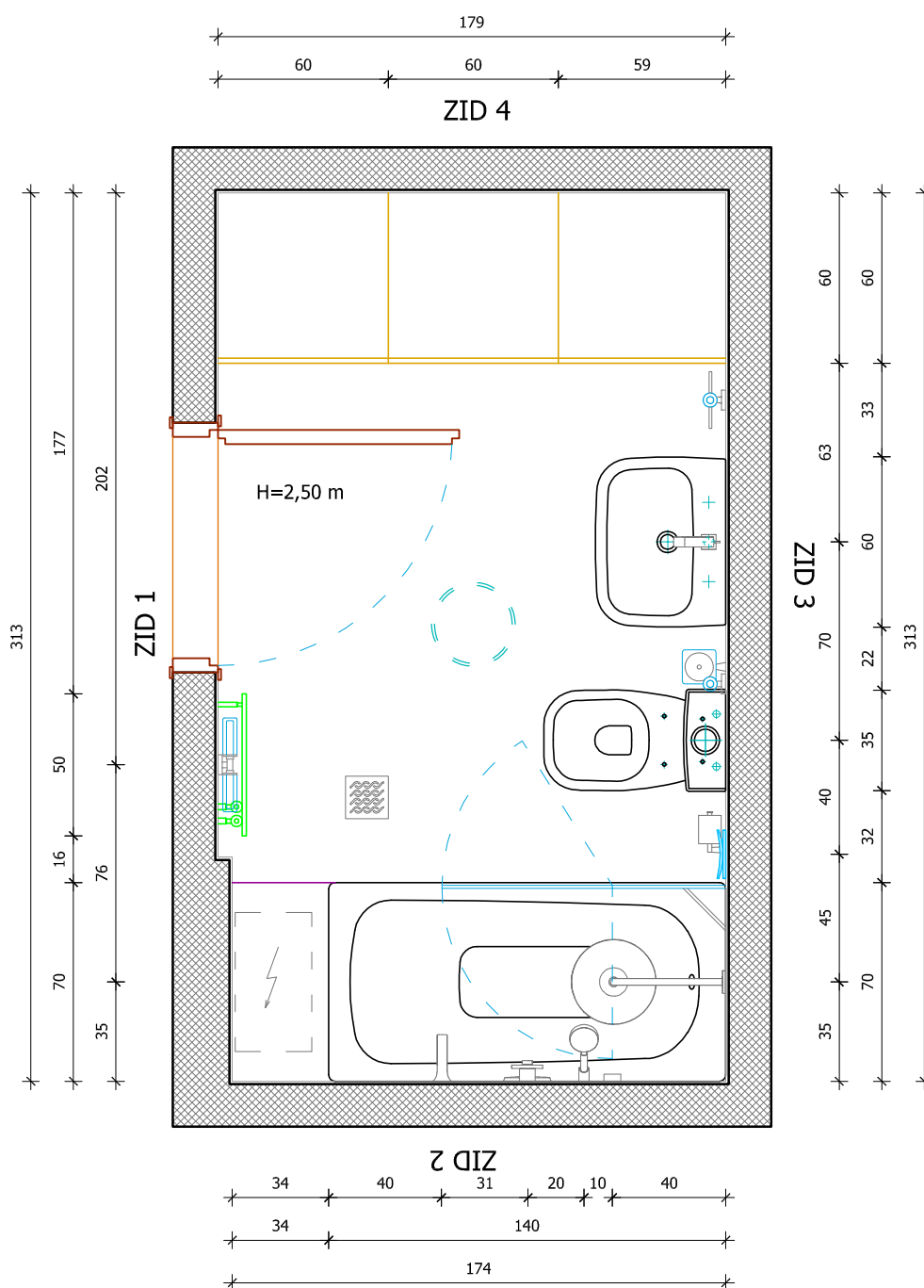
R.B.	NAZIV
5'	Duravit - D-Code Washbasin 600x460mm
5"	Duravit D-Code Siphon cover #085718
6	Hansgrohe - Metris Classic Single lever basin mixer with pop-up waste set 100
7'	ACO - Hawaii grate
7"	ACO - plastično telo slivnika, visina vodenog čepa 3cm
8	Cordivari - Kelly 1224x500mm
9	CATA - X-MART matic inox Ø120 mm
10	REGIA - serija Astoria, galanterija za kupatilo
11	EGLO PALERMO 88197 - Overhang 77 mm Ø 295 mm
12	Orion - WA 2-1181/2 Chrom,2x40W, G9, IP44
13	Ariston - Hotpoint Ariston bojler VLS 80
14	VIMAR, Idea Clasica, Matt gold

Napomena: U slučaju svojevoljne promene keramike i sanitarija od strane investitora u odnosu na projektom predviđene, **projektant ne snosi nikakvu odgovornost usled neslaganja dimenzija i nemogućnosti montaže istih.**

LIST
5b

osnova kupatila pozicija opreme

R/1:25

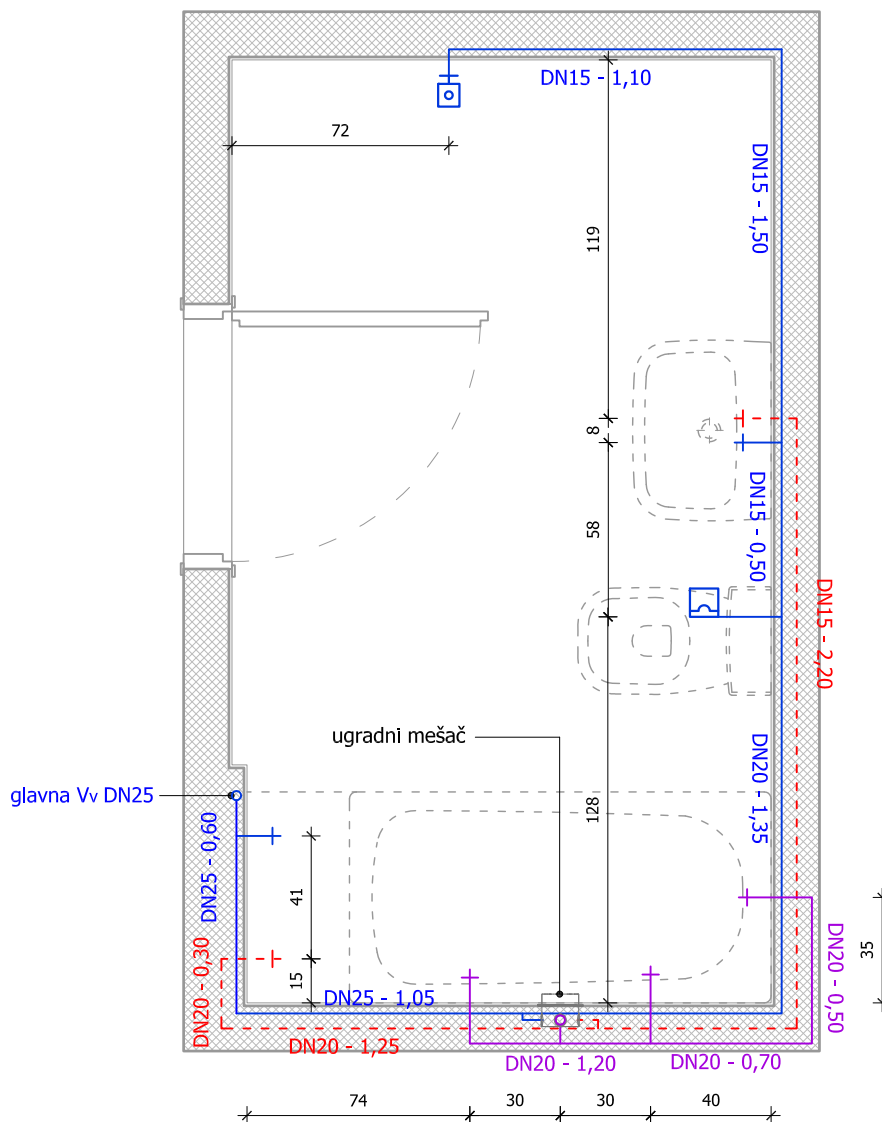
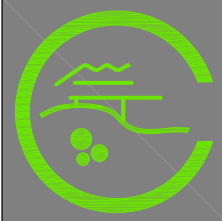


Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. **Dimenzije su date osovinski od zidova sa postavljenom keramikom.**

LIST
6

osnova kupatila vodovod

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

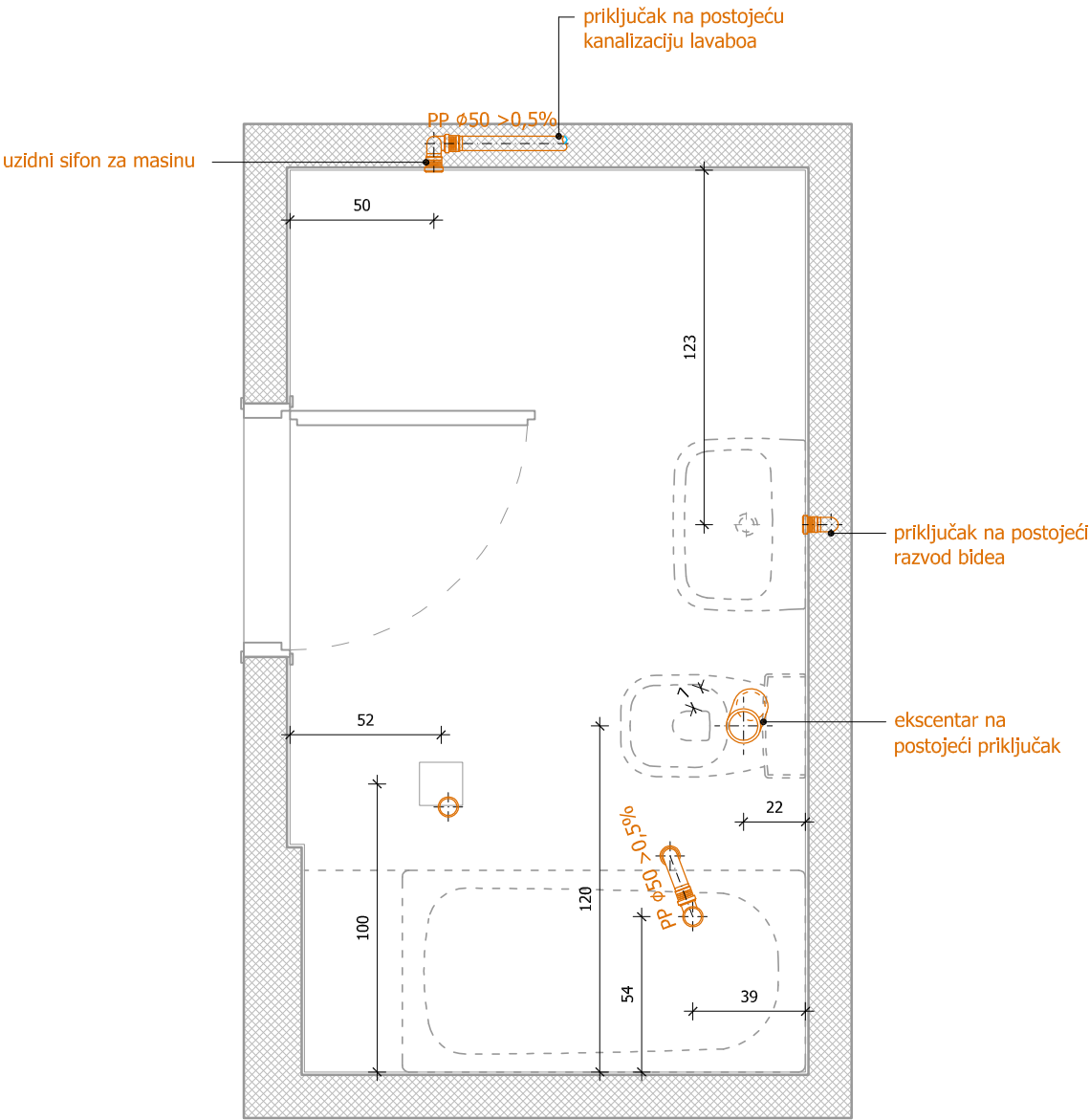
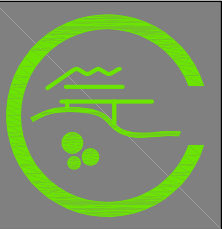
OZNAKA	NAZIV	PROIZVOĐAČ	MATERIJAL	BOJA
—	Hladna voda	Aquatherm	polipropilen PP-R	zelená
- - -	Topla voda	Aquatherm	polipropilen PP-R	zelená
Σ L/m'				
DN15		DN20		DN25
11,75 - sa fitinzima		15,55 - sa fitinzima		3,15 - sa fitinzima

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7a

osnova kupatila kanalizacija

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

OZNAKA	NAZIV	PROIZVOĐAČ	MATERIJAL	BOJA
	Kanalizacija	Geberit - Bezšumna	PP-C/PP-MD/PP-C	crna
□ L/m'				
φ50	φ75	φ90	φ110	
2,00 - sa fitinzima	0,00 - sa fitinzima	0,00 - sa fitinzima	0,00 - sa fitinzima	

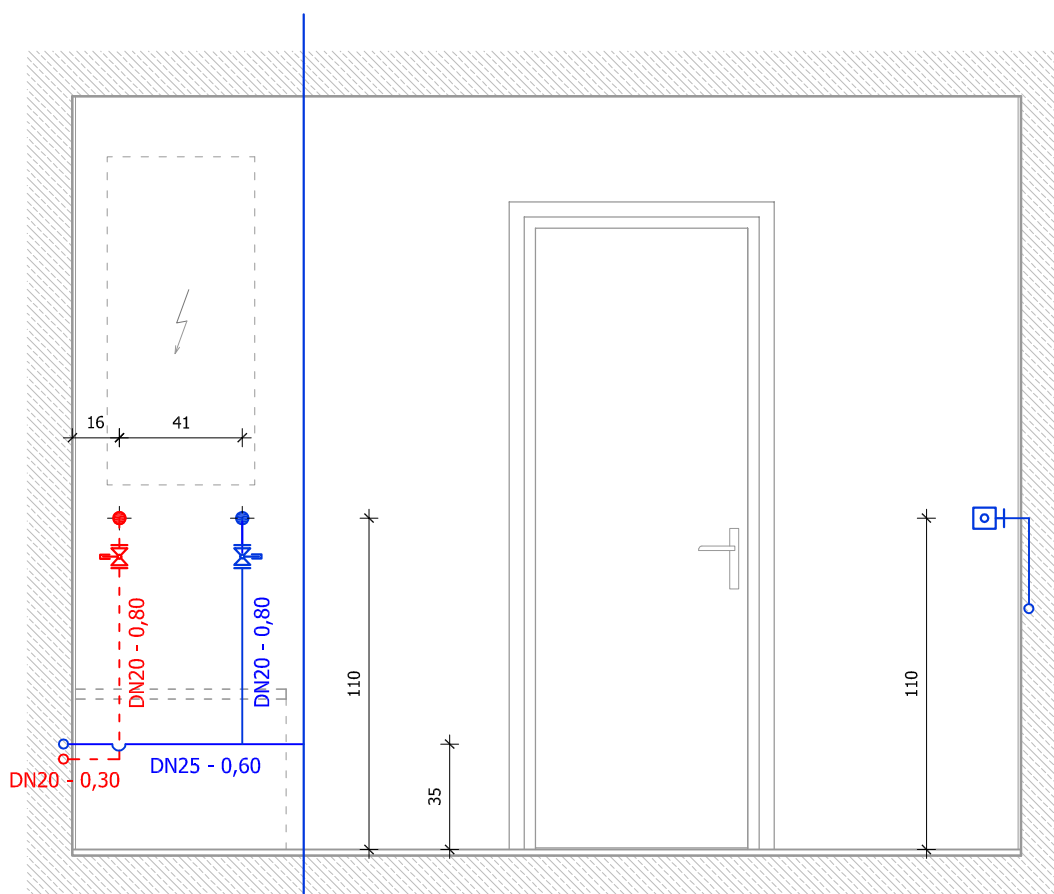
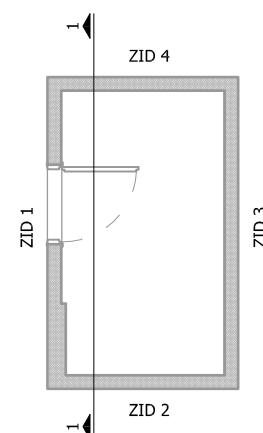
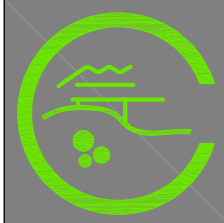
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Zbog podplafonskog razvoda ne preporučuje se izmeštanje instalacija, projektom je predviđeno povezivanje nove sanitarije na postojeće priključke. Kod razvoda kade pažljivo oštemati potrebnu dužinu za priključenje. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7b

zid 1

vodovod / kanalizacija

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

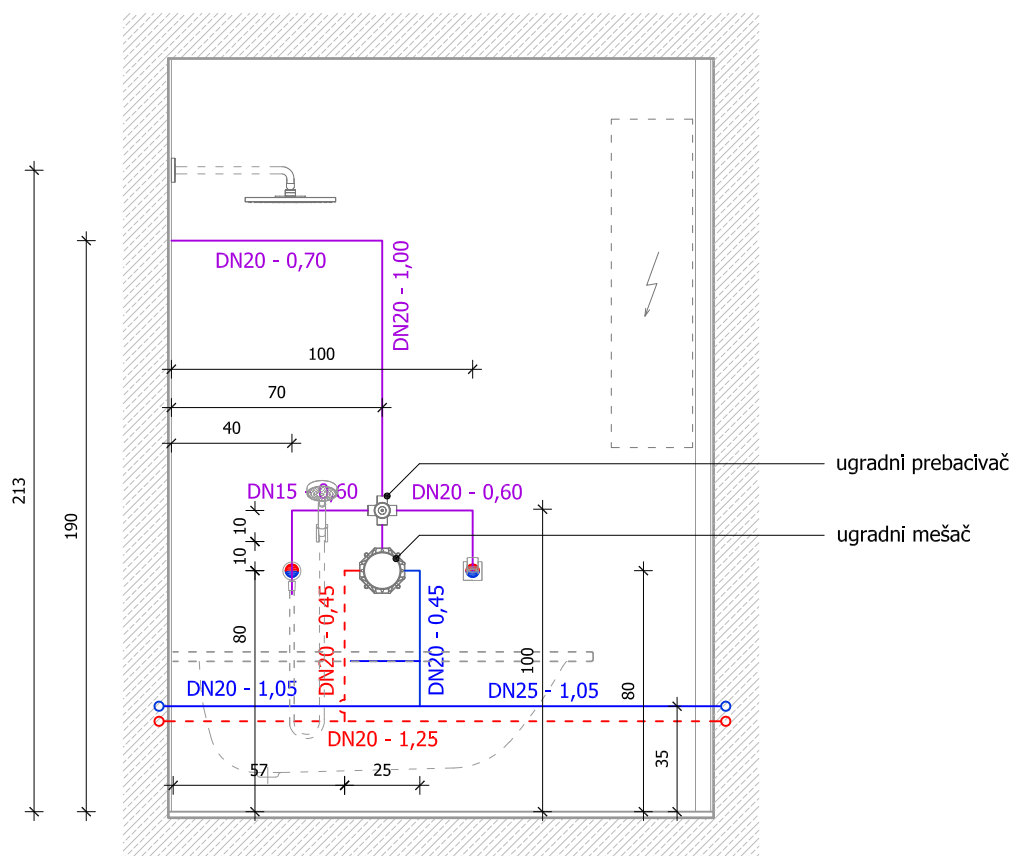
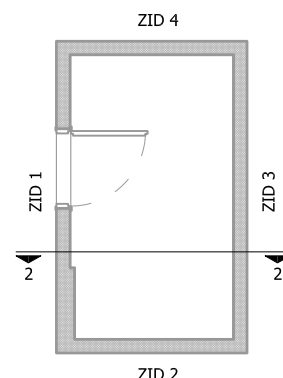
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Zbog nemogućnosti pristupa i nepreglednosti, pozicija glavnog voda je pretpostavljena. Autor projekta ne pružima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7c

zid 2

vodovod / kanalizacija

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

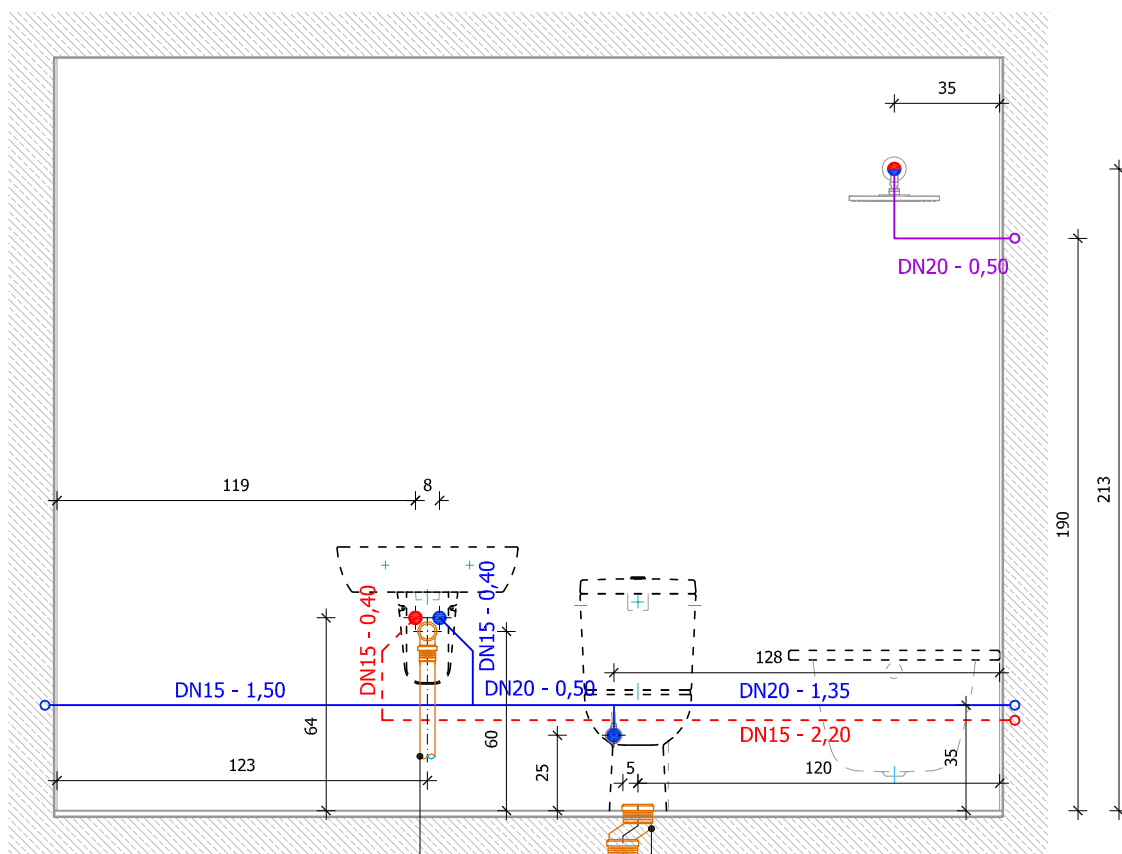
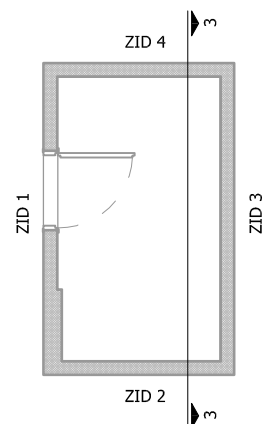
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7d

zid 3

vodovod / kanalizacija

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- - - RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- - - RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

PP Ø50 do postojeće
cevi od bidea

postojeći razvod
PP Ø110

ekscentar PP Ø110

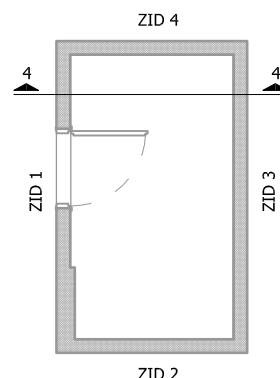
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Zbog podplafonskog razvoda ne preporučuje se izmeštanje instalacija, projektom je predviđeno povezivanje nove sanitarije na postojeće priključke. Kod razvoda kade pažljivo oštemati potrebnu dužinu za priključenje. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7e

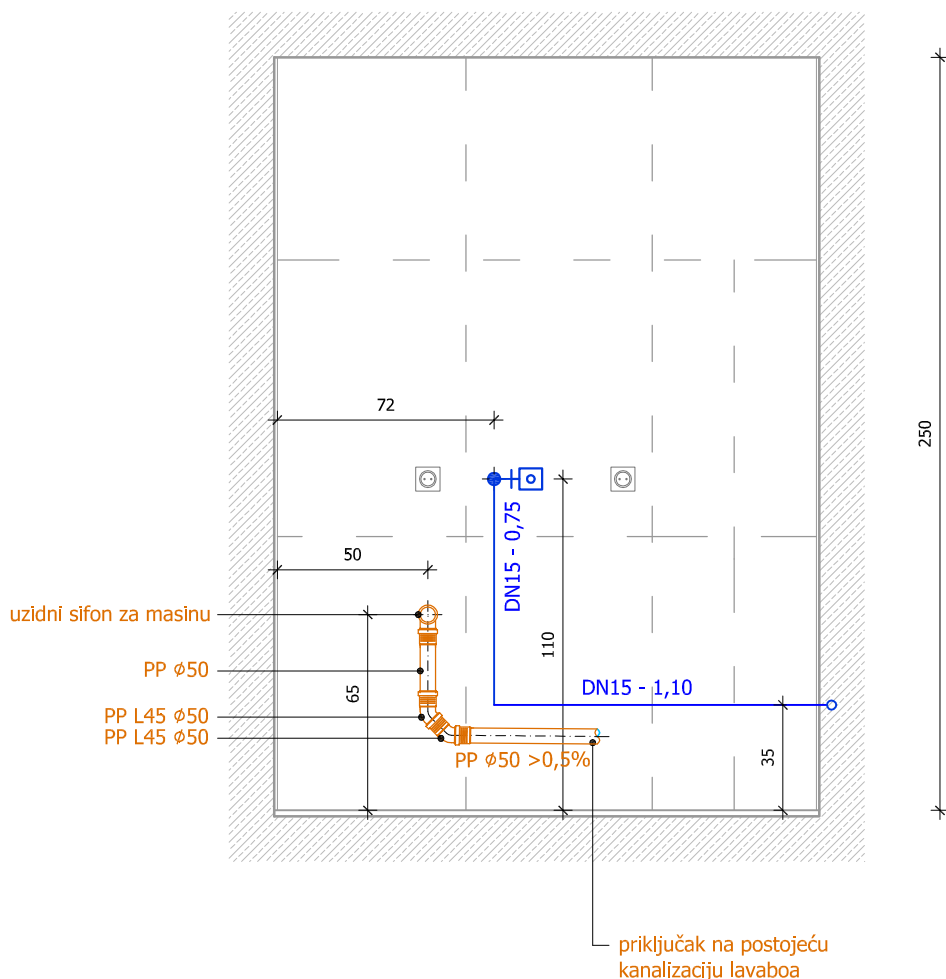
zid 4

vodovod / kanalizacija

R/1:25



179

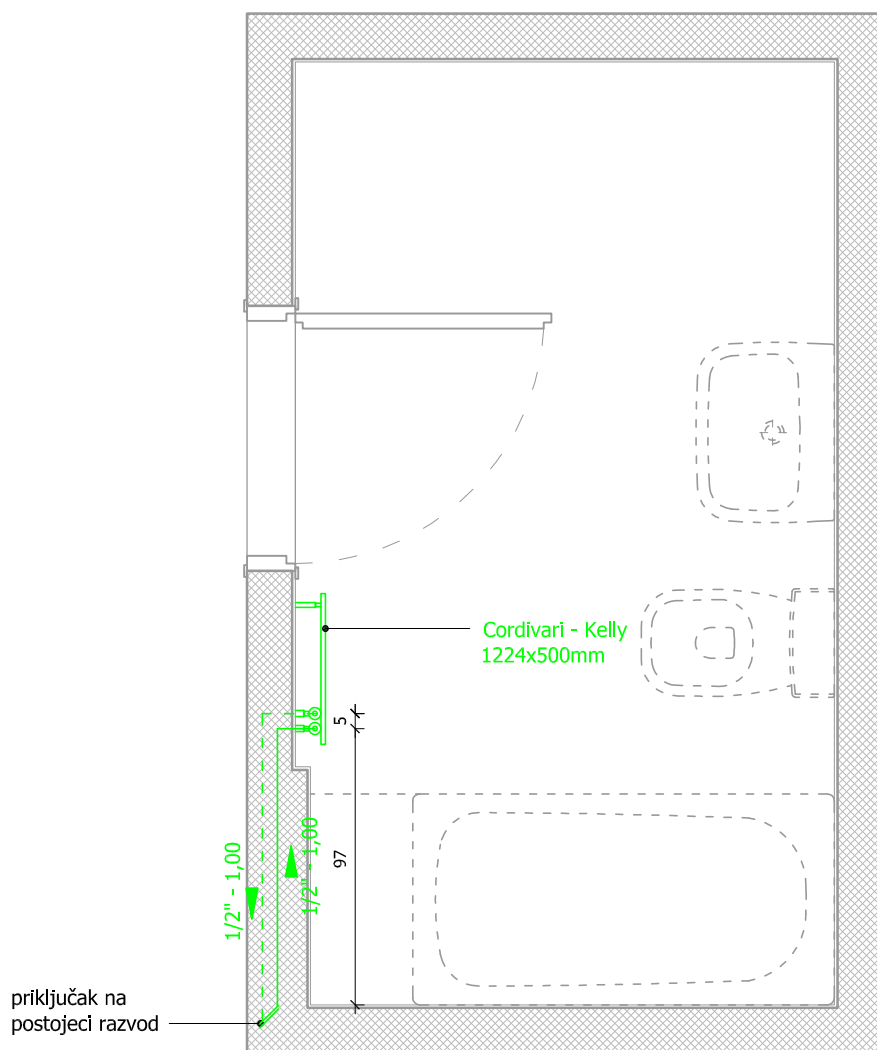
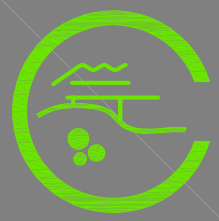


Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Zbog podplafonskog razvoda ne preporučuje se izmeštanje instalacija, projektom je predviđeno povezivanje nove sanitarije na postojeće priključke. Kod razvoda kade pažljivo oštemati potrebnu dužinu za priključenje. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
71

osnova kupatila grejanje

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- - - ● - - - RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- - - ● - - - RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

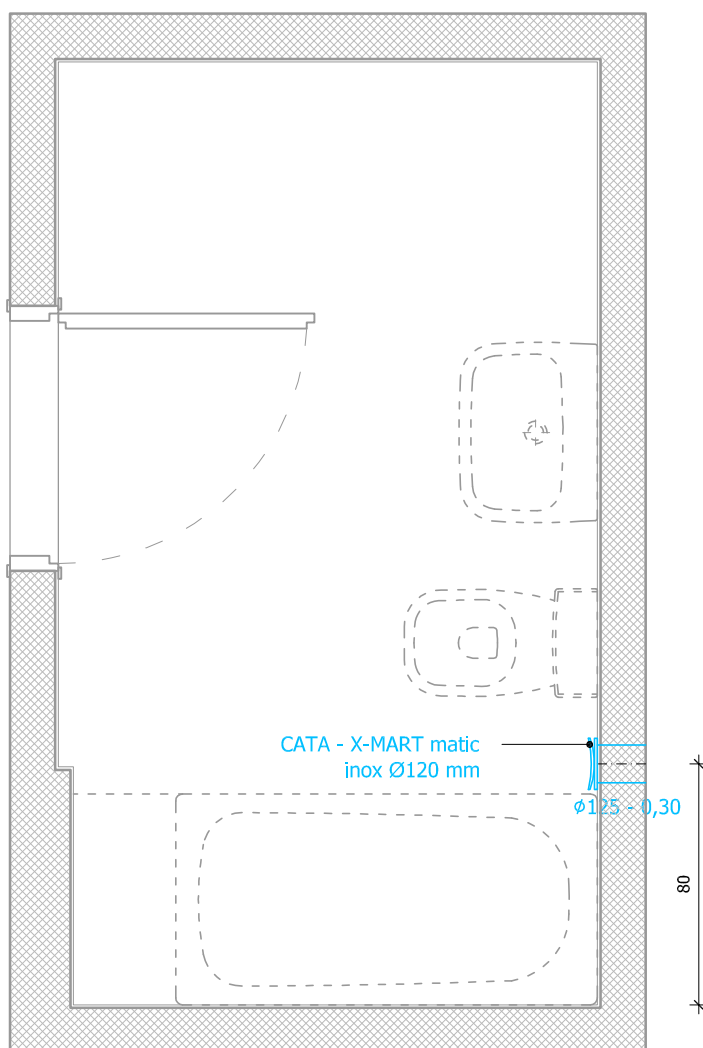
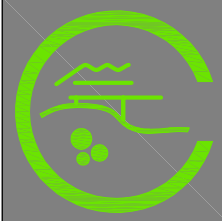
OZNAKA	NAZIV	PROIZVOĐAČ	MATERIJAL	BOJA
—	Topla voda	HERZ	PEX-Al-PEX	bela
- - -	Povratna voda	HERZ	PEX-Al-PEX	bela
□ L/m'				
DN16		DN18		DN20
/		/		/

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Dat je samo predlog razvoda instalacija grejanja, pre izvođenja konsultovati uskospecijalizovano lice.** Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
8a

osnova kupatila ventilacija

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

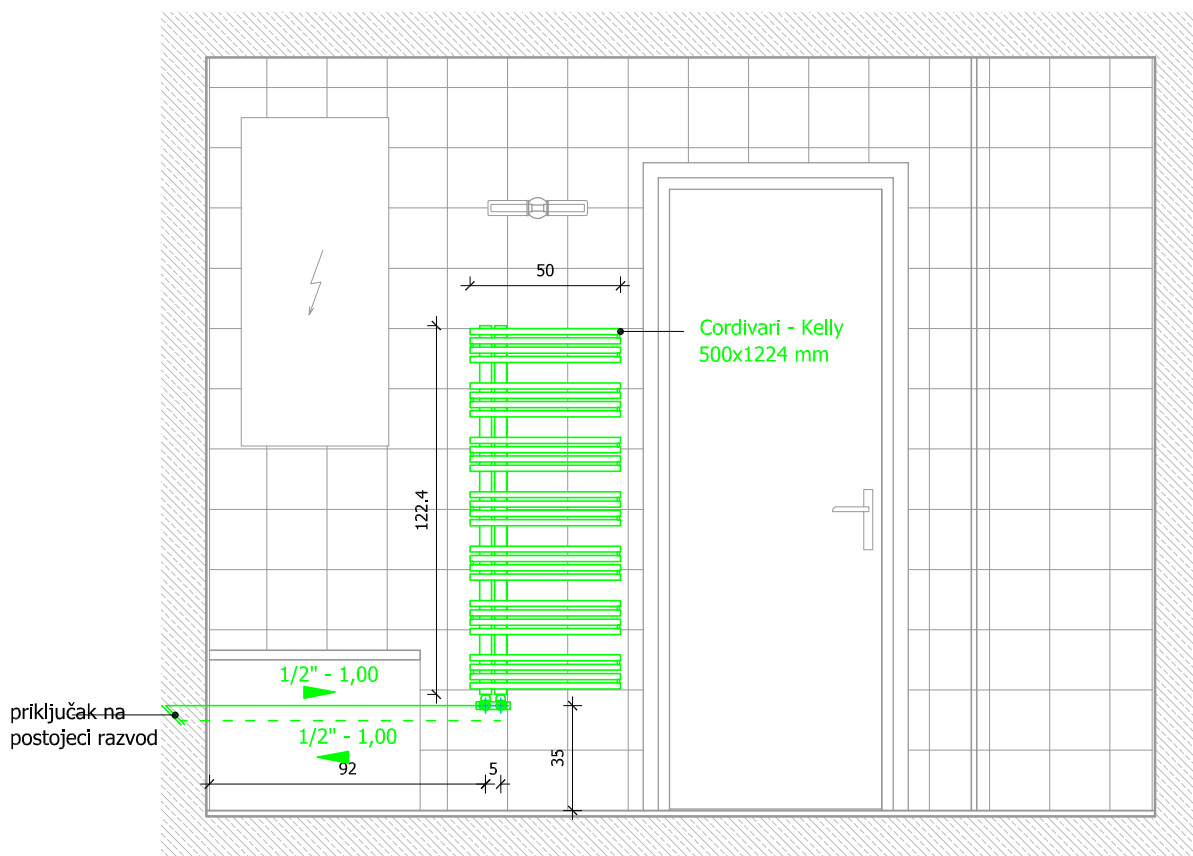
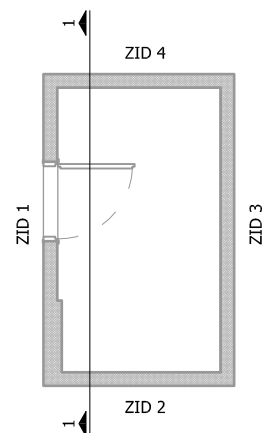
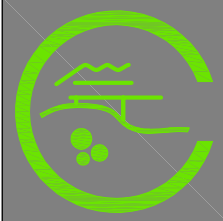
OZNAKA	NAZIV	PROIZVOĐAČ	MATERIJAL	BOJA
	Ventilacija	Peštan / Radionica	PP / pocinkovani lim	siva
□ L/m'				
/		Ø125	/	
/		0,30	/	

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
8b

zid 1 grejanje

R/1:25



LEGENDA:

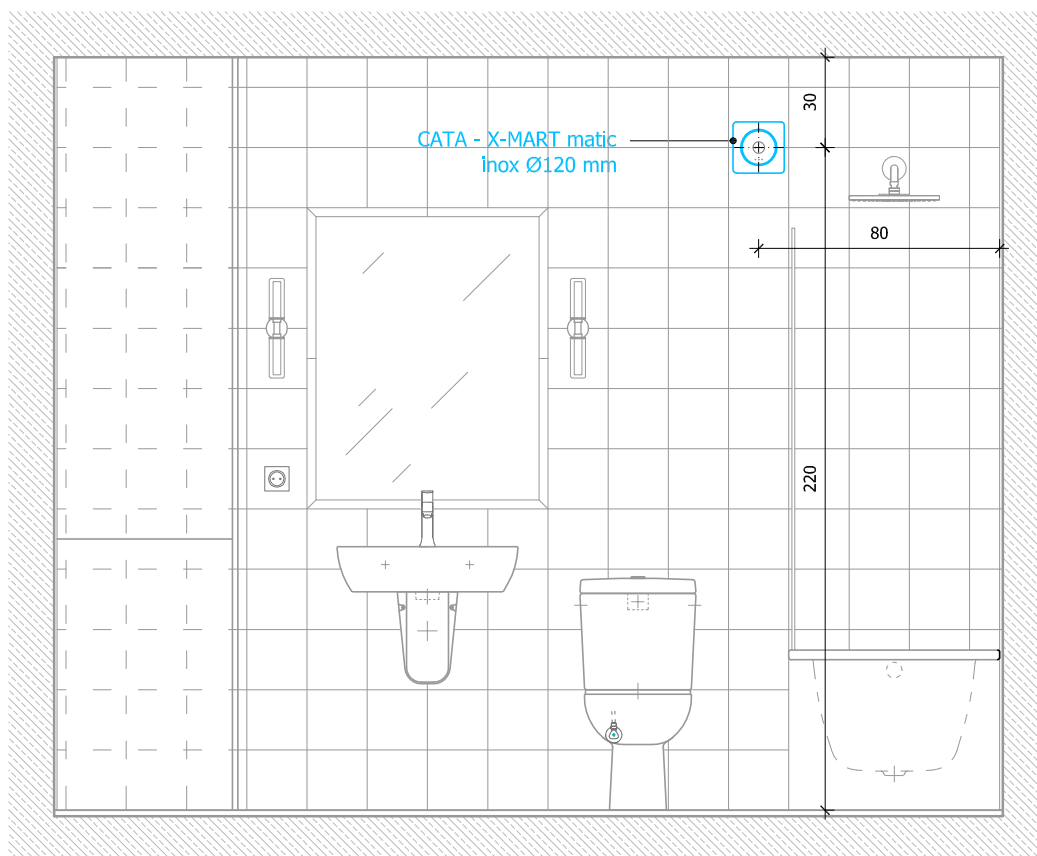
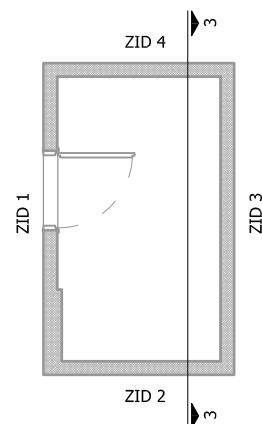
- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Dat je samo predlog razvoda instalacija grejanja, pre izvođenja konsultovati uskospecijalizovano lice.** Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
8c

zid 3 ventilacija

R/1:25

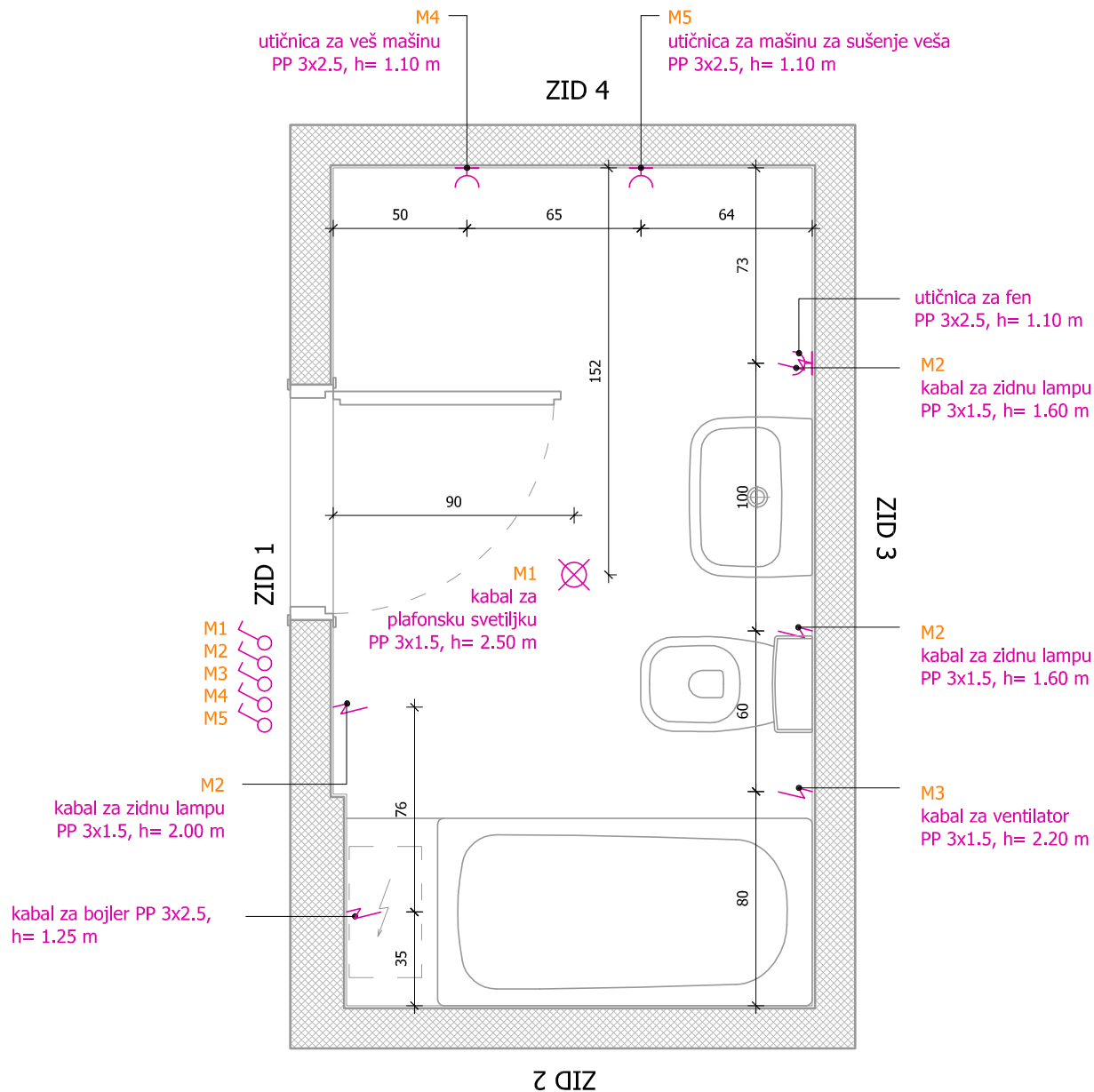


LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

**LIST
8d**



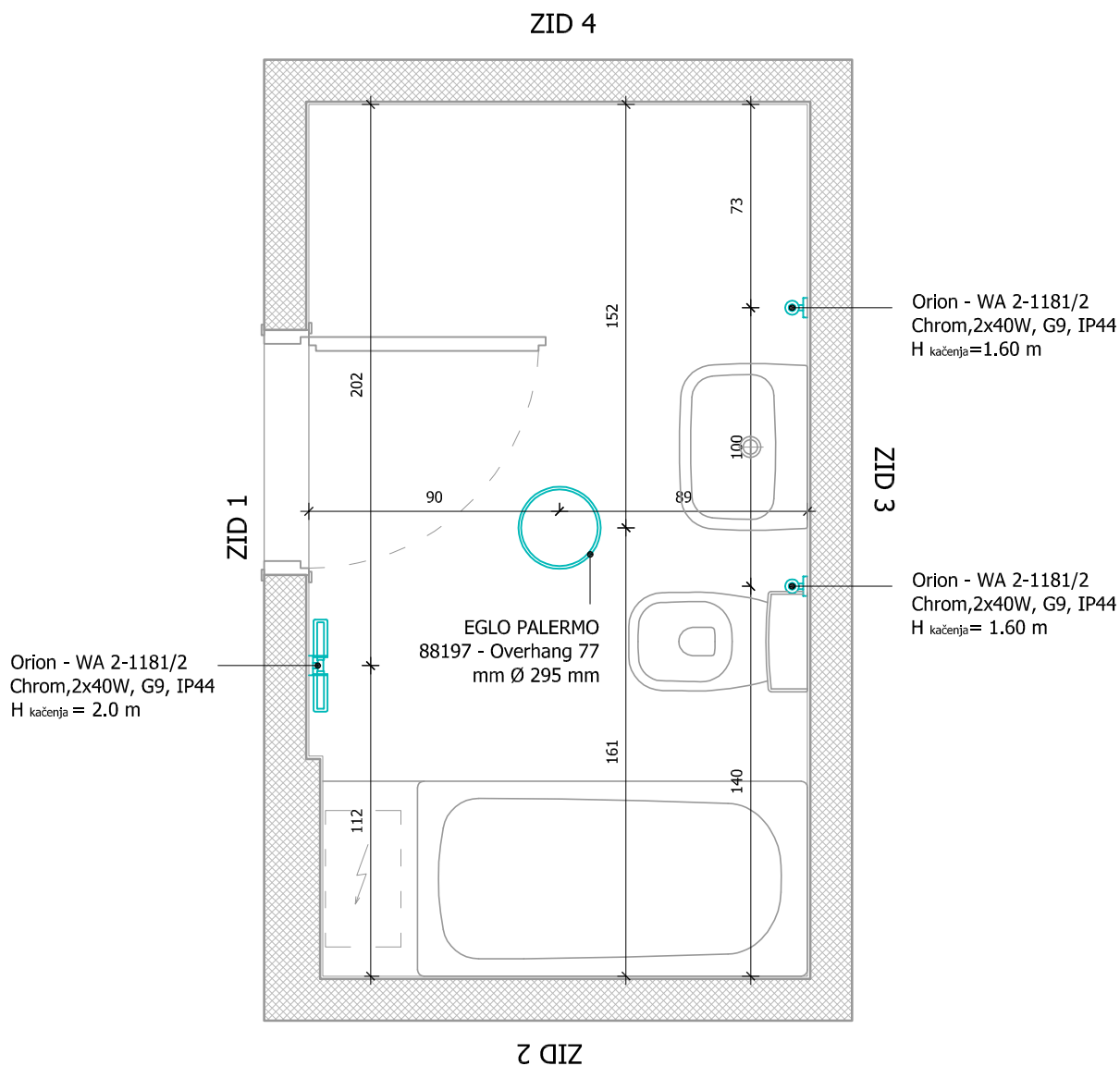
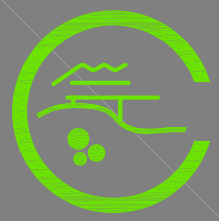
LIST

9a

osnova kupatila

dispozicija rasveta

R/1:25



LEGENDA:

- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

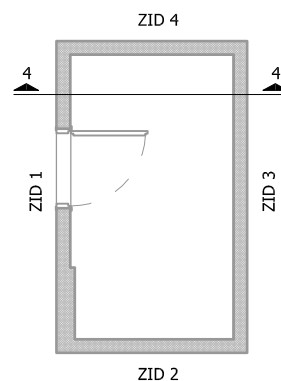
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Data je samo pozicija priključaka i rasvete, pre izvođenja konsultovati uskospecijalizovano lice. Sve mere su date osovinski od kote gotove keramike.

LIST
9b

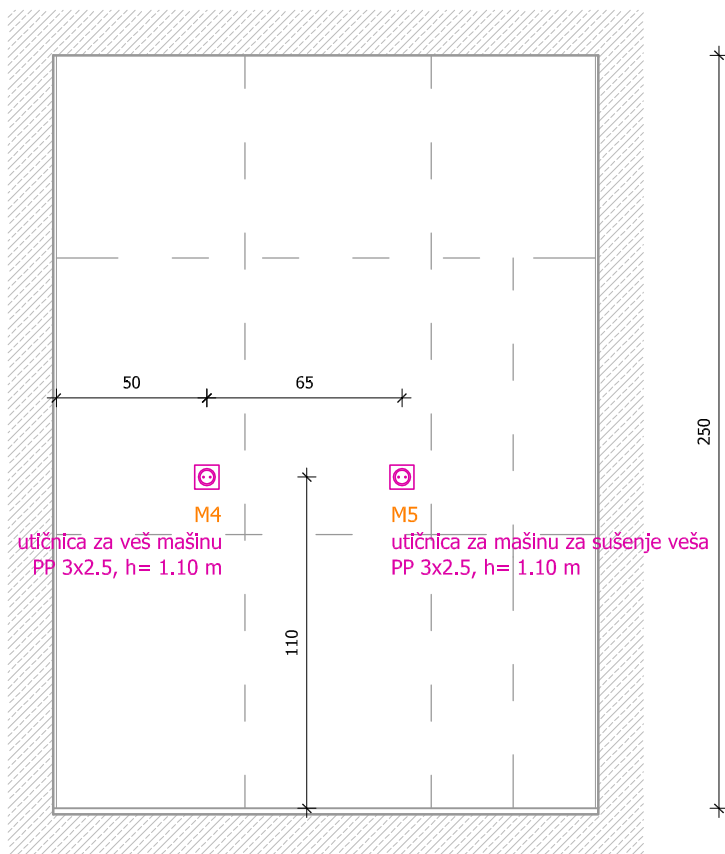
zid 4

vodovod / kanalizacija

R/1:25



179

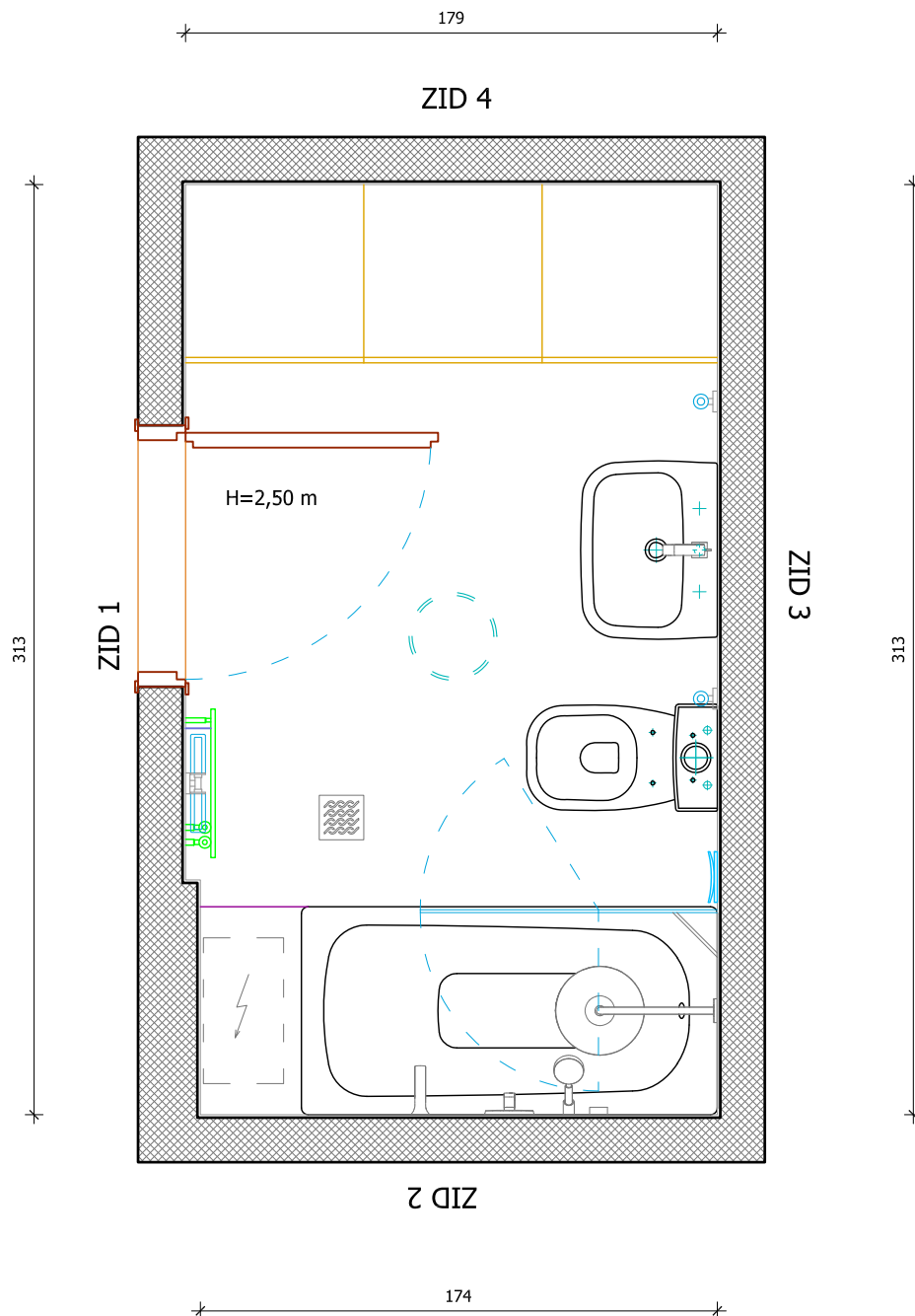


Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Data je samo pozicija priključaka i rasvete, pre izvođenja konsultovati uskospecijalizovano lice. Sve mere su date osovinski od kote gotove keramike.

LIST
9c

osnova kupatila spušteni plafon

R/1:25

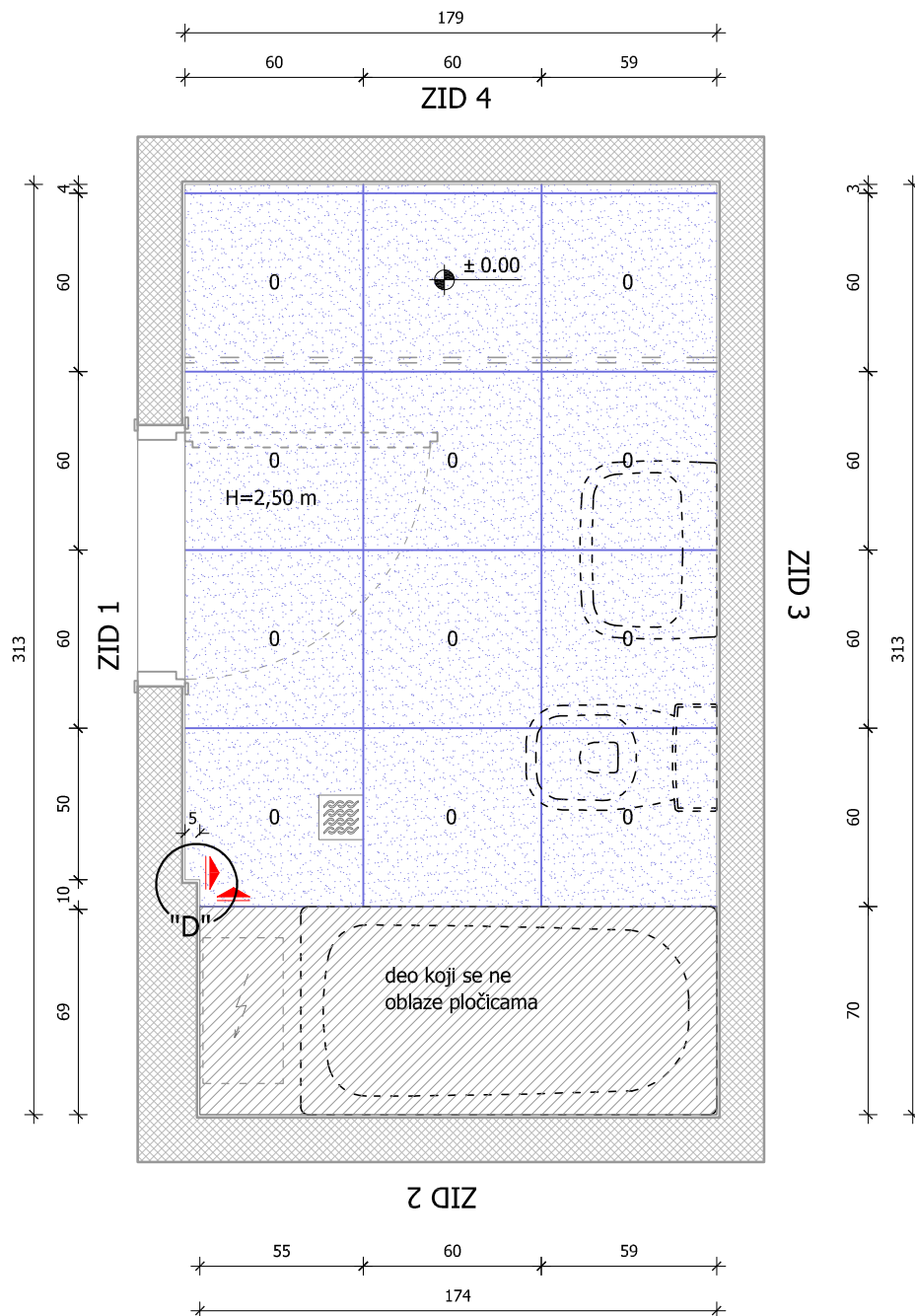
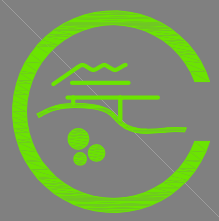


Napomena: Kota plafona u ovom projektu predstavlja kotu spuštеног plafona. Prostor iznad ove pozicije nije uzet u razmatranje zbog nepristupačnosti i nepreglednosti. U koliko se posle rušenja ukaže mogućnost za promenu visine plafona ili formiranje sufitа dogovoriti sve detalje sa investitorom i konsultovati projektanta.

LIST
10

osnova kupatila slog keramike

R/1:25



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
0	PORCELAINGRES	Concept Natural	60x60 cm	blue iron	4,34	14

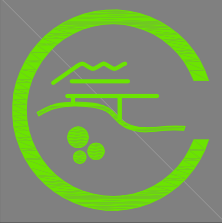
Napomena: * Visinu keramike uskladiti sa podnom oblogom iz susedne prostorije;

* Pre postavljanja keramike, postaviti probni slog na suvo i tek nakon provere lepiti keramiku;

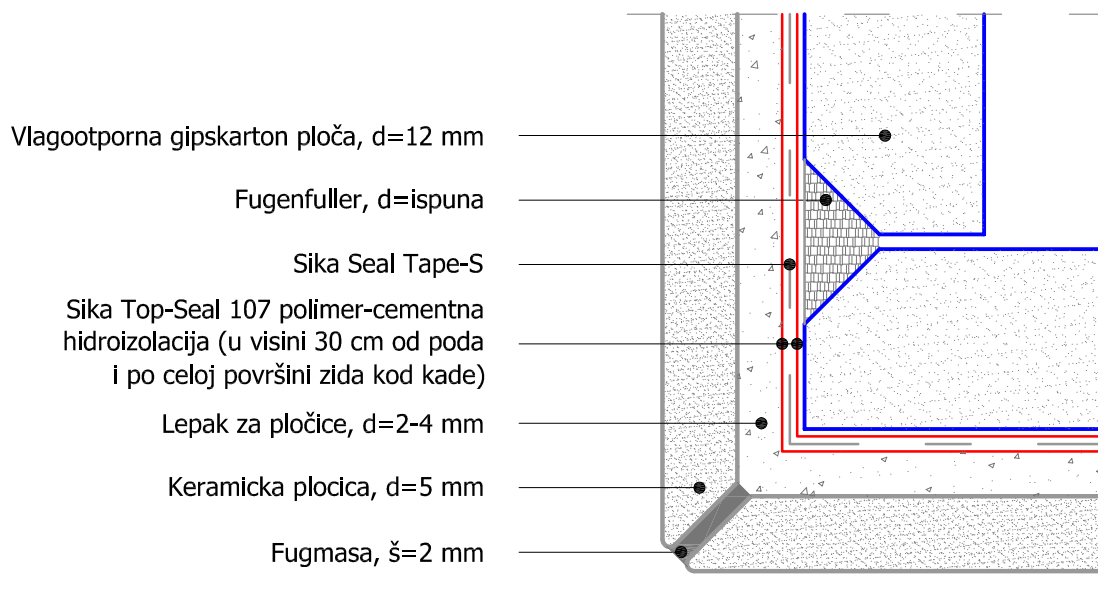
* Zidove ispravljati pre lepljenja keramike a ne u toku postavljanja keramike, ispravljati ih dozvoljenom debljinom lepka.

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIJI LAJSNI.

LIST
11a₁



Gerovanje spoljnih uglova

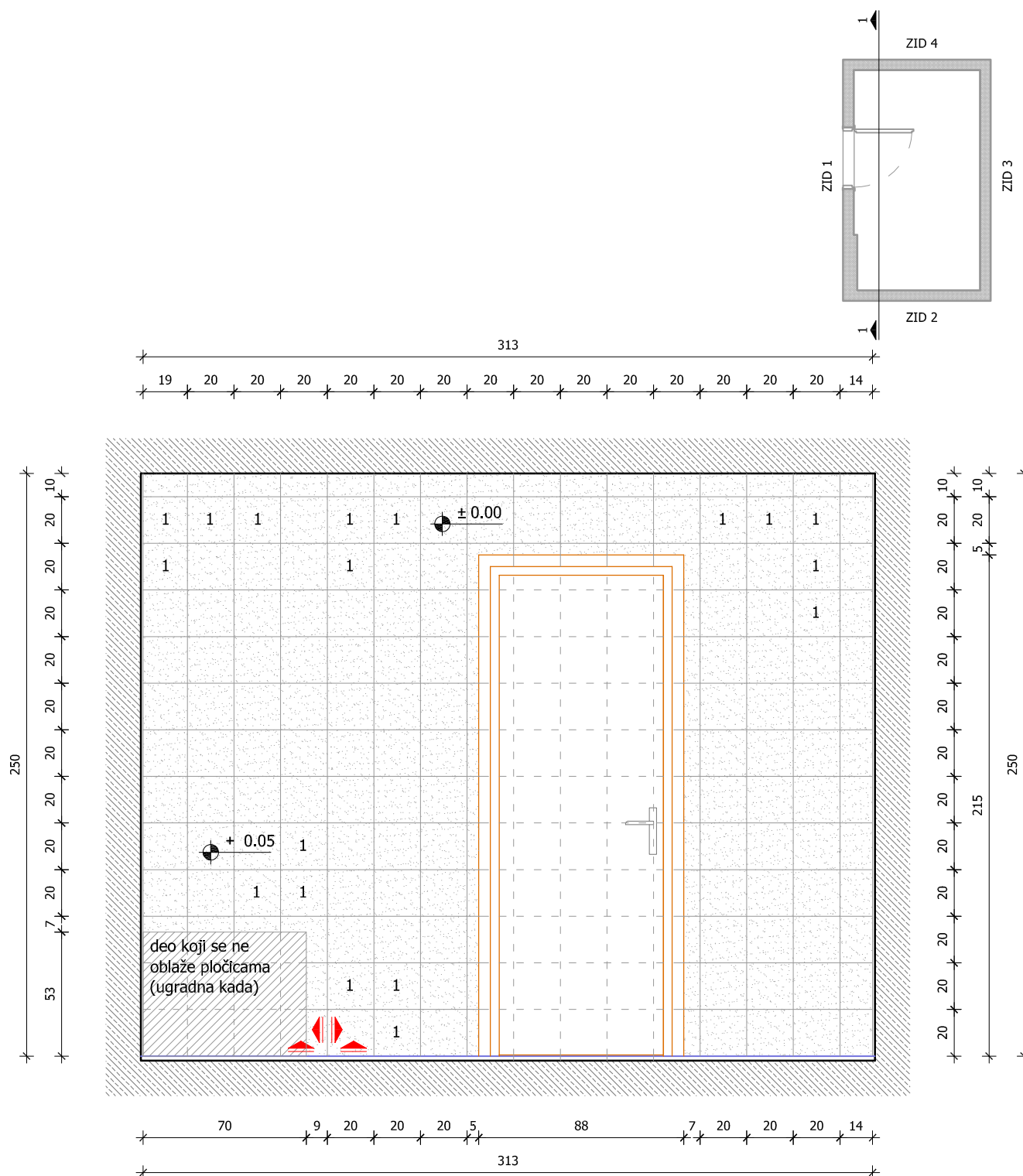


Napomena: * Visinu keramike uskladiti sa podnom oblogom iz susedne prostorije;

* Pre postavljanja keramike, postaviti probni slog na suvo i tek nakon provere lepiti keramiku;

* Zidove ispravljati pre lepljenja keramike a ne u toku postavljanja keramike, ispravljati ih dozvoljenom debljinom lepka.

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Sve mere su date od kote gotove keramike. Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.

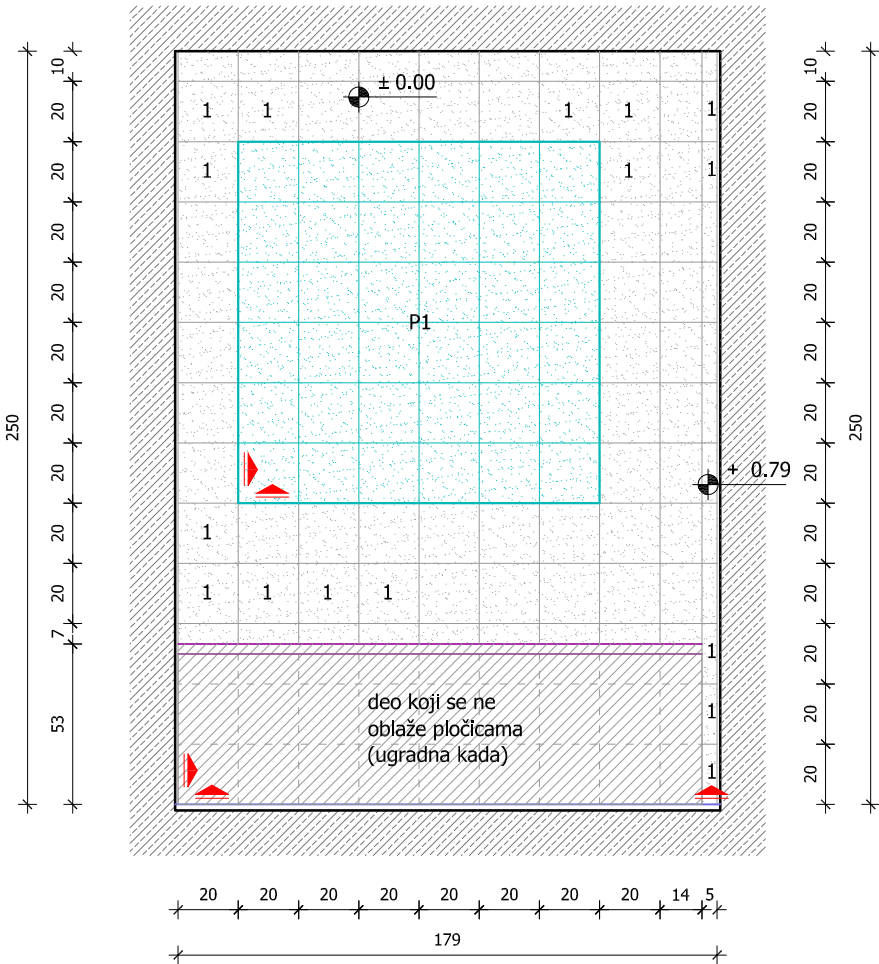
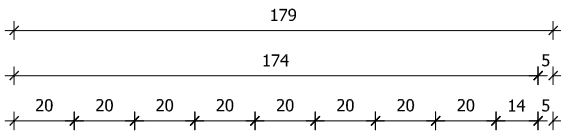
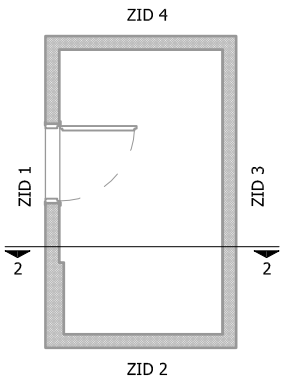
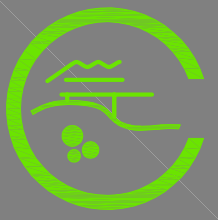


LIST 11b

zid 2

slog keramike

R/1:25



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
0	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco extra	2,10	62

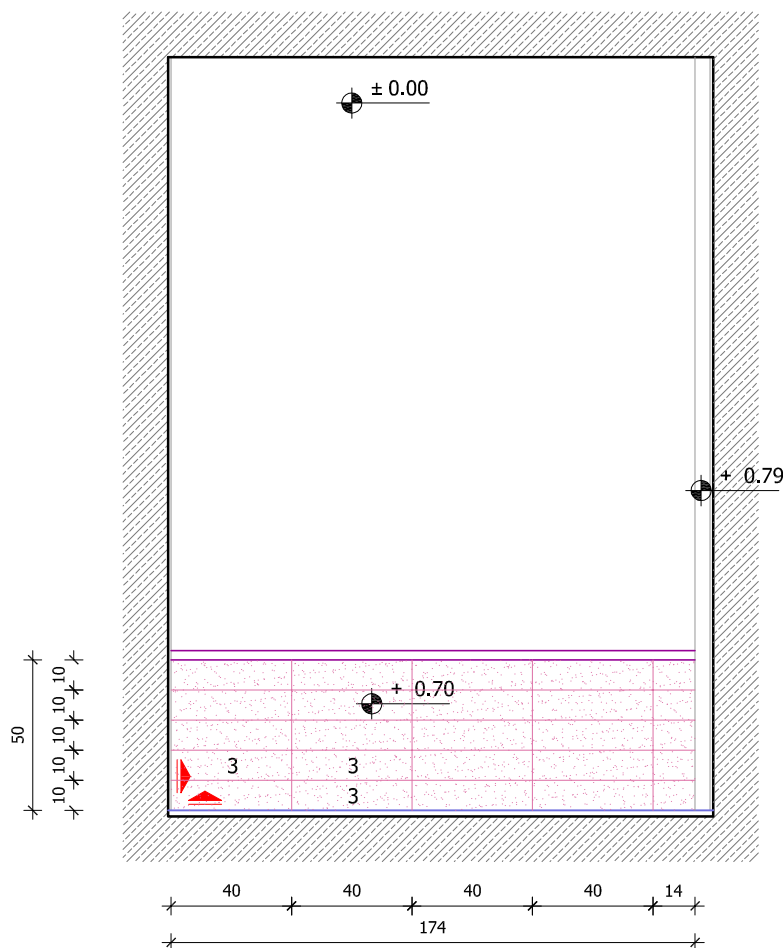
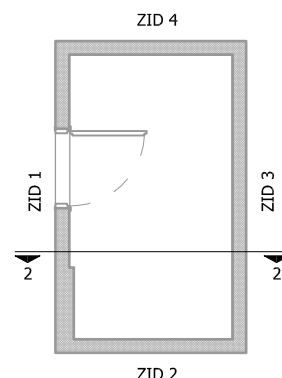
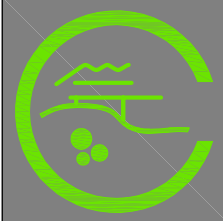
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Sve mere su date od kote gotove keramike. Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIJIH LAJSNI.

LIST
11c

zid 2

slog keramike na kadi

R/1:25



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

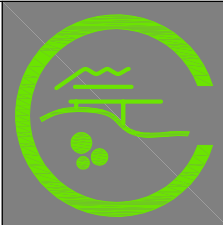
R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
3	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	nero extra	0,87	23

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.

LIST
11d

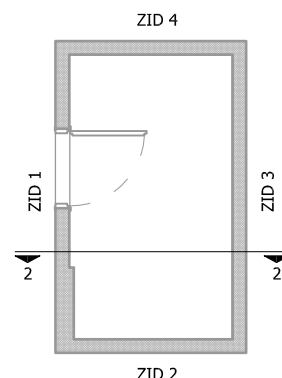
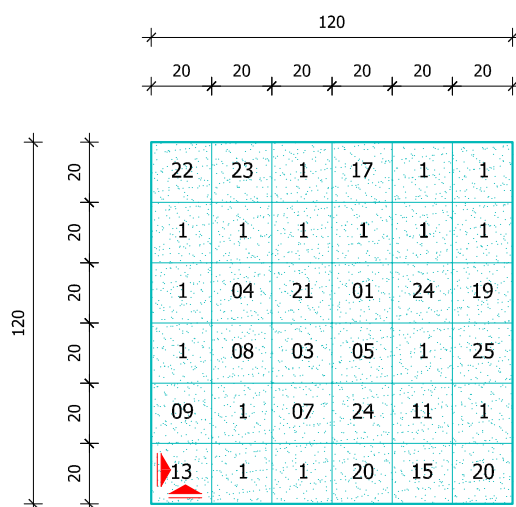
zid 2 slog keramike

R/1:25



detalj dekor plocica P1

P1



R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco extra	0,64	16
01	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 01	0,04	1
03	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 03	0,04	1
04	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 04	0,04	1
05	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 05	0,04	1
07	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 07	0,04	1
08	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 08	0,04	1
09	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 09	0,04	1
11	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 11	0,04	1
13	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 13	0,04	1
15	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 15	0,04	1
17	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 17	0,04	1
19	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 19	0,04	1
20	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 20	0,08	2
21	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 21	0,04	1
22	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 22	0,04	1
23	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 23	0,04	1
24	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 24	0,08	2
25	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 25	0,04	1

LEGENDA:



POČETAK SLOGA

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIY LAJSNI.

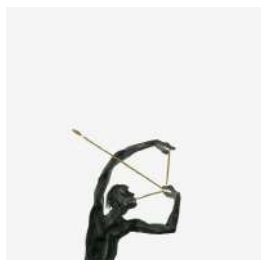
LIST
11e



DEKOR PLOCICE - Bardelli - Marcello Chiarenza



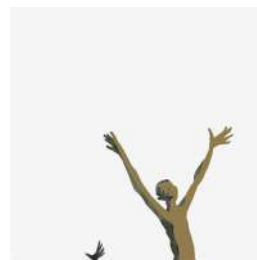
Aurora 01



Aurora 02



Aurora 03



Aurora 04



Aurora 05



Aurora 06



Aurora 07



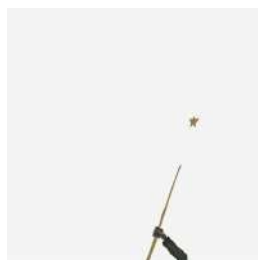
Aurora 08



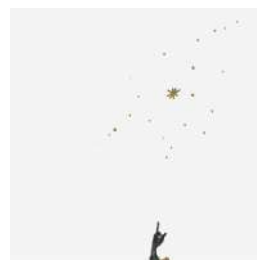
Aurora 09



Aurora 10



Aurora 11



Aurora 12



Aurora 13



Aurora 14



Aurora 15

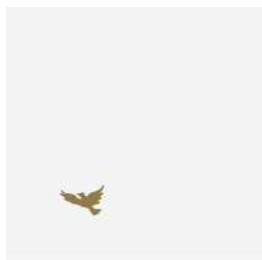


Aurora 16

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Sve mere su date od kote gotove keramike. Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.



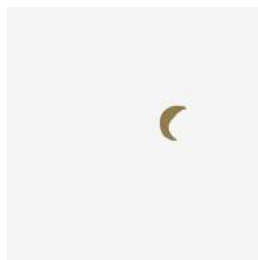
DEKOR PLOCICE - Bardelli - Marcello Chiarenza



Aurora 17



Aurora 18



Aurora 19



Aurora 20



Aurora 21



Aurora 22



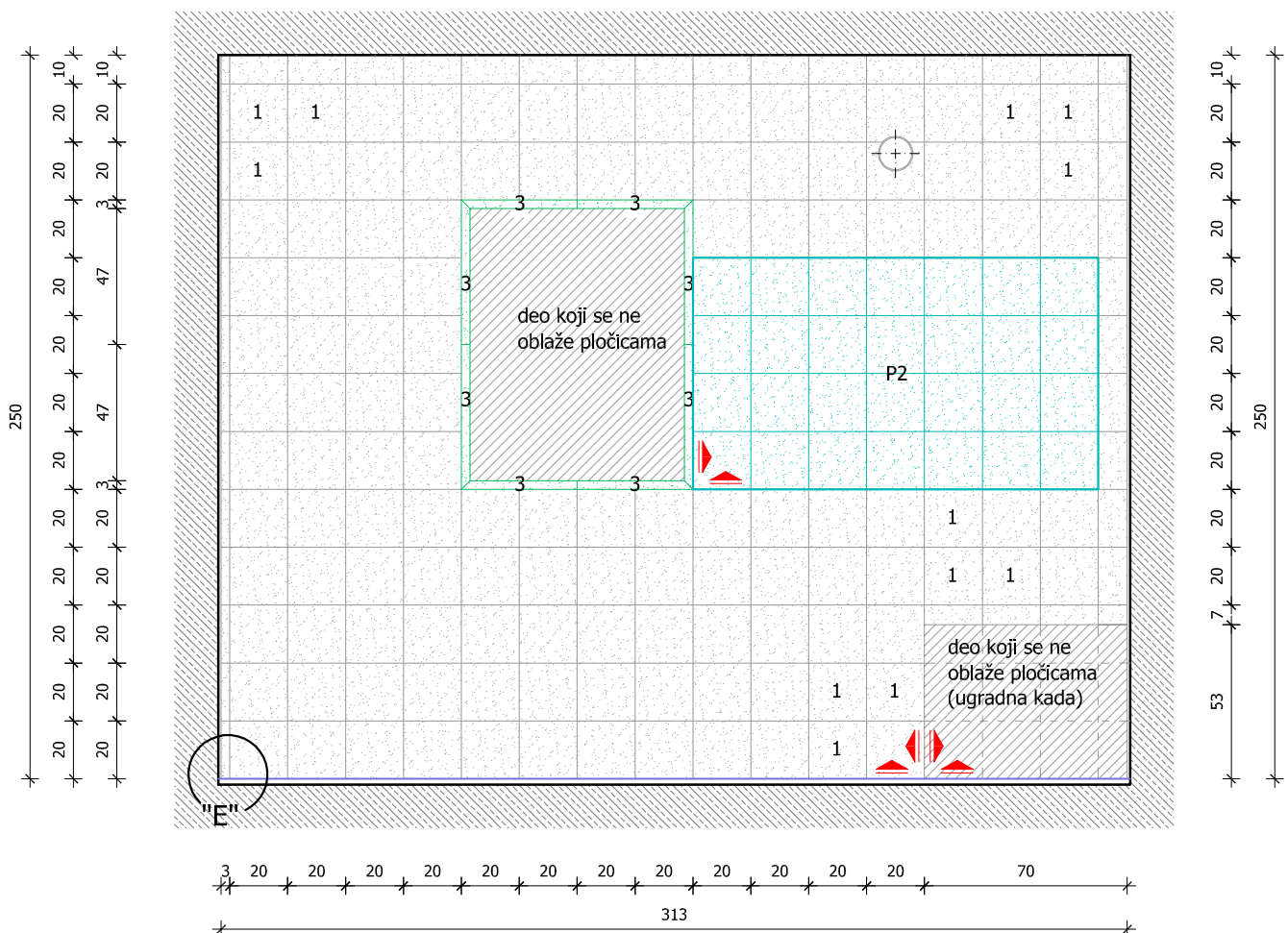
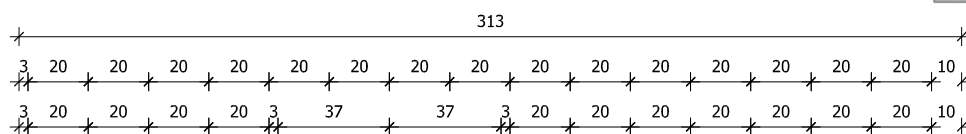
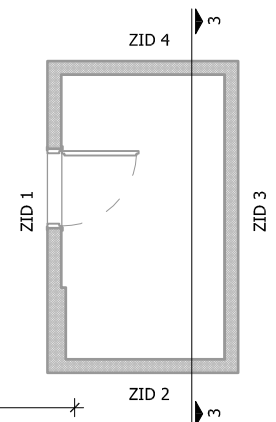
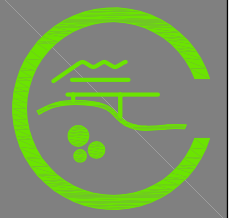
Aurora 23



Aurora 24



Aurora 25



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m²	kom.
0	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco extra	5,53	165
3	CE SI	I riflessi	60x3 cm	nero	0,10	8

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne prizima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike. Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.**

LIST

11b₁

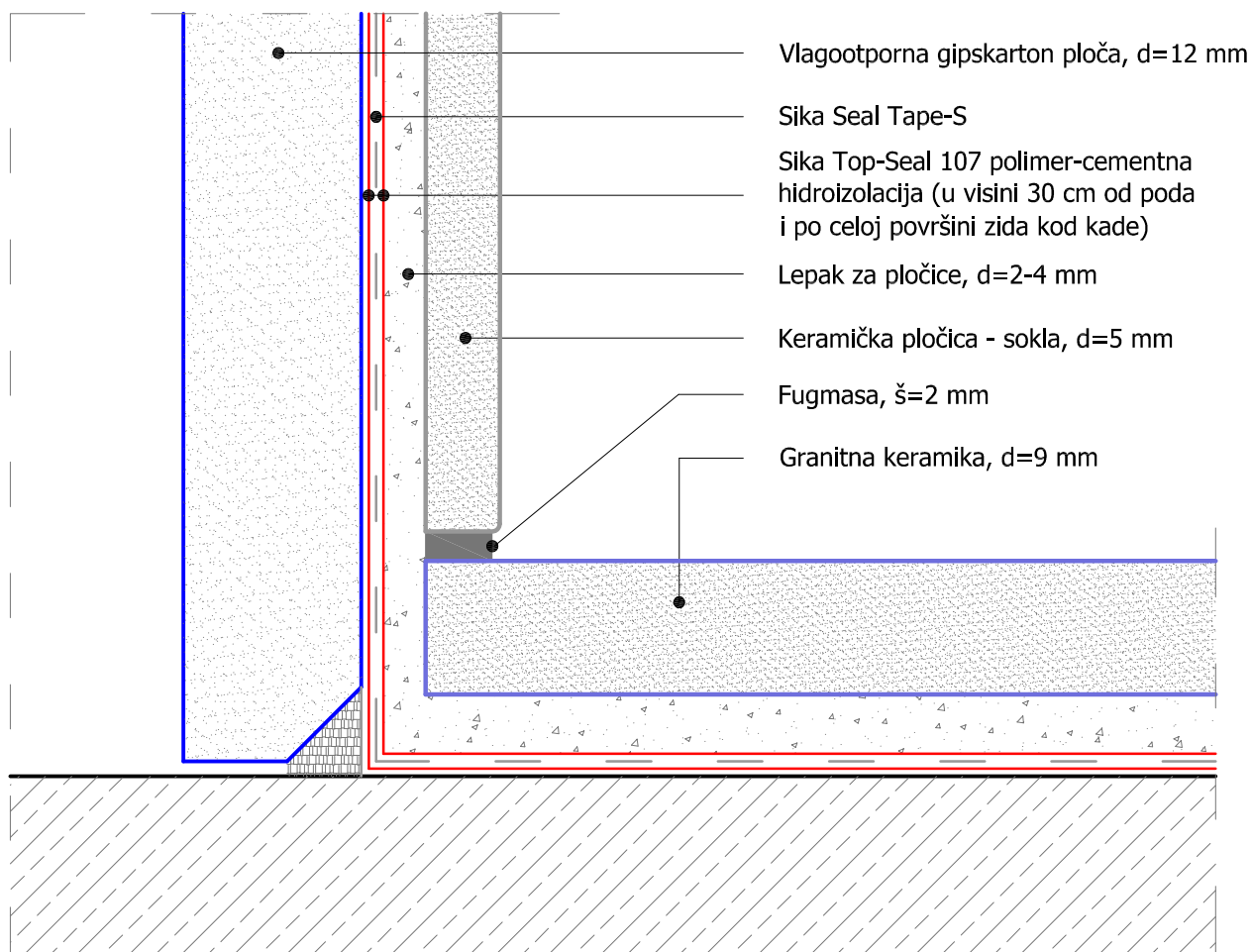
zid 3

detalj "E"

R/2:1



Detalj polaganja keramike



Napomena: * Visinu keramike uskladiti sa podnom oblogom iz susedne prostorije;

* Pre postavljanja keramike, postaviti probni slog na suvo i tek nakon provere lepiti keramiku;

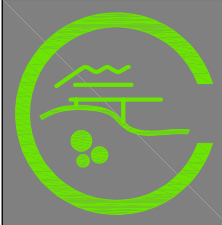
* Zidove ispravljati pre lepljenja keramike a ne u toku postavljanja keramike, ispravljati ih dozvoljenom debljinom lepka.

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.

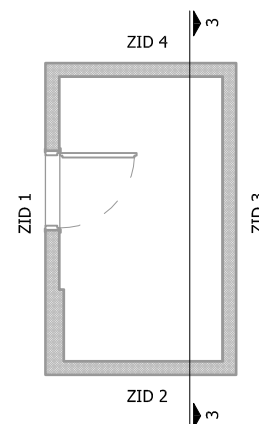
LIST
11h2

zid 3 slog keramike

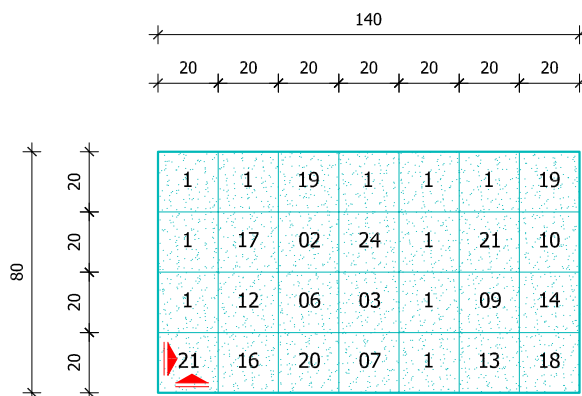
R/1:25



detalj dekor plocica P2



P2



R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco extra	0,40	10
02	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 02	0,04	1
03	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 03	0,04	1
06	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 06	0,04	1
07	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 07	0,04	1
09	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 09	0,04	1
10	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 10	0,04	1
12	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 12	0,04	1
13	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 13	0,04	1
14	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 14	0,04	1
16	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 16	0,04	1
17	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 17	0,04	1
18	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 18	0,04	1
19	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 19	0,08	2
20	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 20	0,04	1
21	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 21	0,08	2
24	BARDELLI	Bardelli - Marcello Chiarenza	20x20 cm	Aurora 24	0,04	1

LEGENDA:



POČETAK SLOGA

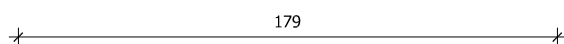
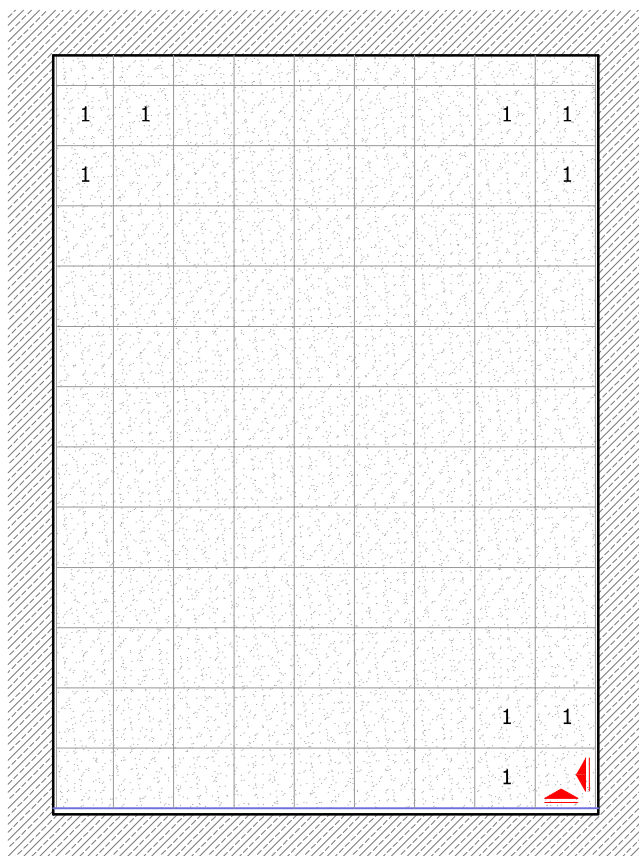
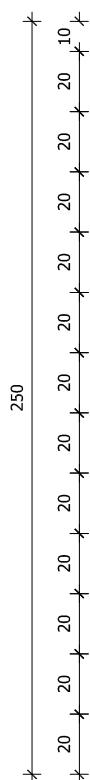
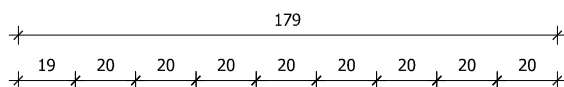
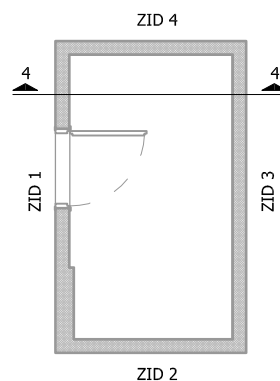
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIY LAJSNI.

LIST
11i

zid 4

slog keramike

R/1:25



LEGENDA:



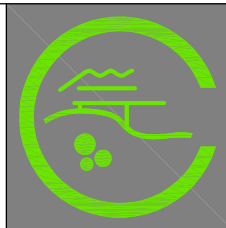
POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
0	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco extra	4,47	115

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.

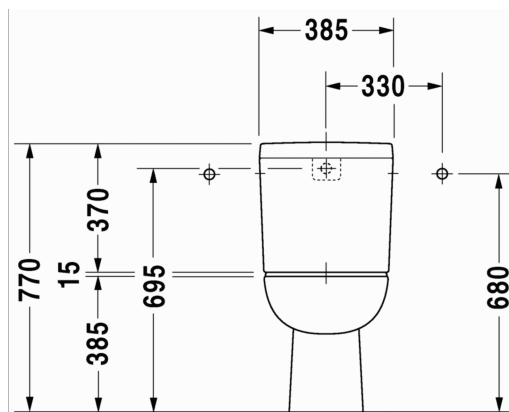
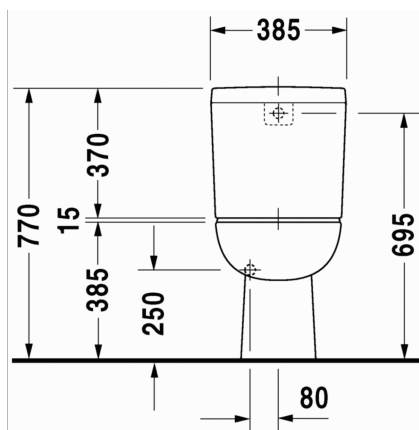
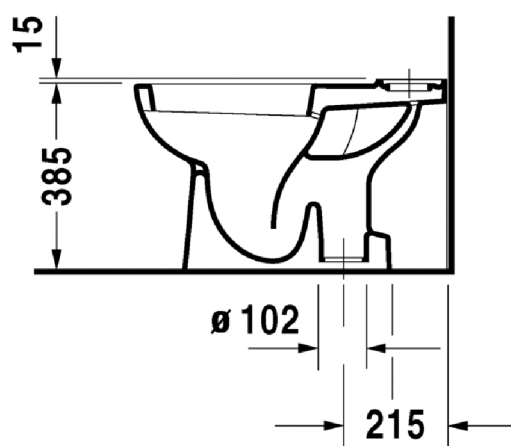
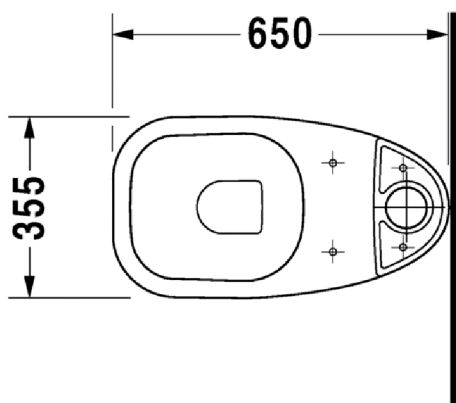
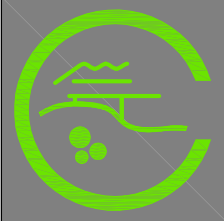
LIST
11j

oprema kupatila katalog opreme



oprema kupatila

wc šolja



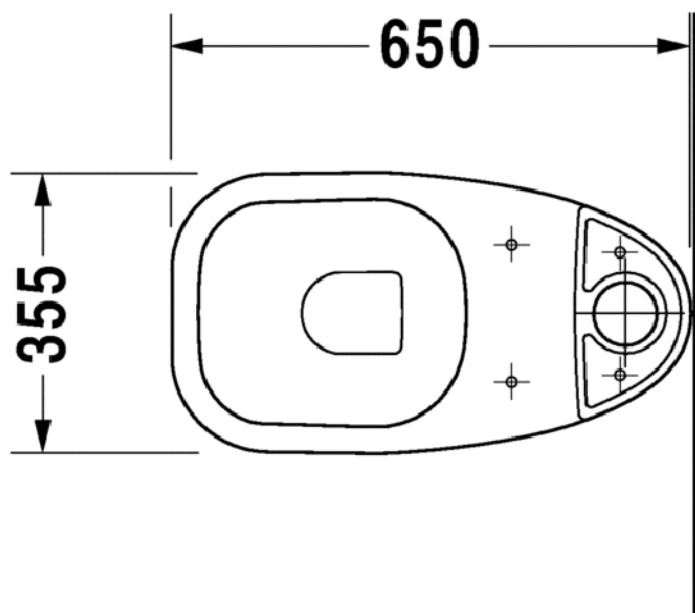
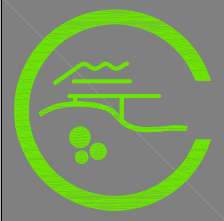
1' - Duravit - D-Code Toilet close-coupled

1 kom.

LIST
12a

oprema kupatila

daska za wc školju

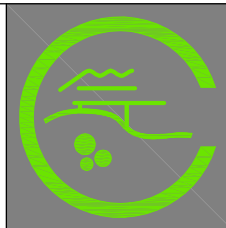


1" - Duravit - D-Code soft close poklopac za wc školju

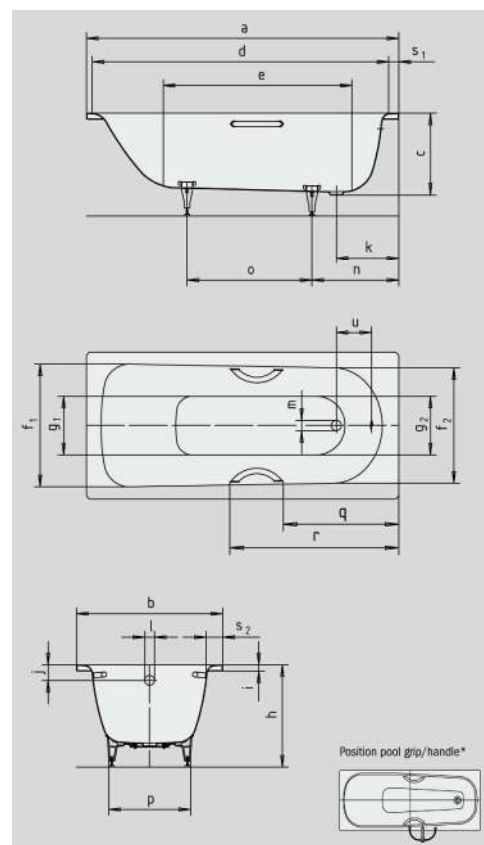
1 kom.

LIST
12b

oprema kupatila kada



Model No.	360-1/330	
External length	a	1400
External width	b	700
Depth	c	410
Internal length (top)	d	1230
Internal length (bottom)	e	850
Internal width (top)	f ₁ ; f ₂	550; 530
Internal width (bottom)	g ₁ ; g ₂	390; 350
Height with feet	h	545-560
Height of rim	i	32
Distance top edge to centre of overflow hole	j	63
Distance bath edge to centre of drain hole	k	310
Diameter of overflow hole	l	52
Diameter of drain hole	m	52
Distance foot end of bath edge to centre of foot	n	455
Distance between the feet	o	445
Max. width of feet	p	380
Distance bath edge (foot end) to where grip/handle starts	q	484,5
Distance bath edge (foot end) to where grip/handle ends	r	758,5
Width of rim (foot end; lengthwise)	s ₁ ; s ₂	70; 75
Distance between centre holes	u	212
Water volume** in litres		67
Weight of the enamelled bath in kg		40
Anti-slip		Ø 288
Full anti-slip		600 x 220

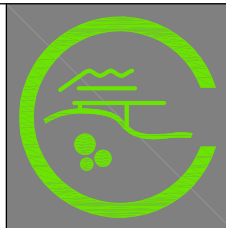


2 - Kaldewei - kada Saniform Plus 140 x 70 x 41 cm

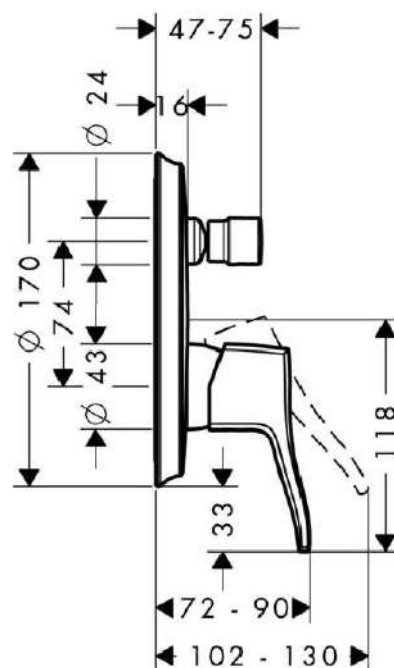
1 kom.

LIST
12c

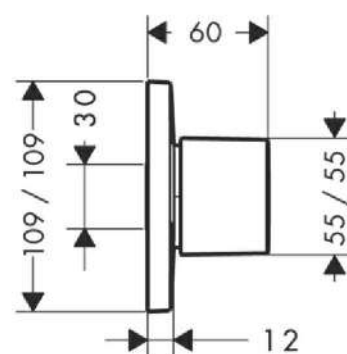
oprema kupatila tuš baterija



3'



3"



3' - Hansgrohe - Metris Classic Single lever bath mixer for concealed installation
3" - Hansgrohe - Trio Quattro shut-off diverter valve for concealed installation

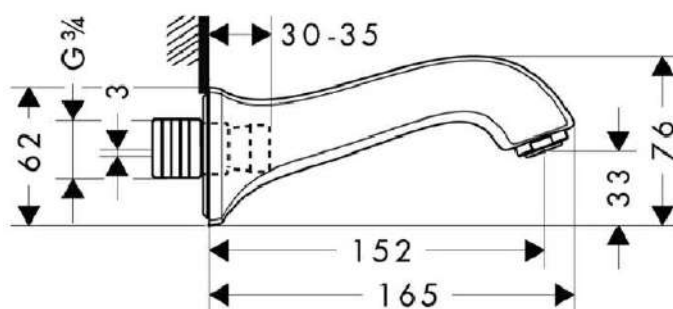
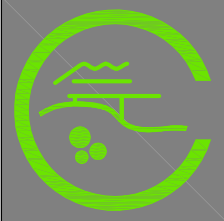
1 kom.

1 kom.

LIST
12d

oprema kupatila

tuš baterija

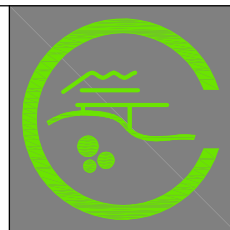


3" - Hansgrohe - Metris Classic Bath spout

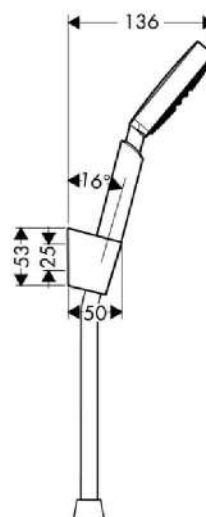
1 kom.

LIST
12e

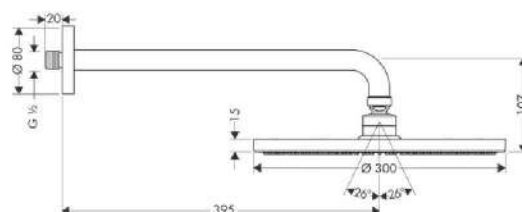
oprema kupatila tuš baterija



3''''



3''''



3'''' - Hansgrohe - Raindance S 100 Air 1jet hand shower - Porter'S shower holder set 1.60 m

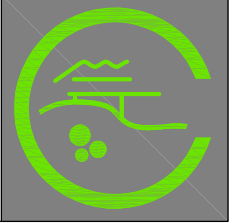
3'''' - Hansgrohe - Raindance S 300 Air 1jet overhead shower with shower arm 390 mm

1 kom.

1 kom.

LIST
12f

oprema kupatila staklena vrata

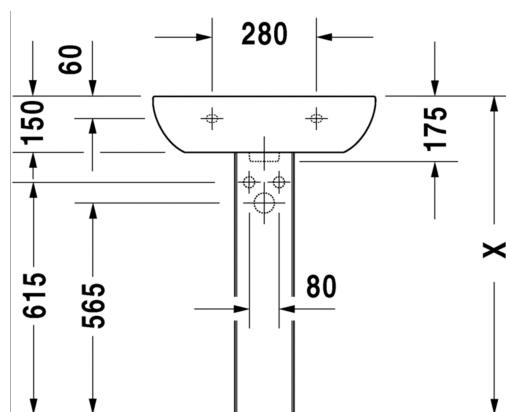
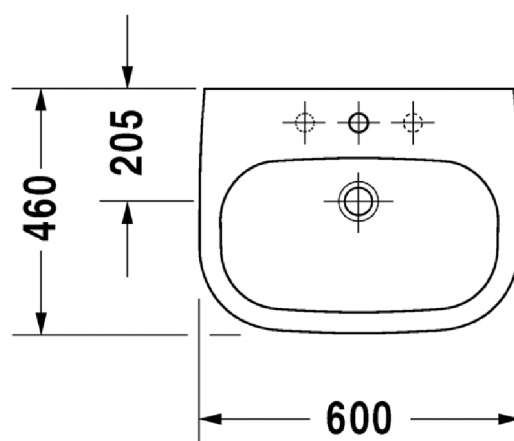
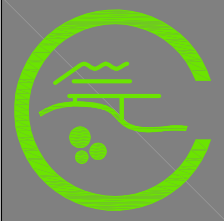


4 - Huppe - Studio Paris elegance dvodelna vrata
100cm x 140cm (40 fiksno +60 krilo)

1 kom.

LIST
12g

oprema kupatila lavabo

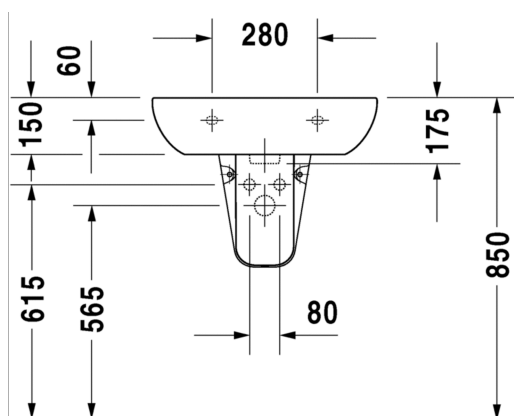
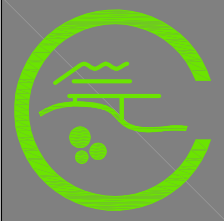


5' - Duravit - D-Code Washbasin 600x460mm

1 kom.

LIST
12h

oprema kupatila lavabo

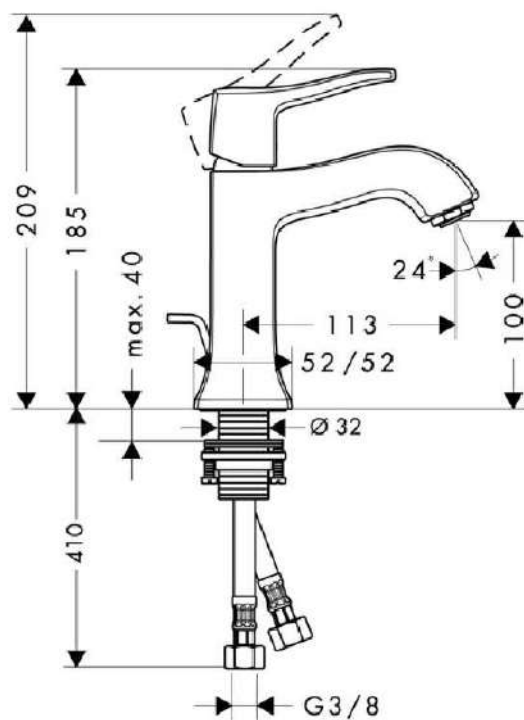
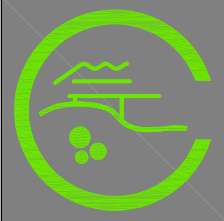


5" - Duravit D-Code Siphon cover #085718

1 kom.

LIST
121

oprema kupatila slavina za lavabo

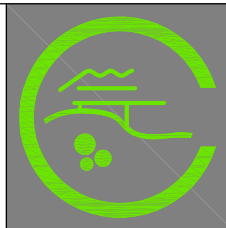


6 - Hansgrohe - Metris Classic Single lever basin mixer with
pop-up waste set 100

1 kom.

LIST
12J

oprema kupatila podni slivnik



Gornji delovi

Dizajn resetke

7"

Gornji deo
okvir 150x150 mm
od plastike
nerđ. čel. reš. 142,5x142,5 mm
klasa opterećenja K3
visinski podesiv od 15-96 mm

Art.broj: 2700.77.11



HAWAII
Nerđ. čel. reš.
142,5x142x5 mm
klasa opterećenja K3
Art.broj: 5141.20.29



ACO EasyFlow® plastični podni slivnici

7"

ACO EasyFlow® plastični podni slivnici, sa sifonom, visinski podesivi, sa bočnim ulivom, flanšom i rešetkom od nerđajućeg čelika.

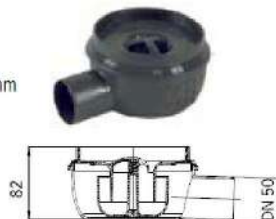
EasyFlow® plastični podni slivnici su u skladu sa normom EN 1253.

Telo slivnika DN 50 - HORIZONTALNI IZLIV

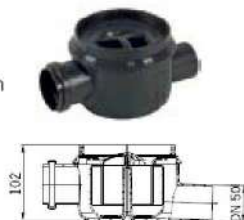
Telo slivnika DN 50 FlatLine
horizontalni izliv 1,5°
sa demontažnim sifonom
visina vodenog stuba u sifonu 30 mm
bočni uliv DN 50 sa cepom
protok: 1,0 l/sec.
Art. Broj: 2505.00.00



Telo slivnika DN 50 FlatLine
horizontalni izliv 1,5°
sa demontažnim sifonom
visina vodenog stuba u sifonu 30 mm
protok: 1,0 l/sec.
Art. Broj: 2505.05.00



Telo slivnika DN 50
horizontalni izliv 1,5°
sa demontažnim sifonom
visina vodenog stuba u sifonu 50 mm
bočni uliv DN 50 sa cepom
protok: 1,6 l/sec.
Art. Broj: 2500.00.00



Telo slivnika DN 50
horizontalni izliv 1,5°
sa demontažnim sifonom
visina vodenog stuba u sifonu 50 mm
protok: 1,6 l/sec.
Art. Broj: 2500.05.00

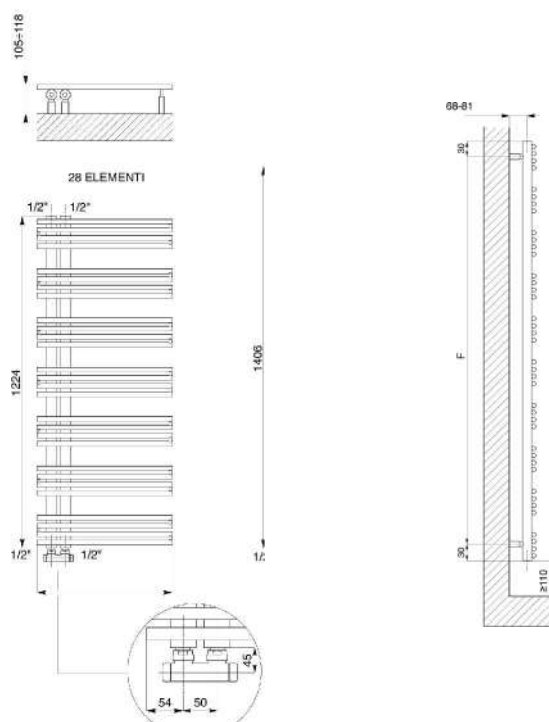
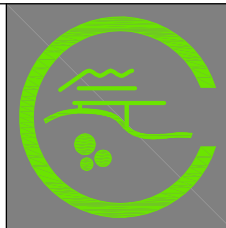


7" - ACO - Hawaii grate
7" - ACO - plastično ležište

1 kom.
1 kom.

LIST
12k

oprema kupatila radijator / sušač

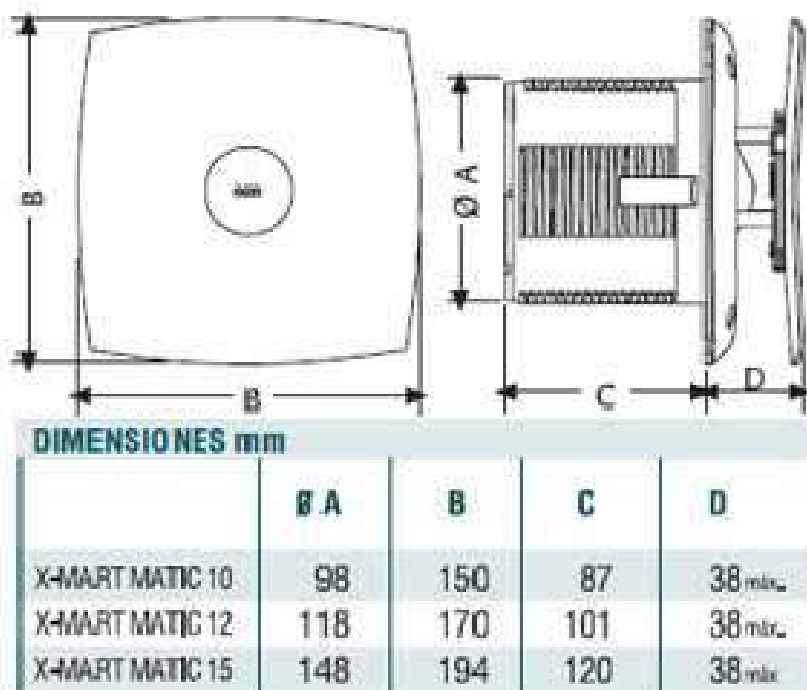


8 - Cordivari - Kelly 1224x500mm

1 kom.

LIST
121

oprema kupatila ventilator aut. klapnom



9 - CATA - X-MART matic inox Ø120 mm

1 kom.

LIST
12m

oprema kupatila galanterija

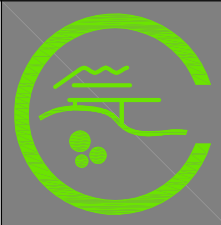


10 - REGIA - serija Astoria, galanterija za kupatilo

6 kom.

LIST
12n

oprema kupatila zidna rasveta



11



12



11 - EGLO PALERMO 88197 - Overhang 77 mm Ø 295 mm

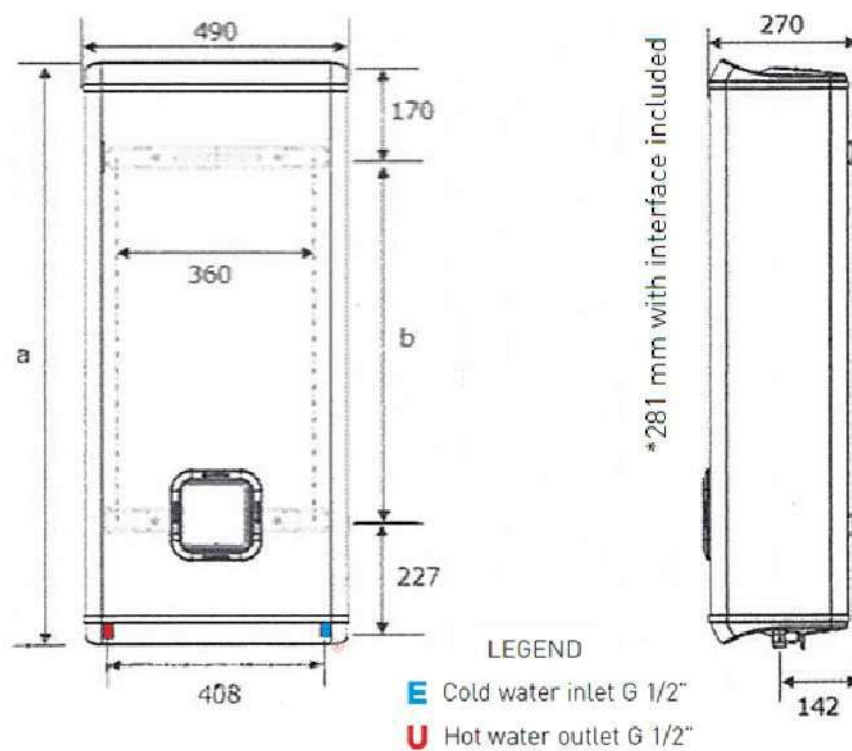
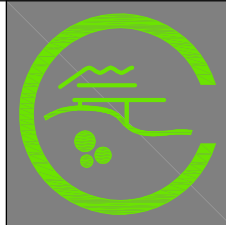
12 - Orion - WA 2-1181/2 Chrom, 2x40W, G9, IP44

1 kom.

1 kom.

LIST
120

oprema kupatila bojler

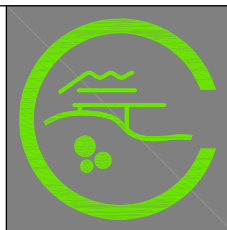


13 -Ariston - Hotpoint Ariston bojler VLS 80

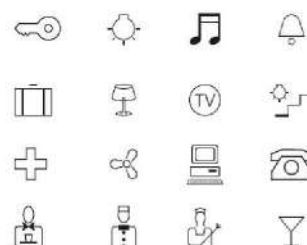
1 kom.

LIST
12p

oprema kupatila utičnice / prekidači



22 Metallized bronze



Library of symbols.

A range of icons with elegant lines that add character to the buttons and make the use of the controls even more immediate.



Idea Classica.

The rigorous design of the Classica plate, with anthracite grey devices.



Backlighting.

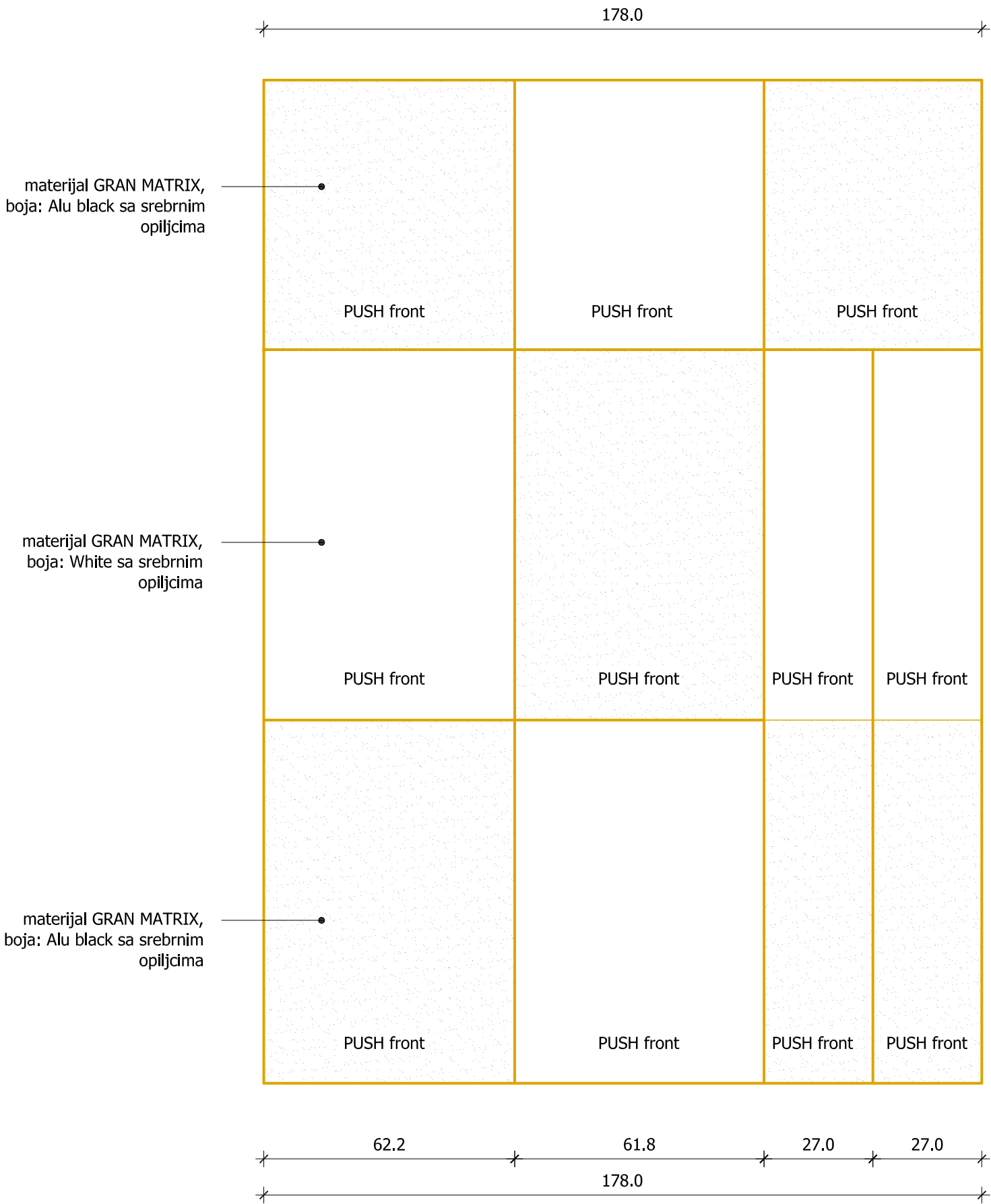
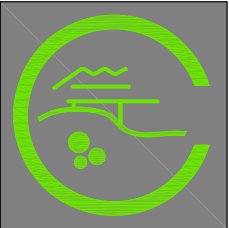
With neon or fluorescent signalling units, each button can be backlit to enhance its function immediately, even in the dark.



56 Wengé



oprema kupatila crteži nameštaja



Izgled spreda

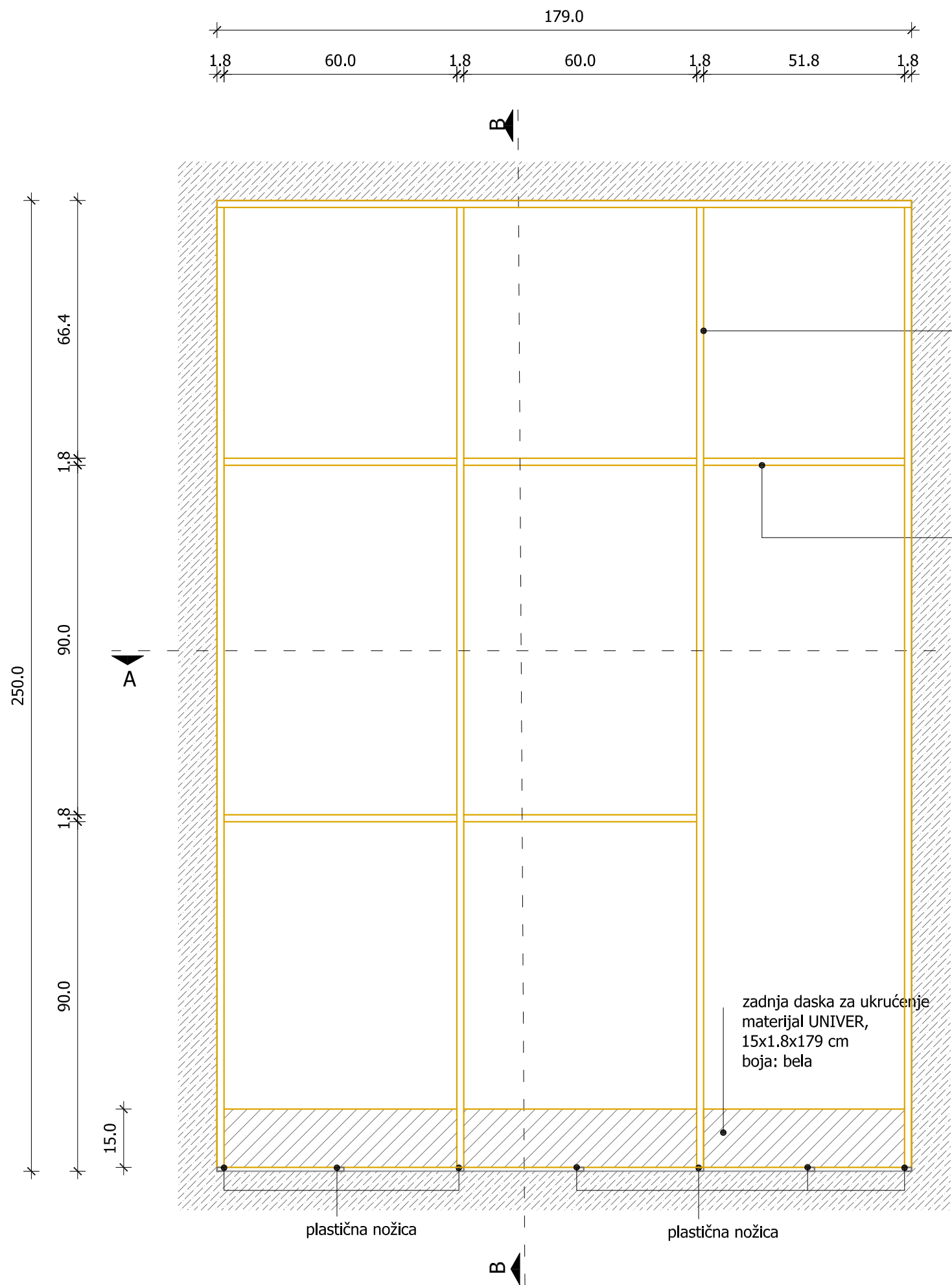
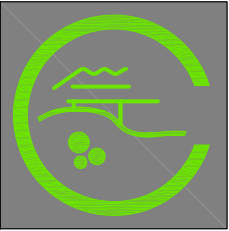
ormar pored vrata

Napomena: Orman izraditi prema radioničkim crtežima. Fontove raditi od GRAN MATIXA po bojama sa šeme. Korpus sa svim stranicama i veznim elementima raditi od univera bele boje. Sva krila raditi sa usporivačima i push-pull sistemom otvaranja, ivice frontova raditi blago oborene bez runda. Frontove raditi sa standardnim razmakom 3,0 mm. Okov za nameštaj proizvođača *BLUM* ili *HETTICH*, uz odobrenje investitora *FOREST*.

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Radioničke crteže daje proizvođač pre početka izrade. **Sve mere u šemi nameštaja su date u cm.**

oprema kupatila

crteži nameštaja



Izgled kutije

stranica
materijal UNIVER,
boja: bela

stranica
materijal UNIVER,
boja: bela

zadnja daska za ukrućenje
materijal UNIVER,
15x1.8x179 cm
boja: bela

plastična nožica

plastična nožica

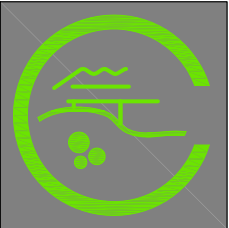
Napomena:

Orman izraditi prema radioničkim crtežima. Fontove raditi od GRAN MATIXA po bojama sa šeme. Korpus sa svim stranicama i veznim elementima raditi od univera bele boje. Sva krila raditi sa usporivačima i push-pull sistemom otvaranja, ivice frontova raditi blago oborene bez runda. Frontove raditi sa standardnim razmakom 3,0 mm. Okov za nameštaj proizvođača *BLUM* ili *HETTICH*, uz odobrenje investitora *FOREST*.

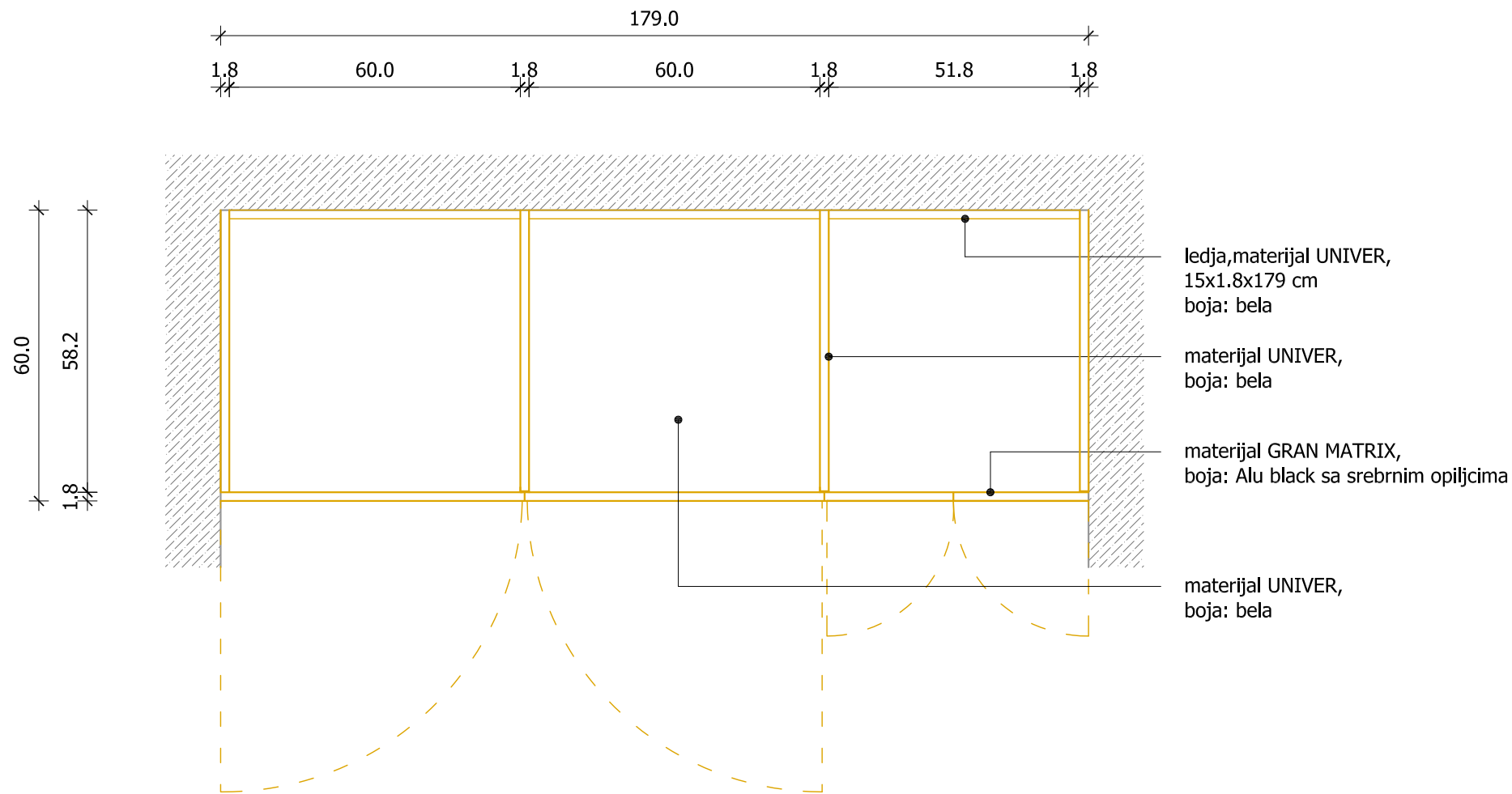
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Radioničke crteže daje proizvođač pre početka izrade. **Sve mere u šemi nameštaja su date u cm.**

ormar pored vrata

oprema kupatila crteži nameštaja



Presek A-A



ormar pored vrata

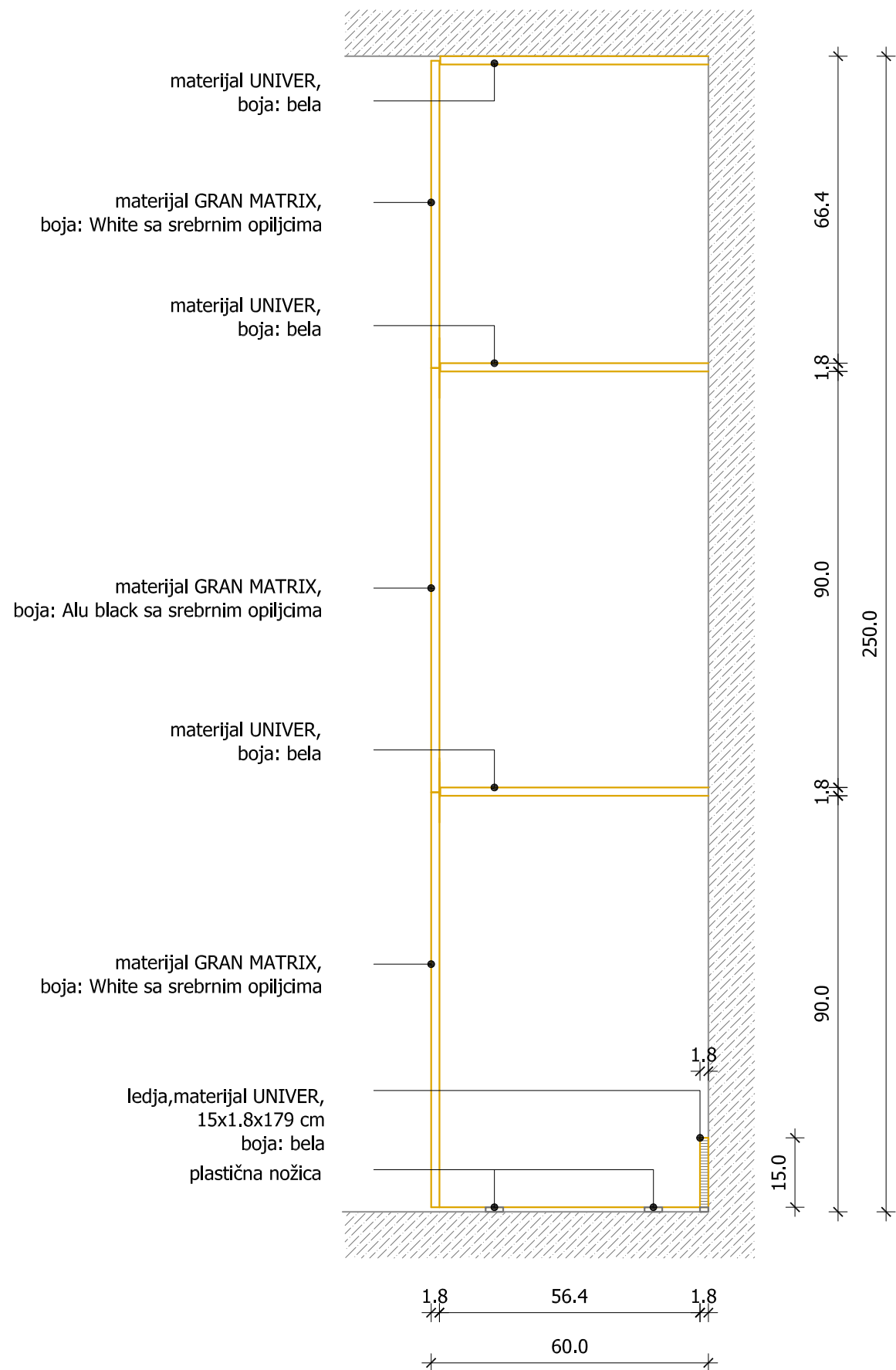
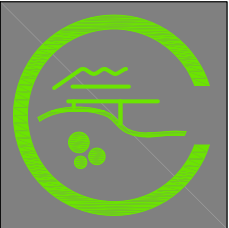
Napomena:

Orman izraditi prema radioničkim crtežima. Fontove raditi od GRAN MATIXA po bojama sa šeme. Korpus sa svim stranicama i veznim elementima raditi od univera bele boje. Sva krila raditi sa usporivačima i push-pull sistemom otvaranja, ivice frontova raditi blago oborene bez runda. Frontove raditi sa standardnim razmakom 3,0 mm. Okov za nameštaj proizvođača *BLUM* ili *HETTICH*, uz odobrenje investitora *FOREST*.

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Radioničke crteže daje proizvođač pre početka izrade. **Sve mere u šemi nameštaja su date u cm.**

LIST
13a3

oprema kupatila crteži nameštaja



Presek B-B

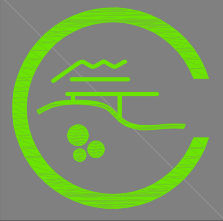
ormar pored vrata

Napomena:

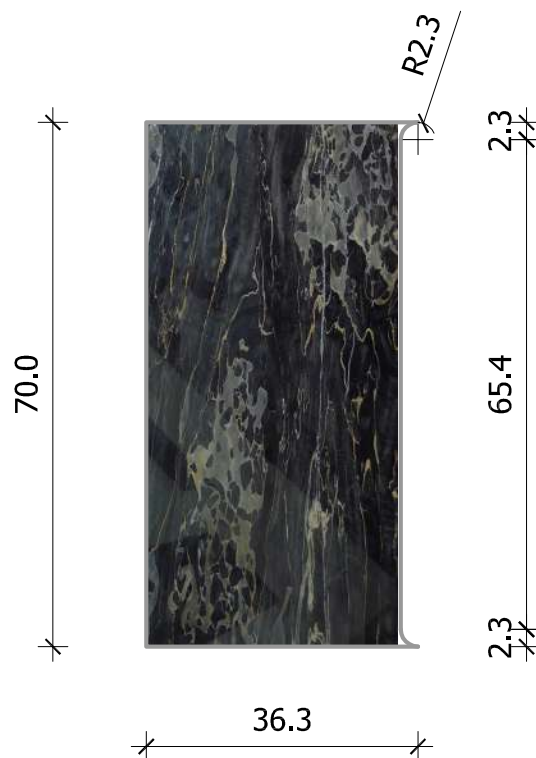
Orman izraditi prema radioničkim crtežima. Fontove raditi od GRAN MATIXA po bojama sa šeme. Korpus sa svim stranicama i veznim elementima raditi od univera bele boje. Sva krila raditi sa usporivačima i push-pull sistemom otvaranja, ivice frontova raditi blago oborene bez runda. Frontove raditi sa standardnim razmakom 3,0 mm. Okov za nameštaj proizvođača *BLUM* ili *HETTICH*, uz odobrenje investitora *FOREST*.

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Radioničke crteže daje proizvođač pre početka izrade. **Sve mere u šemi nameštaja su date u cm.**

LIST
13a4



kamen pored kade



Napomena:

Ploču izraditi od mermera *PORTORO RS FG 7, Taltos*. Mermer ispolirati do visokog sjaja, prednju gornju ivicu mermera uraditi blago oborenu bez runda.

Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.