

Projekat br. 15/2013

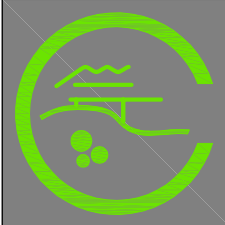
sveska 2



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

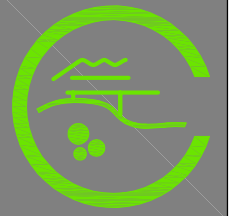
KUPAC: Akvabutnik
ADRESA: Bulevar Oslobođenja 43
TEL.: 011 / 344 95 50
ACCOUNT: Vlada Ivković
MOB.: 063 / 223 273
MAIL: vlada@akvabutnik.com

KORISNIK PROJEKTA: _____
ADRESA: _____
MOB.: _____
MAIL: _____



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
14. SPECIFIKACIJA SA CENAMA - AKVABUTIK

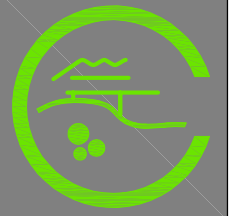
3D model



3D model



3D model

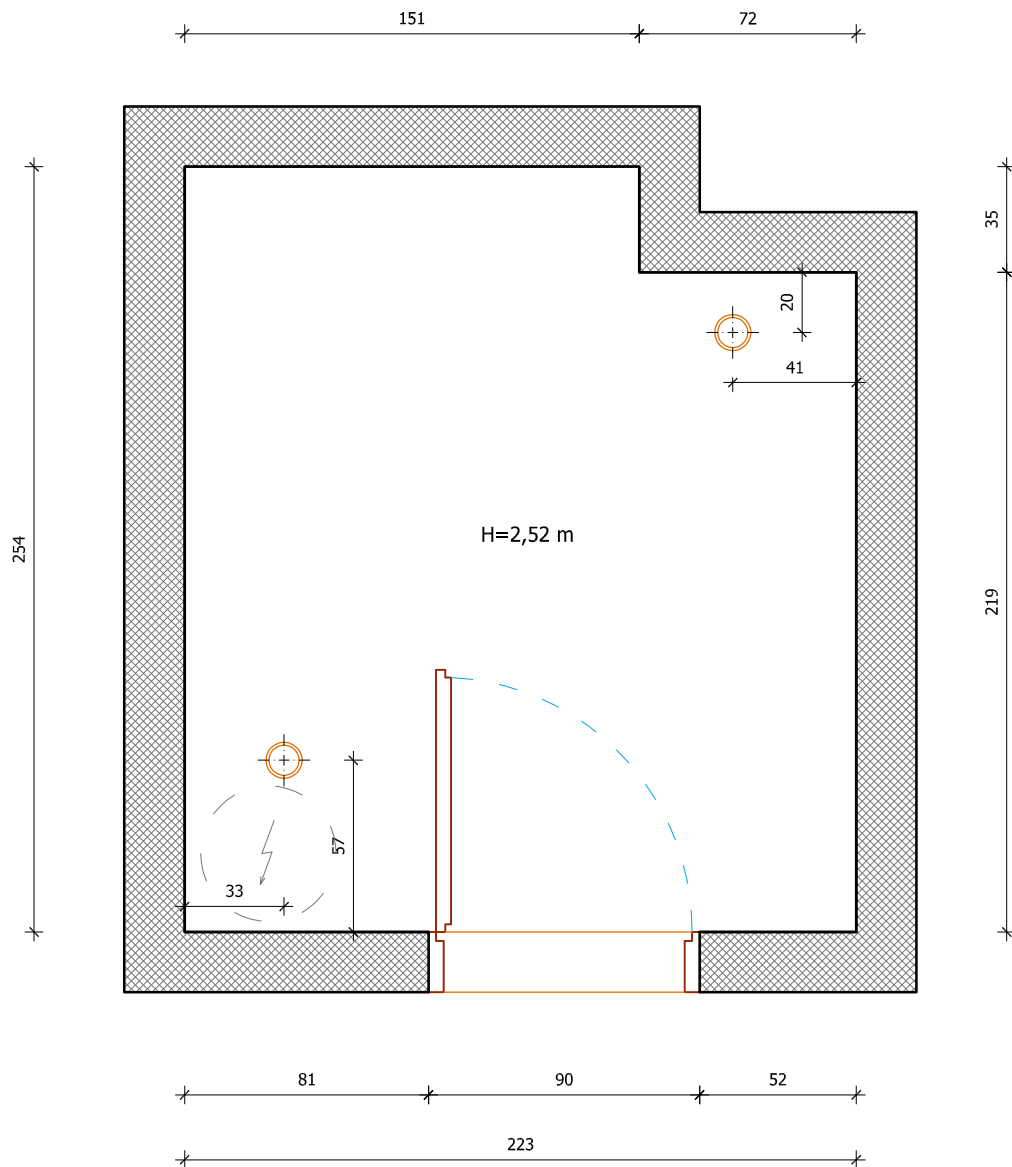
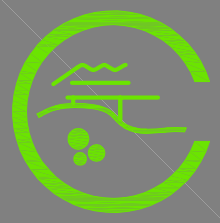


3D model



osnova kupatila postojeće stanje

R/1:25



LEGENDA:

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

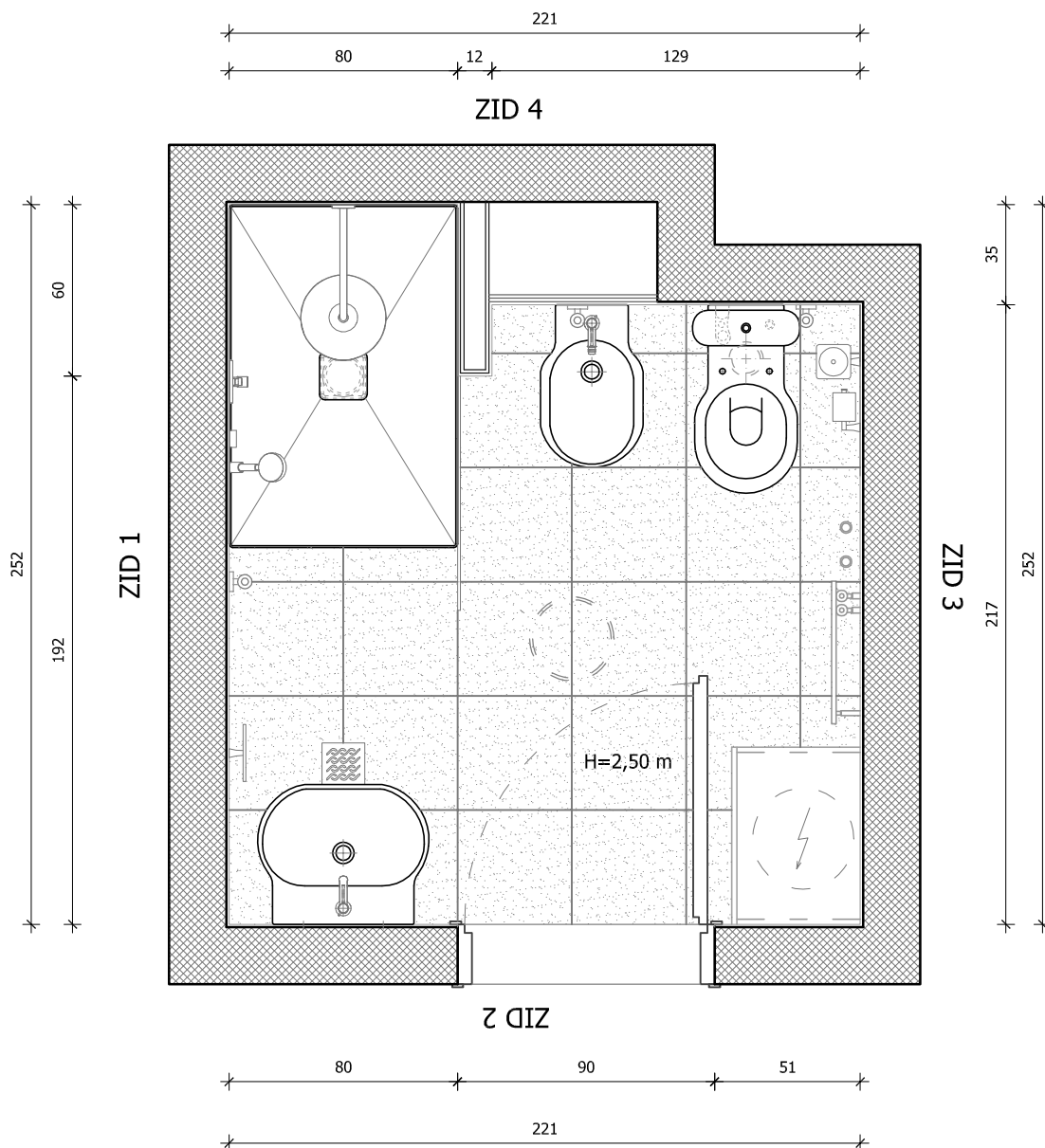
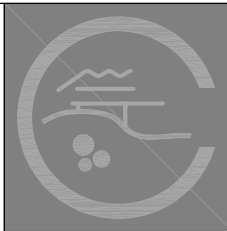
R.B.	NAZIV	P/m ²	O/m'	MATERIJAL
1	POD	5,41	9,54	keramičke pločice
2	ZIDOVI	24,04	9,54	keramičke pločice
3	PLAFON	5,41	9,54	gipskarton

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

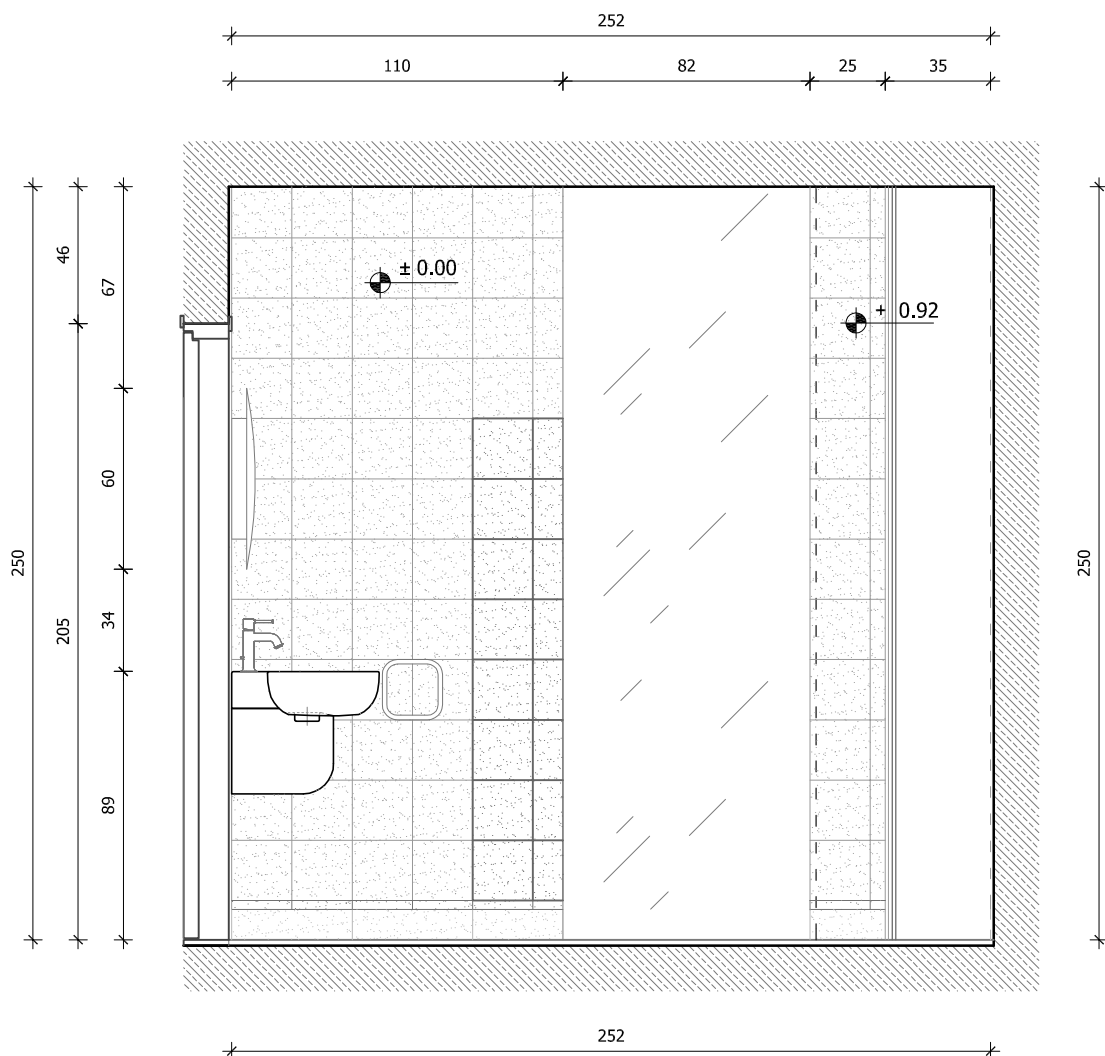
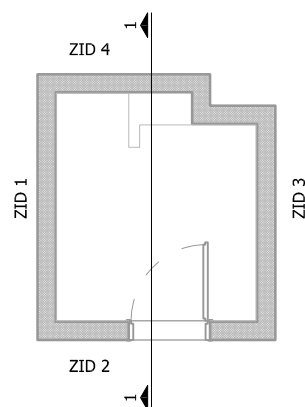
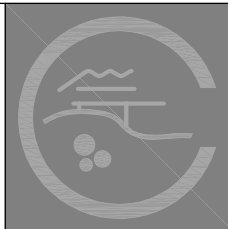
R.B.	NAZIV	P/m ²	O/m'	MATERIJAL
1	POD	5,05	9,96	keramičke pločice
2	ZIDOVI	24,90	9,96	keramičke pločice
3	PLAFON	5,05	9,96	poludisperzija/belo

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

zid 1 novoprojektovano rešenje

R/1:25



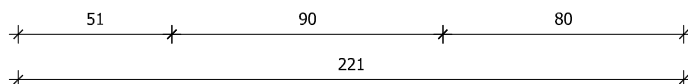
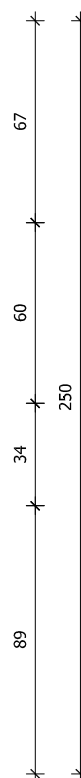
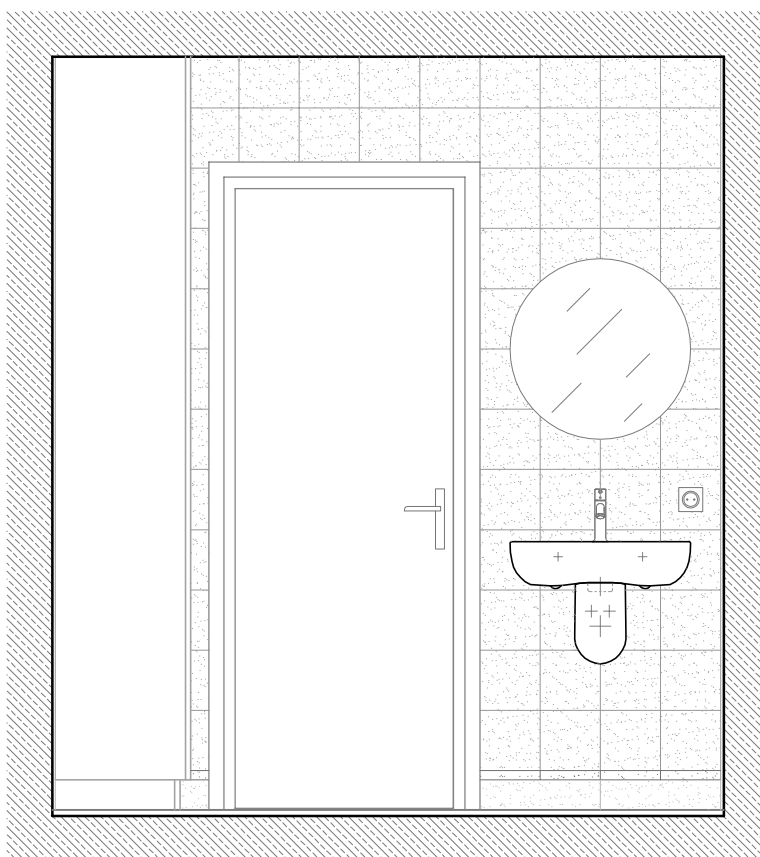
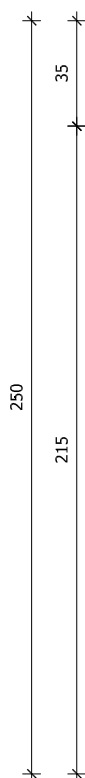
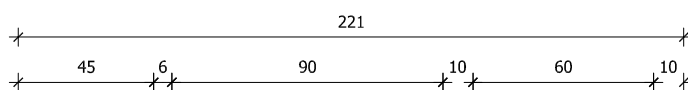
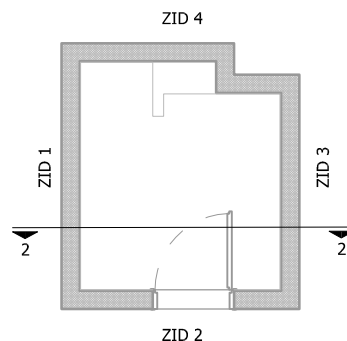
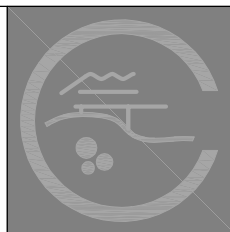
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
3b

zid 2

novoprojektovano rešenje

R/1:25



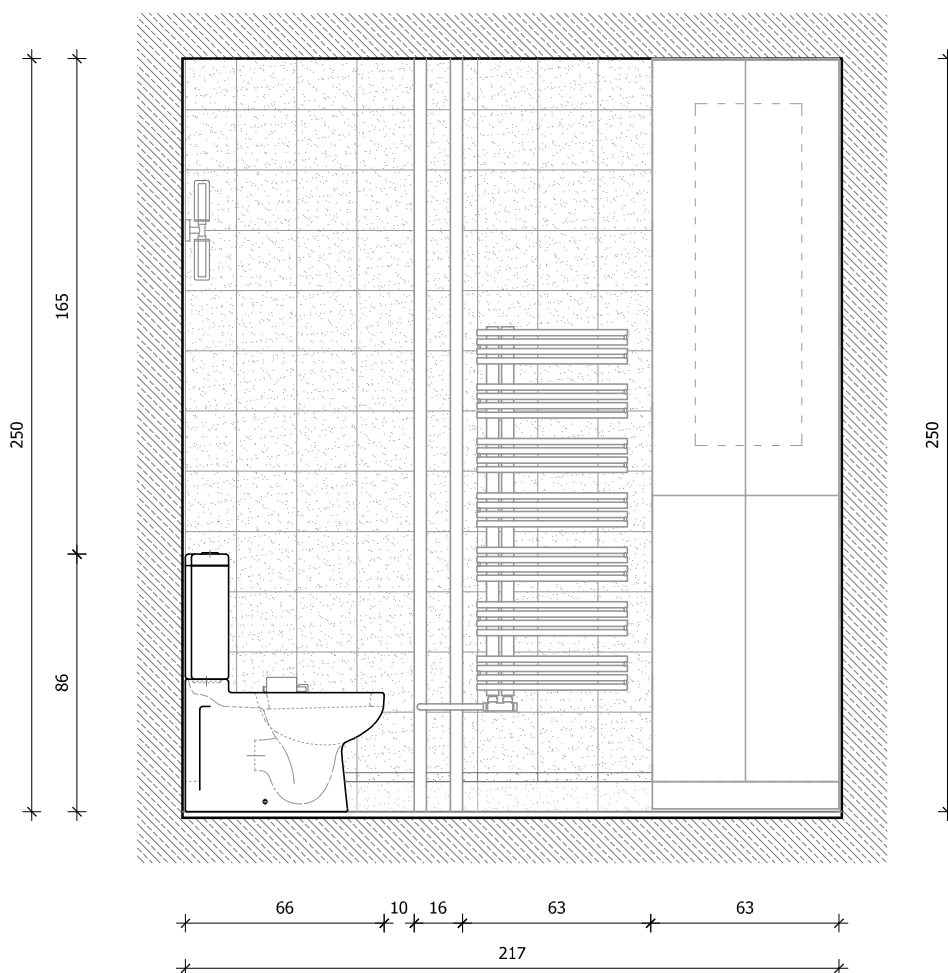
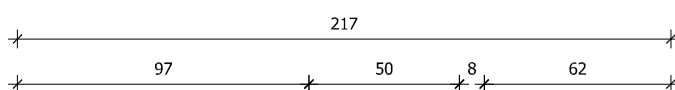
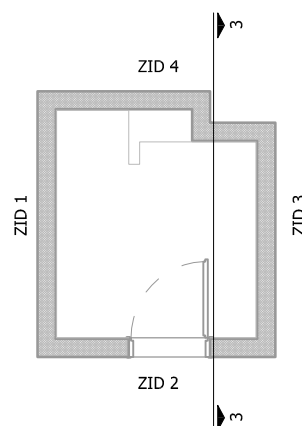
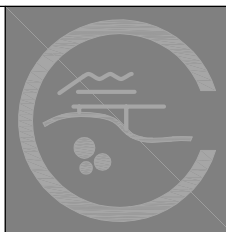
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slucaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slucaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
3c

zid 3

novoprojektovano rešenje

R/1:25



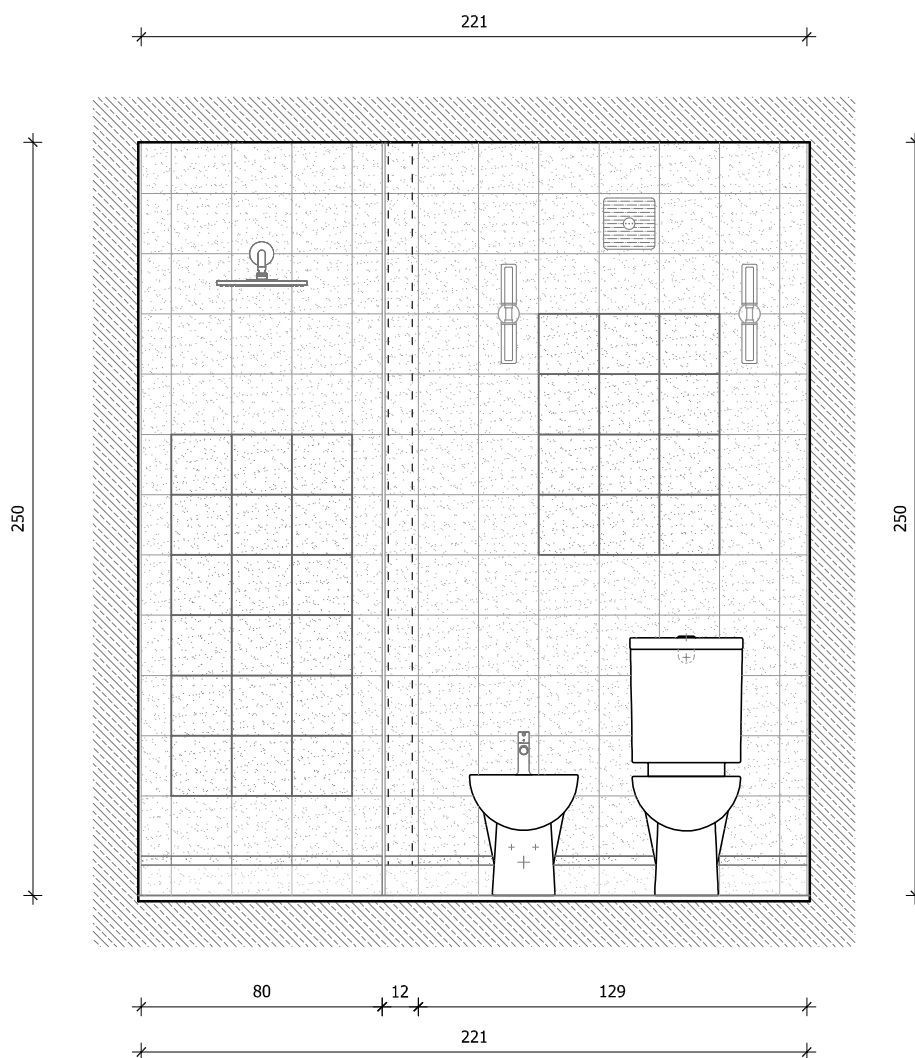
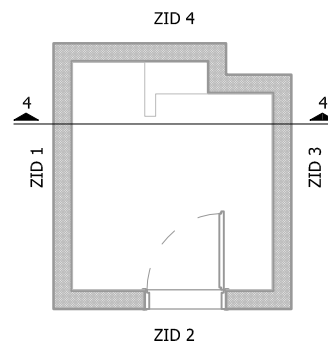
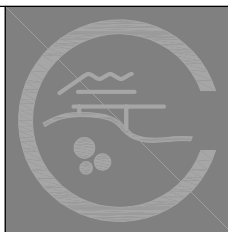
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
3d

zid 4

novoprojektovano rešenje

R/1:25

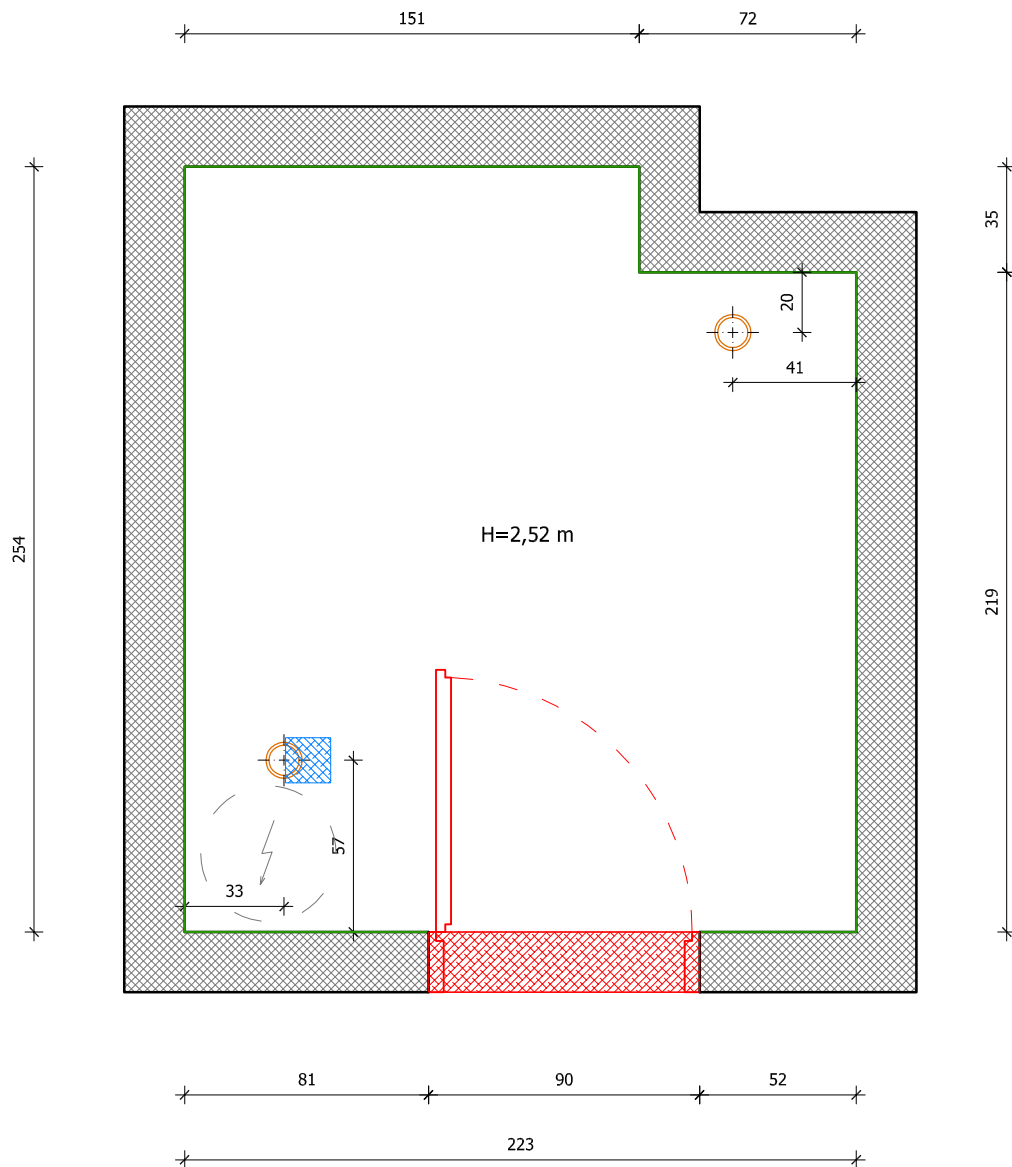


Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slucaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slucaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. Sve mere su date od kote gotove keramike.

LIST
3e

osnova kupatila predviđeno rušenje

R/1:25



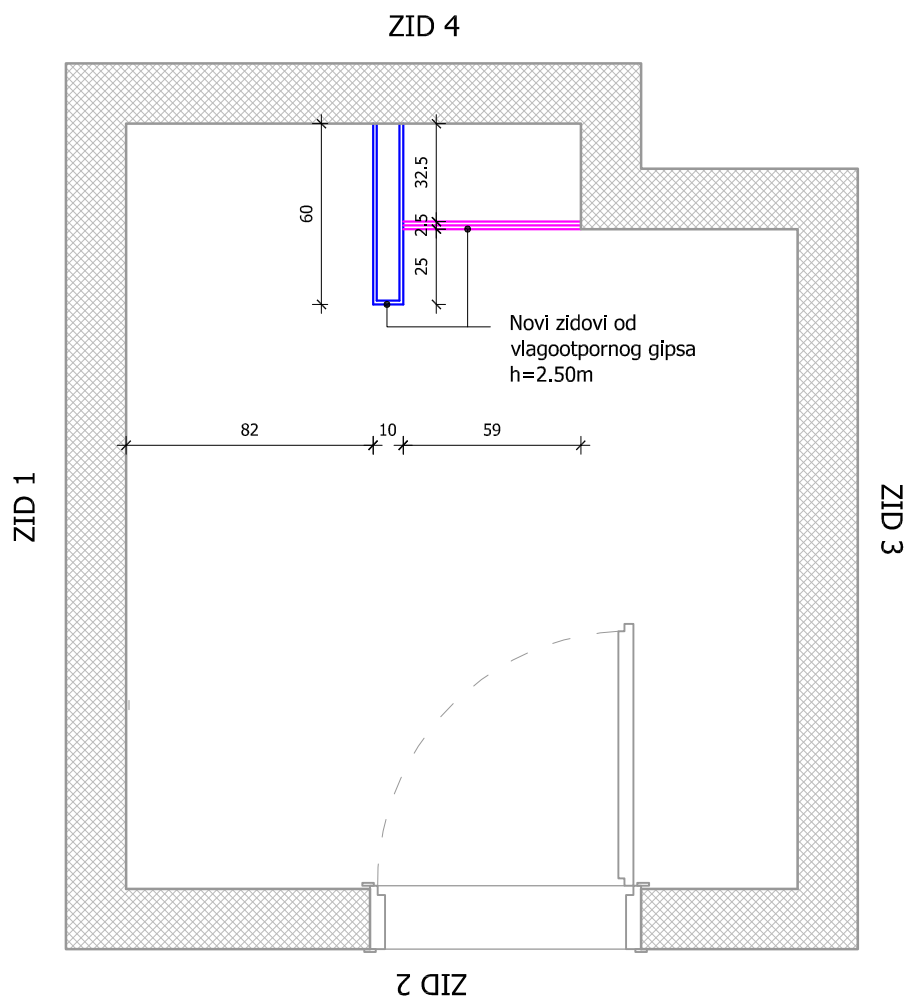
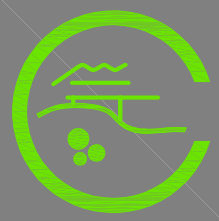
RUŠENJE / DEMONTAŽA	V/m ³	P/m ²	O/m'	MATERIJAL
	0,38	1,93	2,20	kupatilska vrata
	/	24,04	9,54	keramičke pločice
	0,01	0,02	0,60	podni slivnik i cevi

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



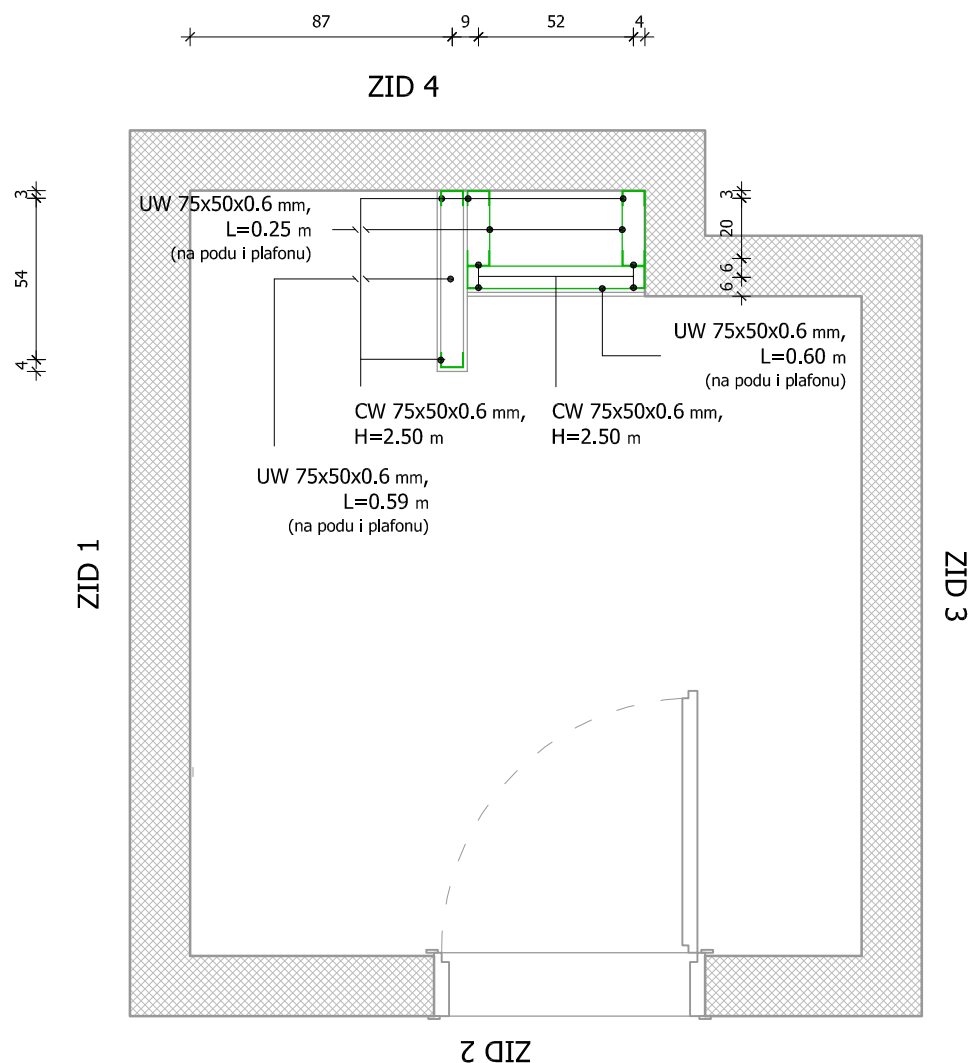
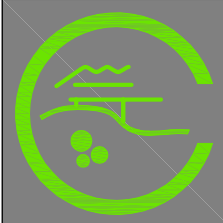
MONTAŽA / ZIDANJE	OPIS	P/m ²	O/m'	MATERIJAL	OZNAKA	BOJA
	Opekarski giter blok 12x25x19 cm	/	/	Opekarska glina	Giter 3	teracota
	Knauf zid 1.25+7.5+1.25 cm	3,25	1,30	Knauf vlagootporna ploča	GKBI - H13	zelena
	Knauf zidna obloga 2x1.25cm	1,50	0,59	Knauf vlagootporna ploča	GKBI - H13	zelena

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



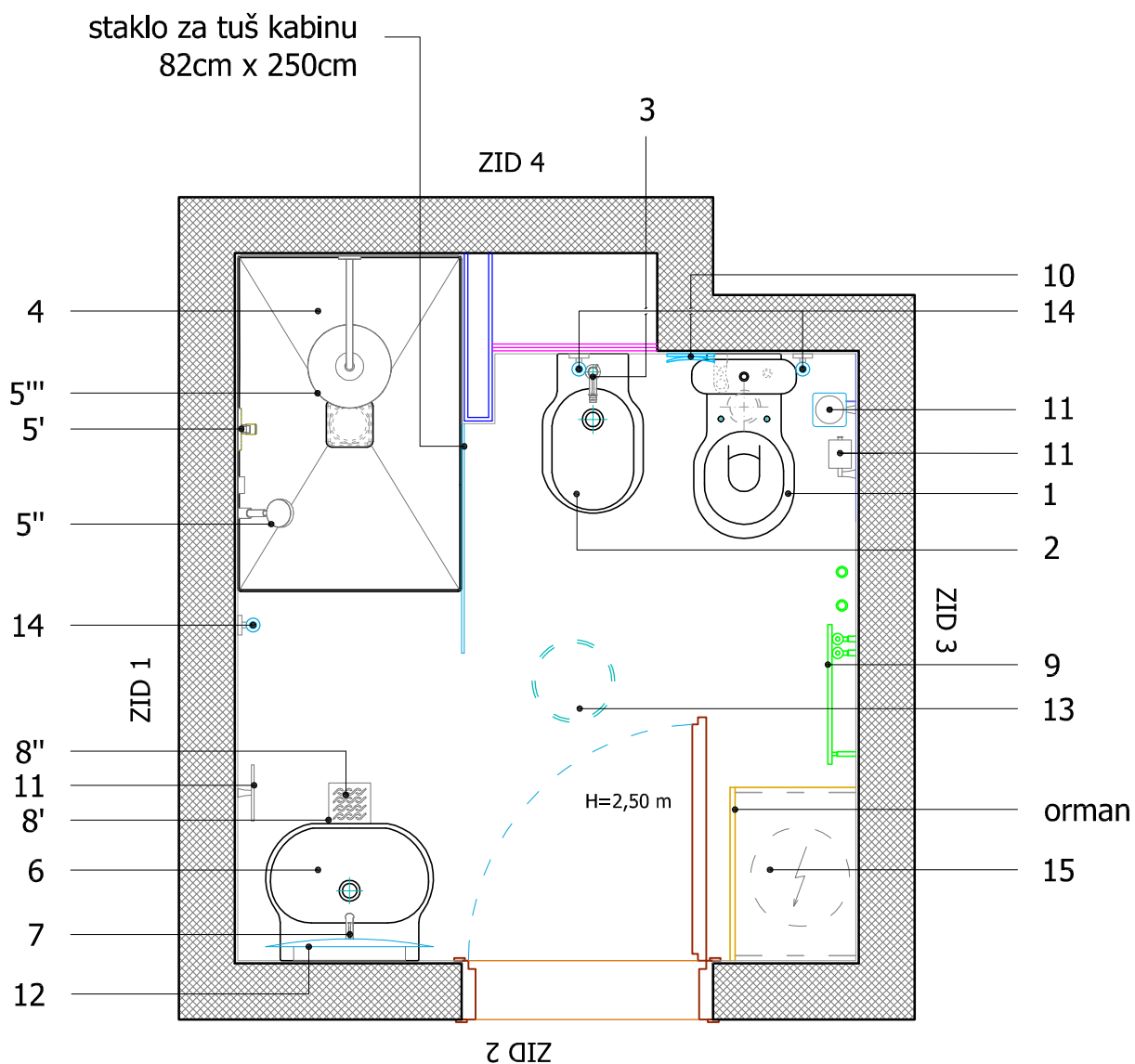
OZNAKA PROFILA	□ L/m'	MATERIJAL
CW 75x50x0.6 mm	20,00	Aluminijumski profilisani lim
UW 75x50x0.6 mm	3,40	Al profilisani lim sa Knauf PE dihtung trakom
UA 75x40x2 mm	/	Čelični profilisani lim

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

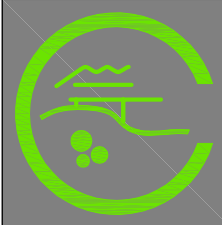


Napomena: U slučaju svojevoljne promene keramike i sanitarija od strane investitora u odnosu na projektom predviđene, projektant ne snosi nikakvu odgovornost usled neslaganja dimenzija i nemogućnosti montaže istih.

LIST
5a

osnova kupatila dispozicija opreme

R/1:25



R.B.	NAZIV
1'	Duravit - Bathroom Foster Toilet close-coupled
1"	Duravit - Foster Toilet seat and cover removable, hinge plate stainless steel, with SoftClose automatic closure
2	Duravit - Bathroom Foster Bidet floor standing
3	Hansgrohe - Talis Classic Single lever bidet mixer with pop-up waste set
4	Kaldewei - kada Conoflat 120 x 80 cm
5'	Hansgrohe - Talis Classic Single lever bath mixer for concealed installation
5"	Hansgrohe - Raindance S 100 Air 1jet hand shower - Porter'S shower holder set 1.60 m
5'''	Hansgrohe - Raindance S 300 Air 1jet overhead shower with shower arm 390 mm

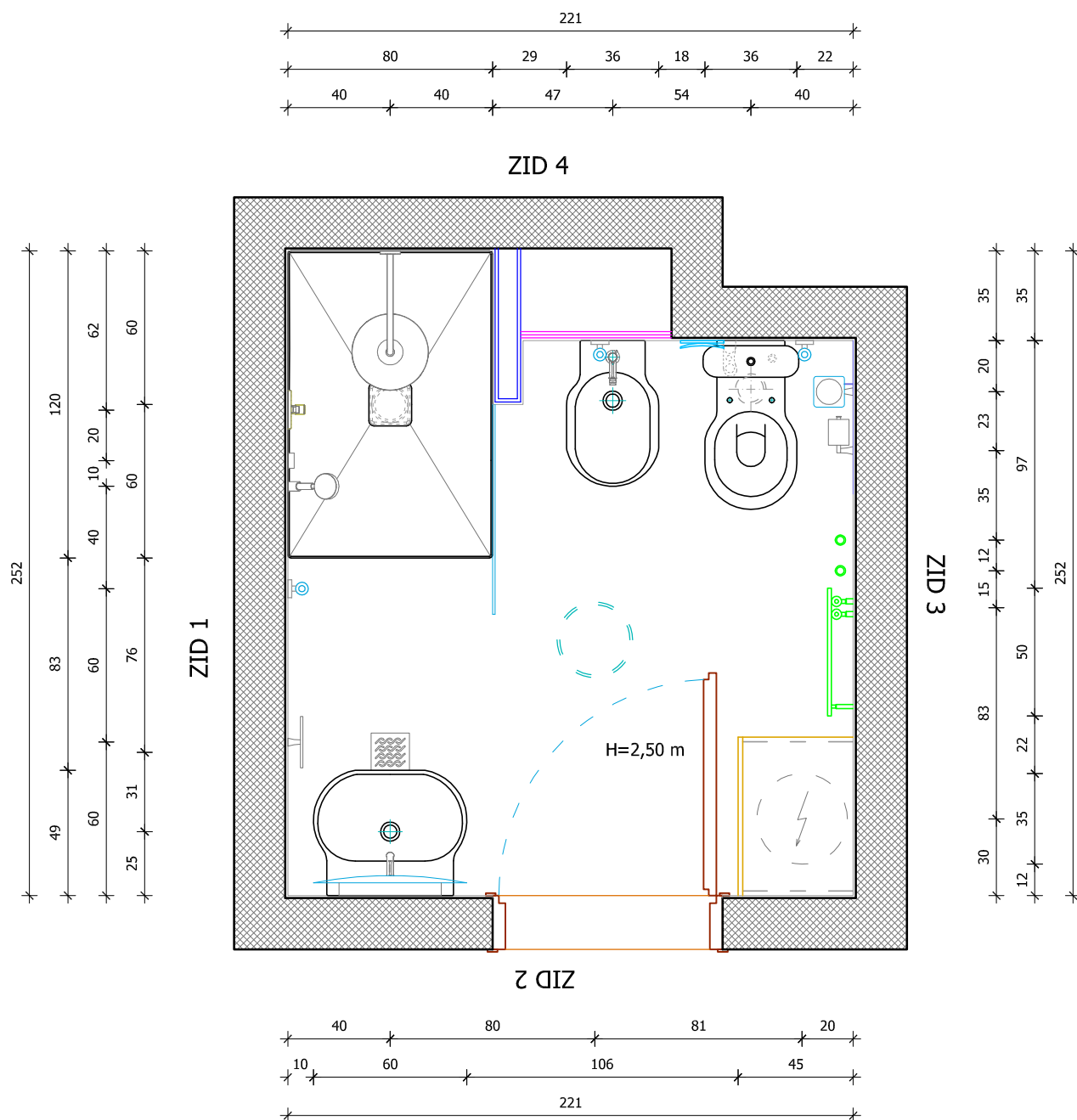
R.B.	NAZIV
6	Duravit - Bathroom Foster Washbasins 60x49cm
7	Hansgrohe - Talis Classic Single lever basin mixer 80 with pop-up waste set
8'	ACO - Hawaii grate
8"	ACO - plastično telo slivnika, visina vodenog čepa 3cm
9	Cordivari - Kelly 1224x500mm
10	CATA - X-MART matic inox Ø120 mm
11	REGIA - serija Astoria, galanterija za kupatilo
12	LEUCOS - Sole nero P-PL wallceiling Mirror Lamp, E27-60cm
13	EGLO PALERMO 88197 - Overhang 77 mm Ø 295 mm
14	Orion - WA 2-1181/2 Chrom, 2x40W, G9, IP44
15	Metalac - Slim 80l
16	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

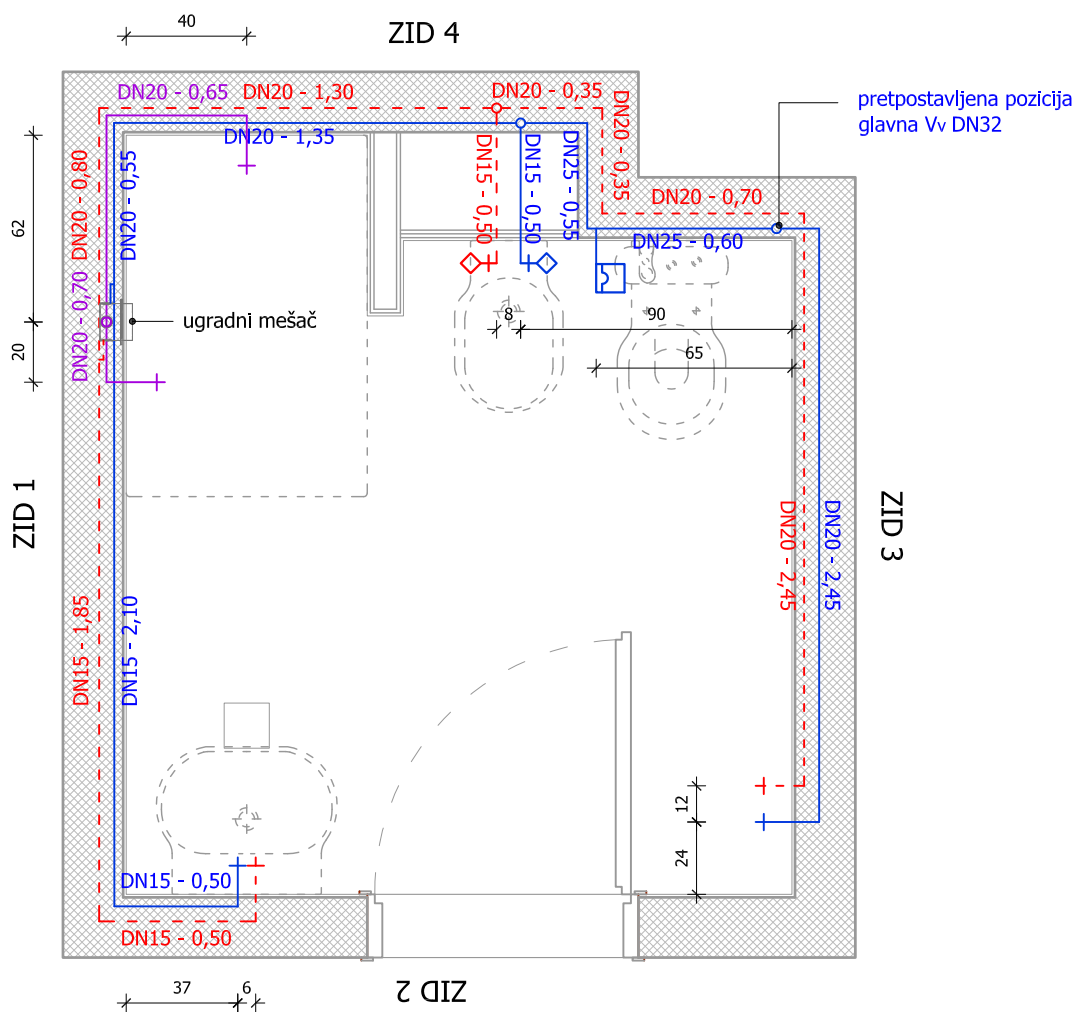
osnova kupatila pozicija opreme

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



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

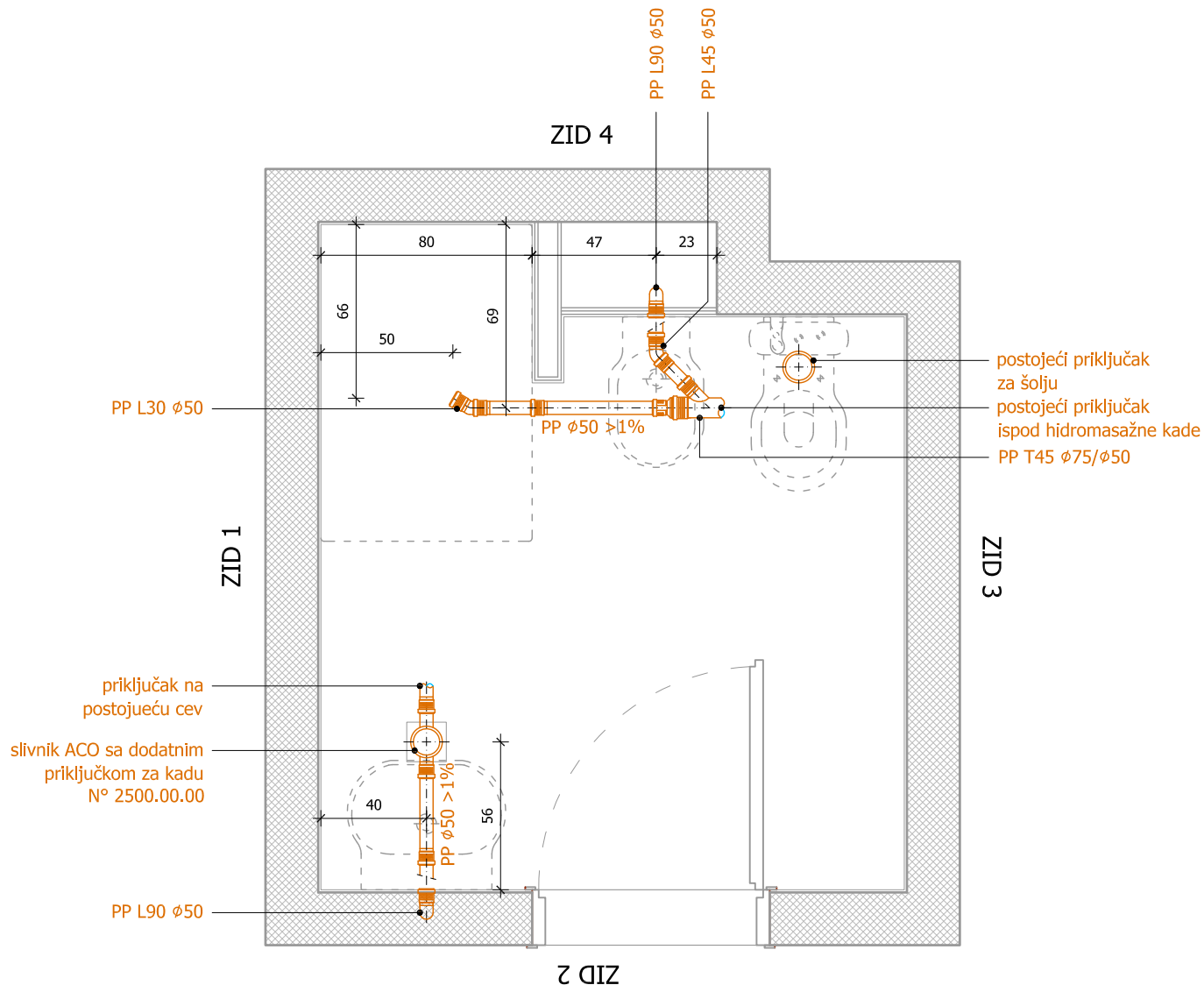
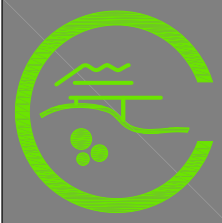
OZNAKA	NAZIV	PROIZVOĐAČ	MATERIJAL	BOJA
	Hladna voda	Aquatherm	polipropilen PP-R	zelená
	Topla voda	Aquatherm	polipropilen PP-R	zelená
Σ L/m'				
DN15		DN20	DN25	
7,80 - sa fitinzima		13,90 - sa fitinzima	1,25 - sa fitinzima	

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
Σ L/m'				
ø50	ø75	ø90	ø110	
2,00 - sa fitinzima	0,30 - sa fitinzima	0,00 - sa fitinzima	0,00 - sa fitinzima	

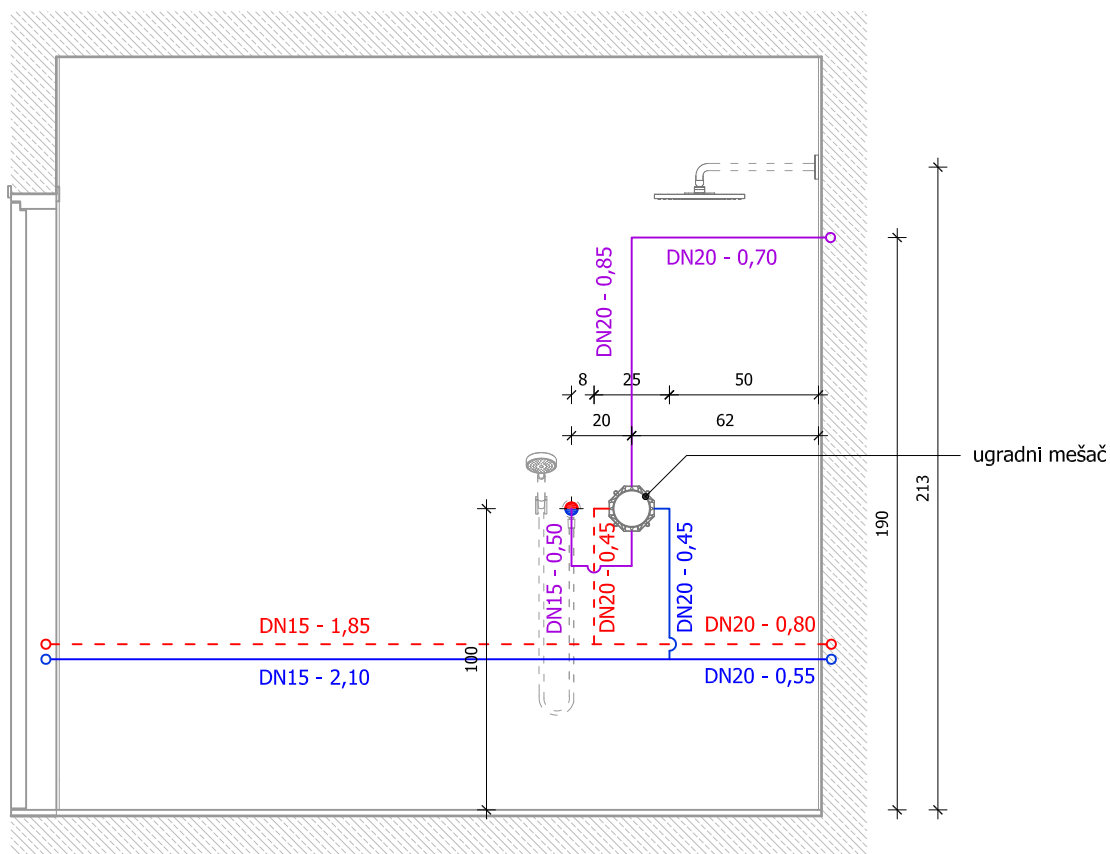
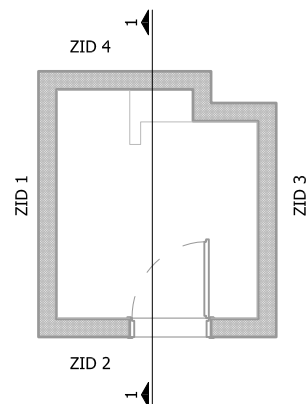
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Zbog podplafonskog razvoda ne preporučuje se izmeštanje instalacija, projektom je predviđeno povezivanje nove sanitarije na postojeće priključke. Kod razvoda kade pažljivo oštemati potrebnu dužinu za priključenje. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7b

zid 1

vodovod / kanalizacija

R/1:25



LEGENDA:

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

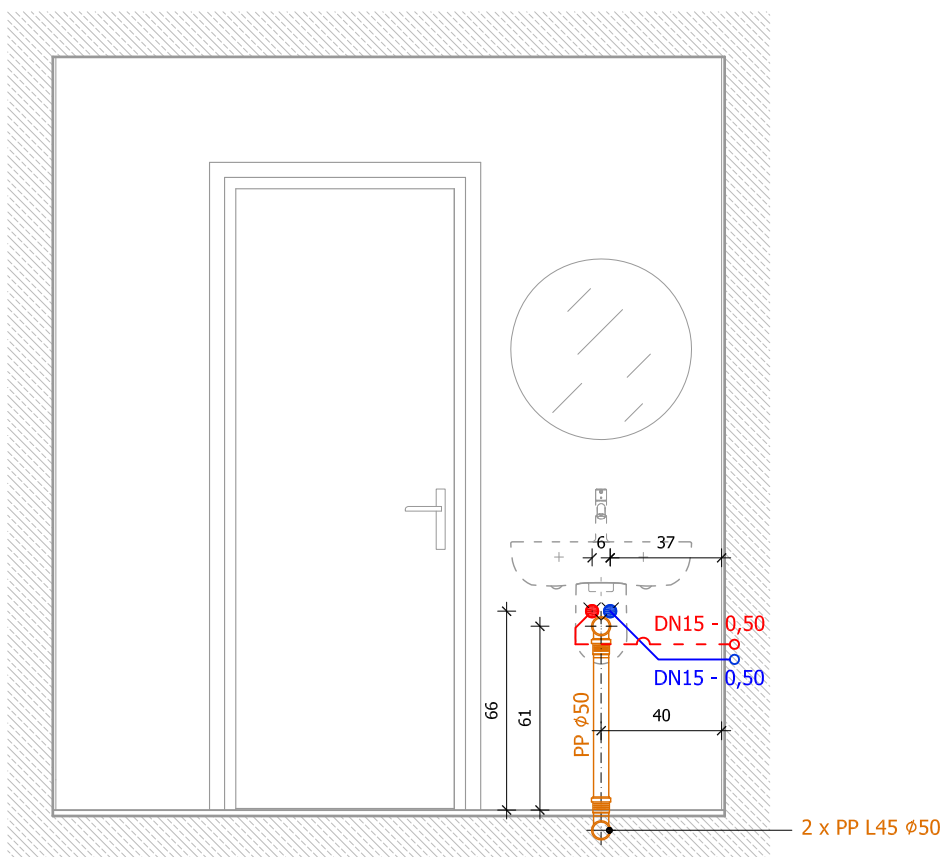
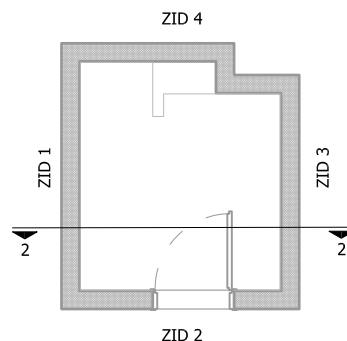
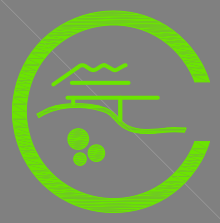
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Zbog nemogućnosti pristupa i nepreglednosti, pozicija glavnog voda je pretpostavljena. Autor projekta ne pružima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7c

zid 2

vodovod / kanalizacija

R/1:25



LEGENDA:

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

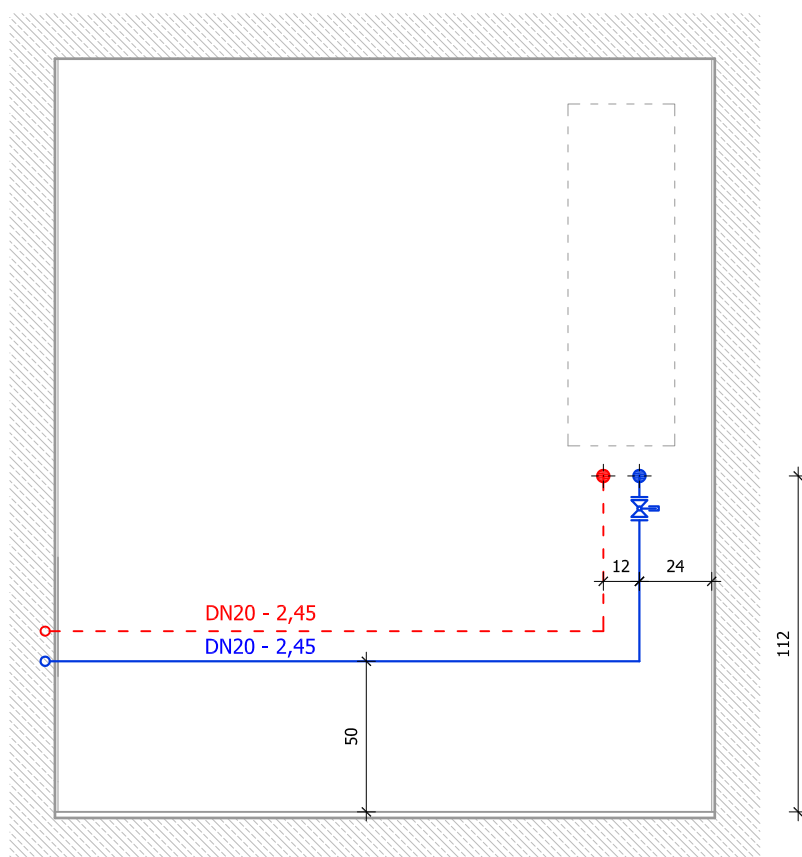
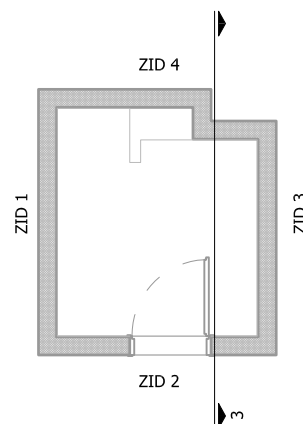
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. U ovom slučaju radovi se ne smeju nastavljati pre obavljanja konsultacija. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7d

zid 3

vodovod / kanalizacija

R/1:25

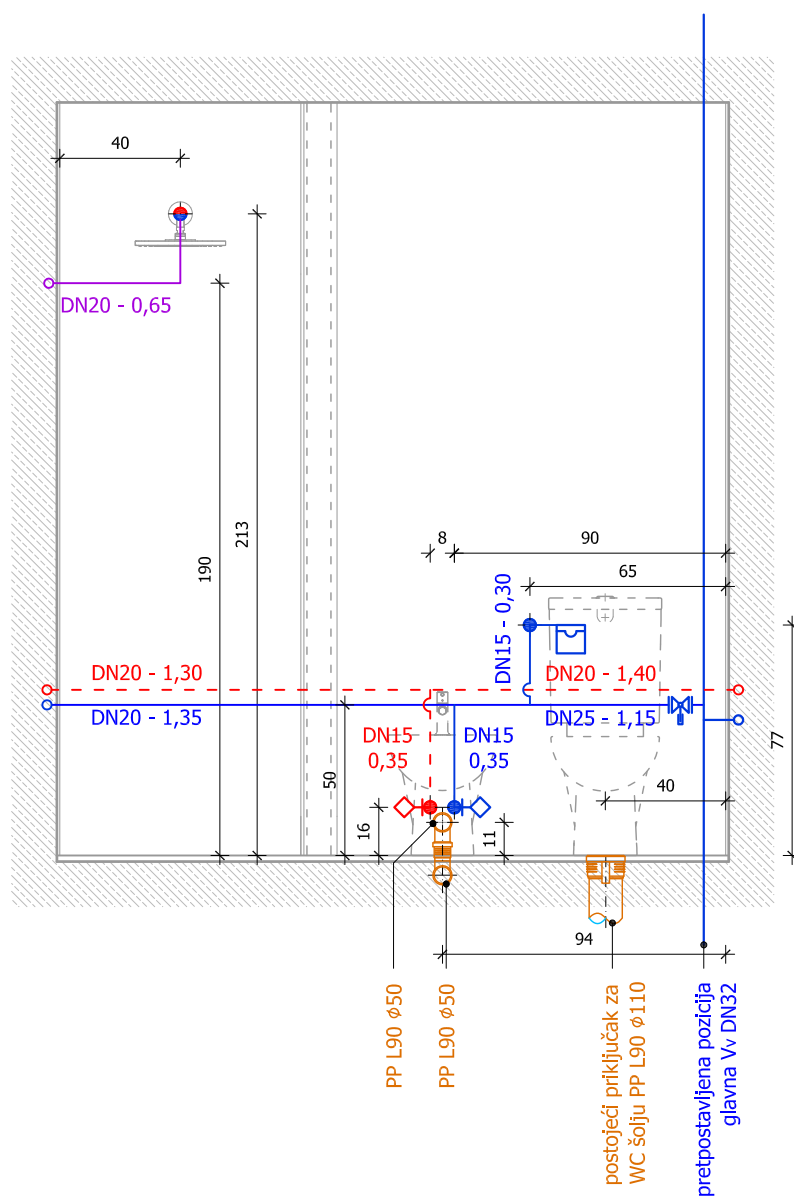
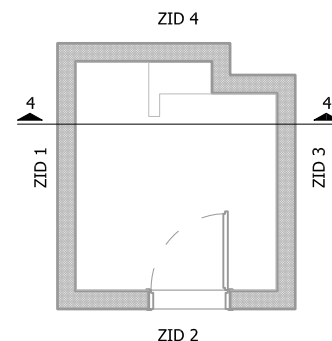
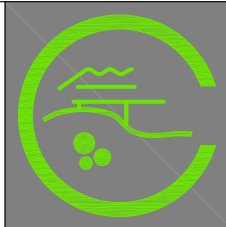


LEGENDA:

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

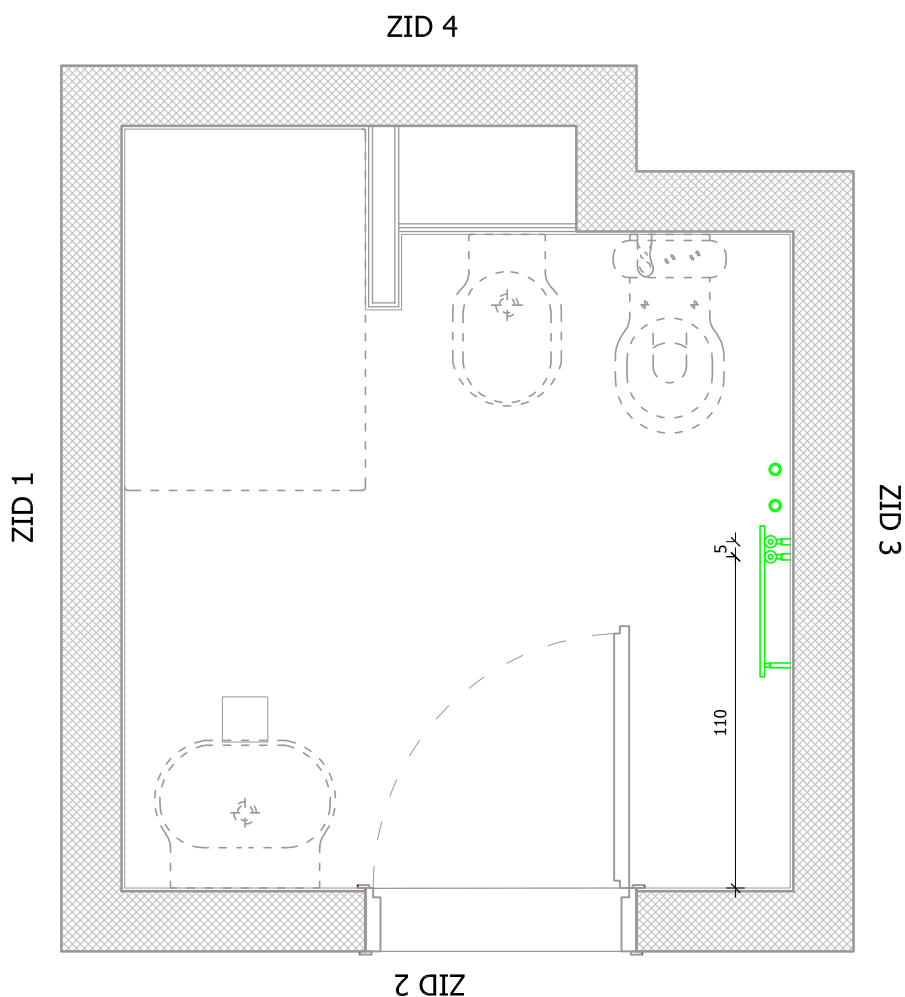
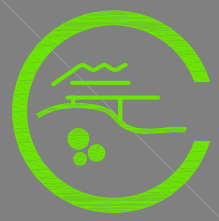
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Zbog podplafonskog razvoda ne preporučuje se izmeštanje instalacija, projektom je predviđeno povezivanje nove sanitarije na postojeće priključke. Kod razvoda kade pažljivo oštemati potrebnu dužinu za priključenje. **Sve mere su date od kote gotove keramike.**

LIST
7e



osnova kupatila grejanje

R/1:25



LEGENDA:

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

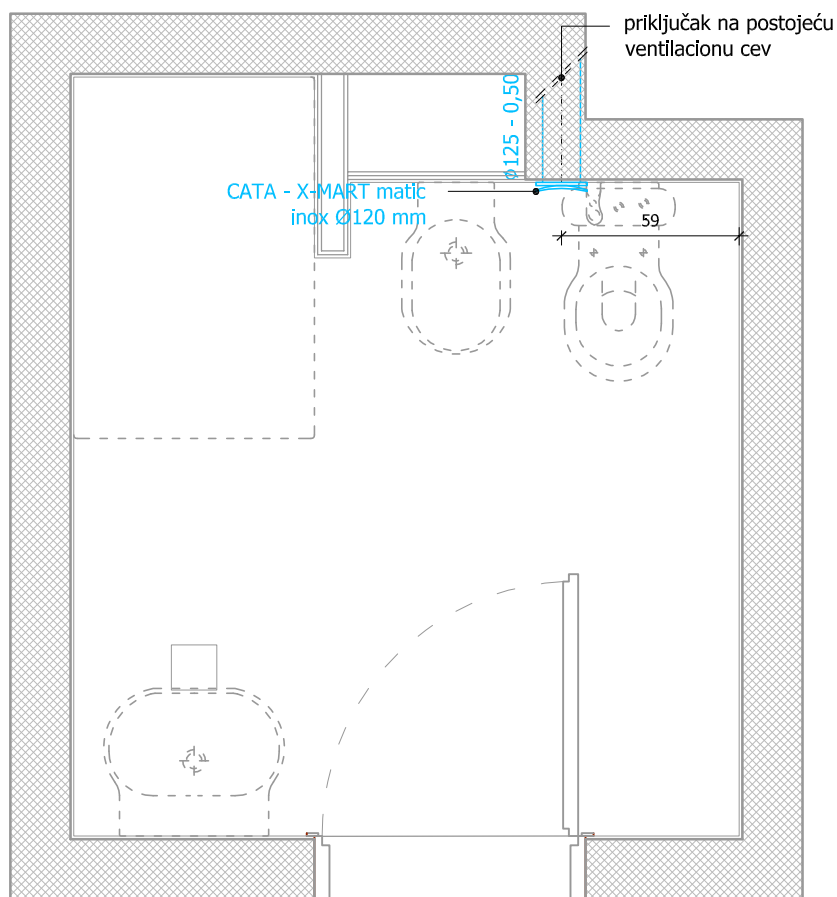
OZNAKA	NAZIV	PROIZVOĐAČ	MATERIJAL	BOJA
—	Topla voda	HERZ	PEX-Al-PEX	bela
- - -	Povratna voda	HERZ	PEX-Al-PEX	bela
□ L/m'				
DN16		DN18		DN20
/		0,60		/

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

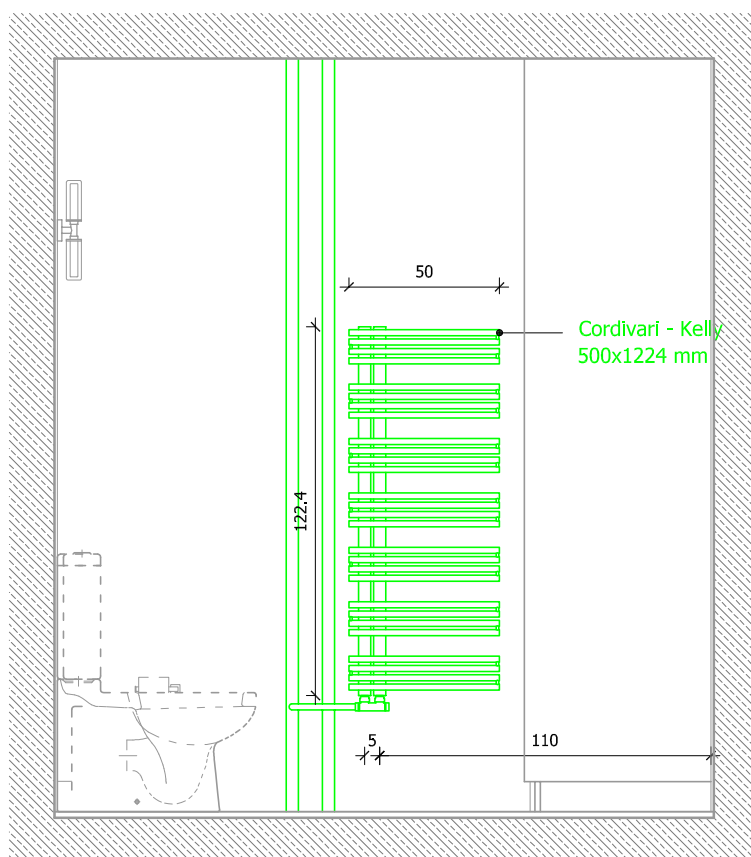
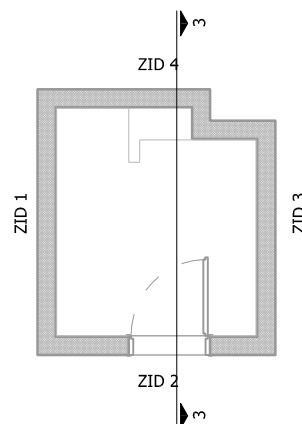
OZNAKA	NAZIV	PROIZVOĐAČ	MATERIJAL	BOJA
	Ventilacija	Peštan / Radionica	PP / pocinkovani lim	siva
□ L/m'				
/		Ø125	/	
/		0,50	/	

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:

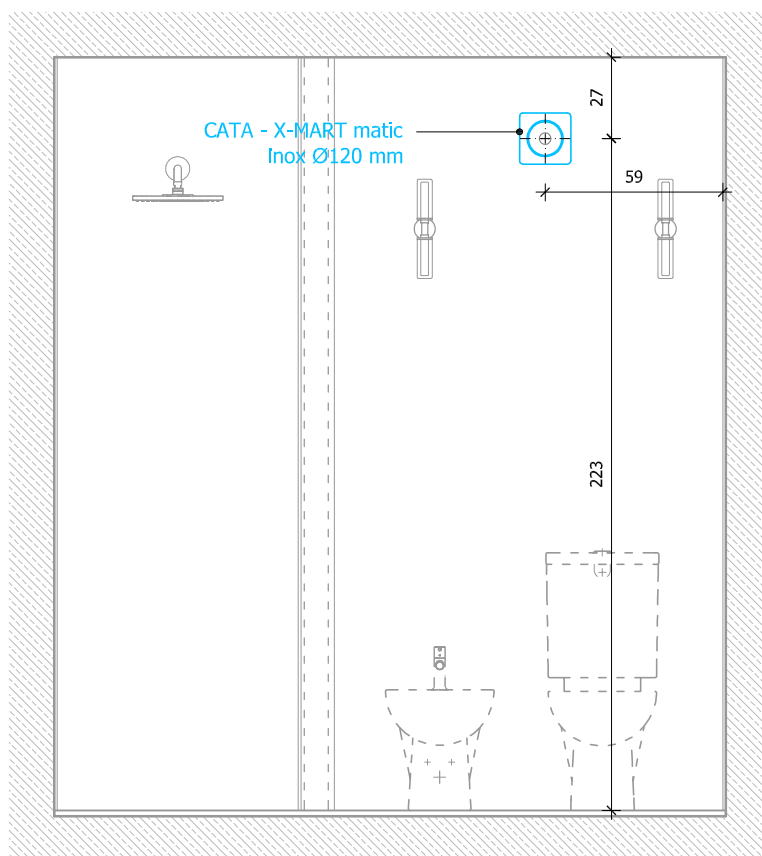
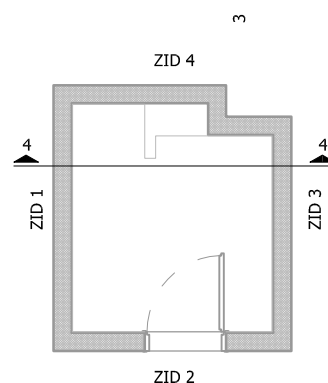
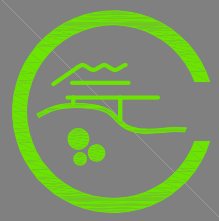
- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- - -●- RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- - -●- RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

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 4 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

R/1:25



- LEGENDA:

- | | | | |
|---|------------------------------|---|---------------------------|
|  | 220 izvod - kabal |  | plafonsko svetlo |
|  | jednopolni prekidač |  | zidna lampa |
|  | šuko utičnica sa IP zaštitom |  | modularni prekidači VIMAR |

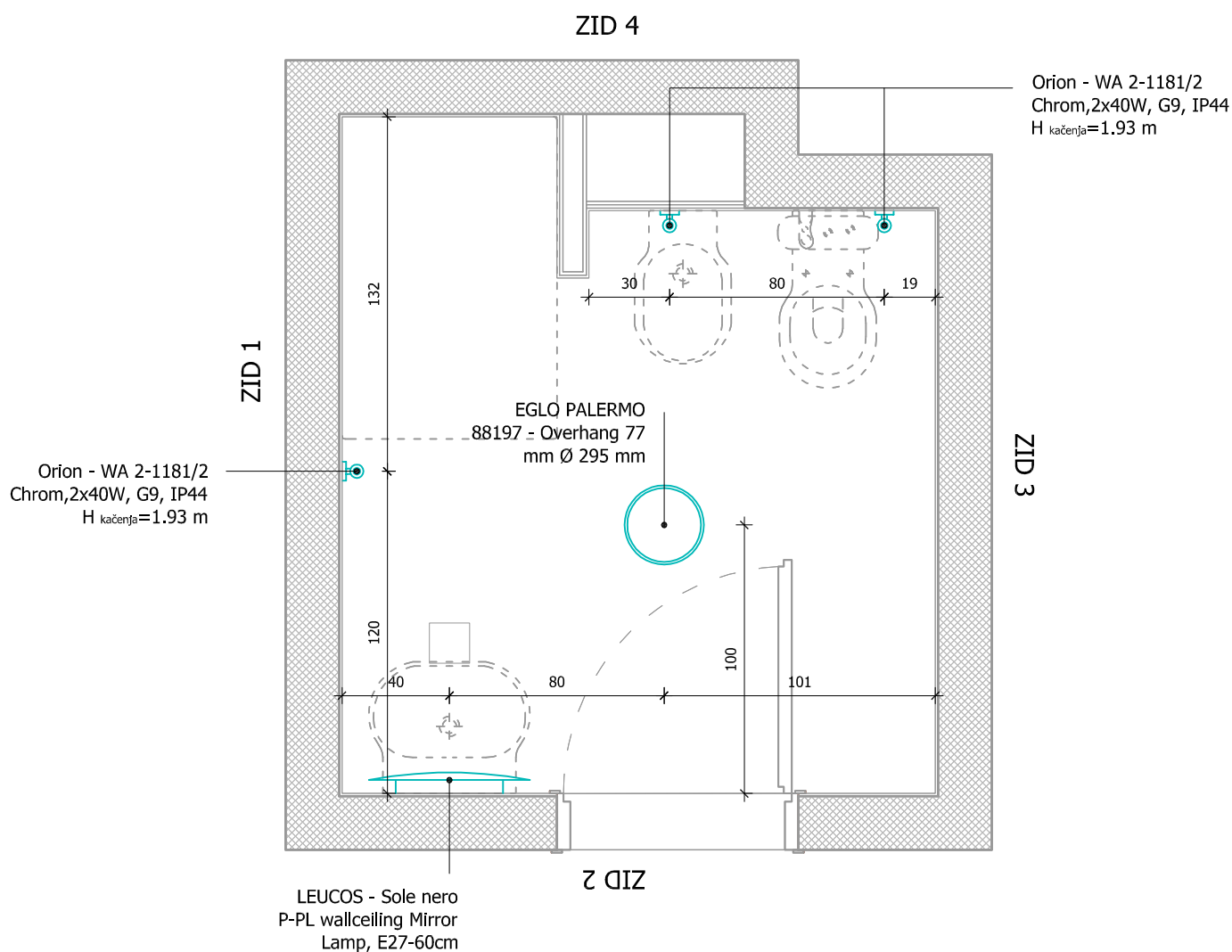
LIST

9a

osnova kupatila

dispozicija rasveta

R/1:25



LEGENDA:

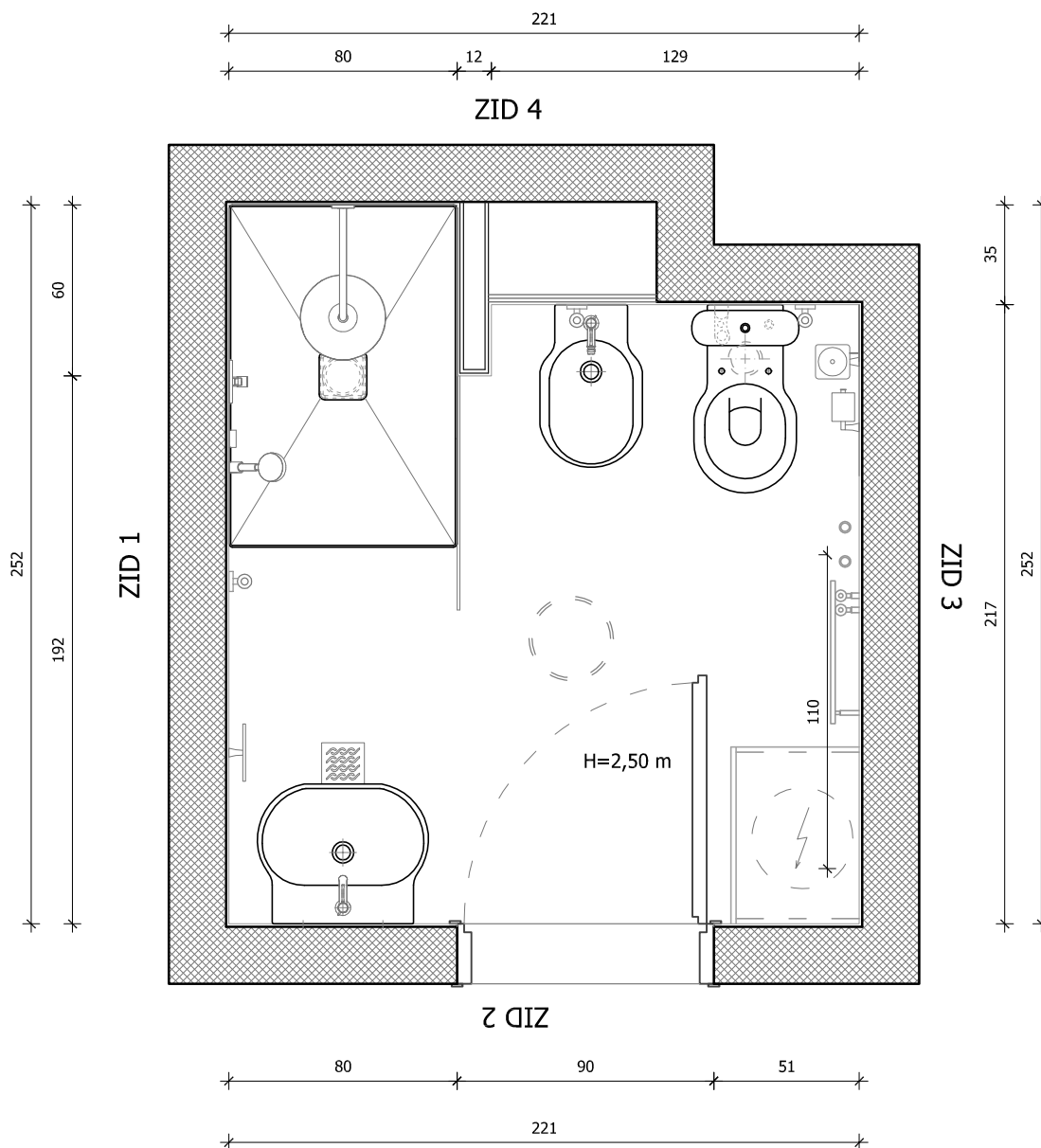
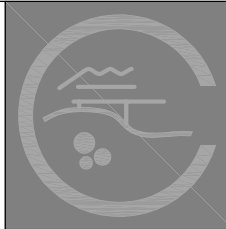
- RAZVOD GREJANJA
- RAZVOD HLADNE VODE
- - - ● - - - RAZVOD TOPLE VODE
- RAZVOD KANALIZACIJE
- - - ● - - - RAZVOD VENTILACIJE
- RAZVOD ELEKTROINSTALACIJE

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

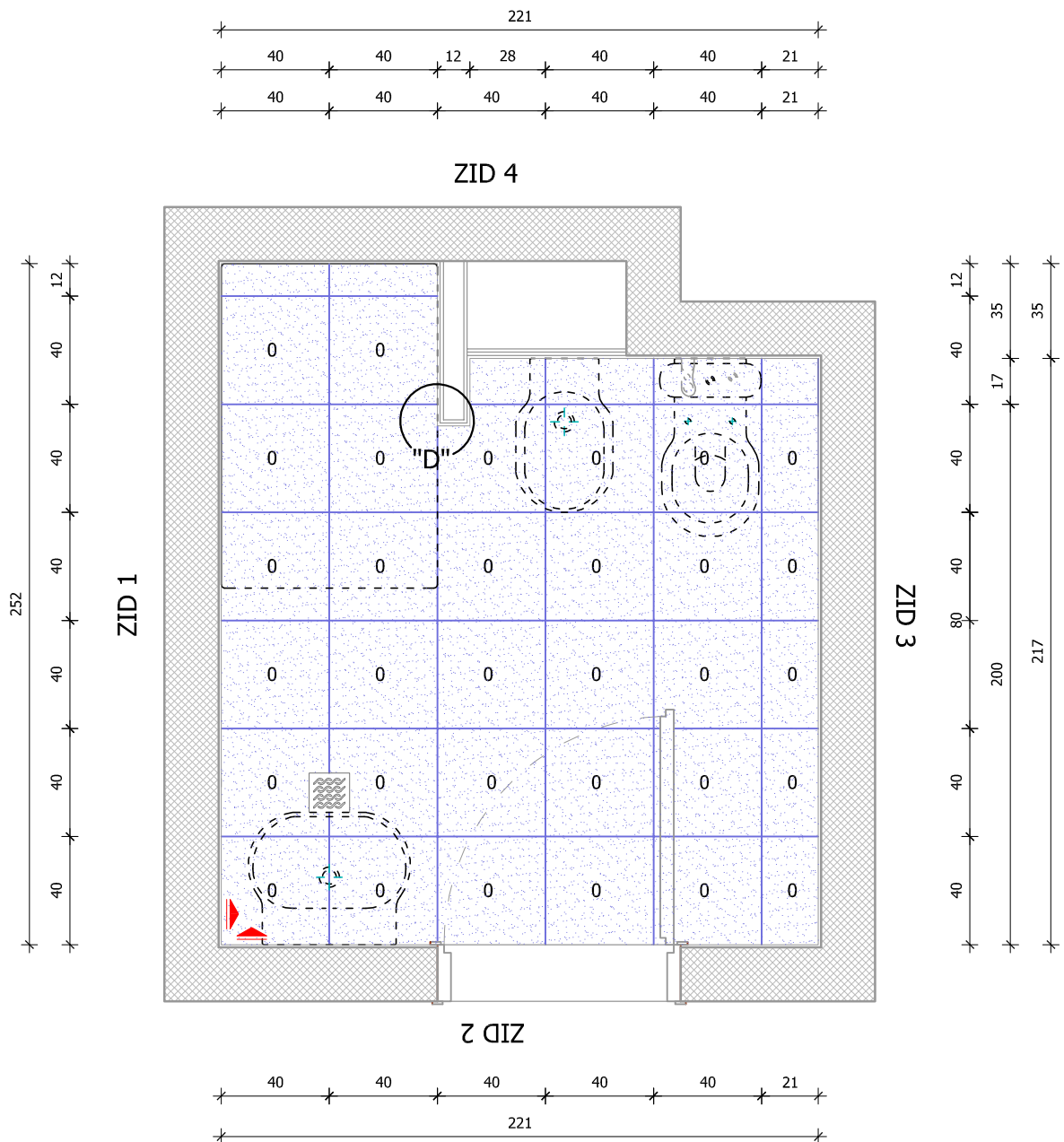
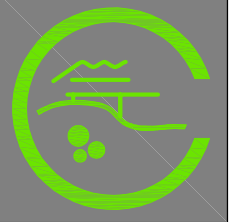
osnova kupatila spušteni plafon

R/1:25



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

LIST
10



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
0	BARDELLI	Colorado	40x40 cm	C6	5,04	36

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.

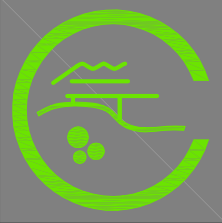
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera.

Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Sve mere su date od kote gotove keramike.

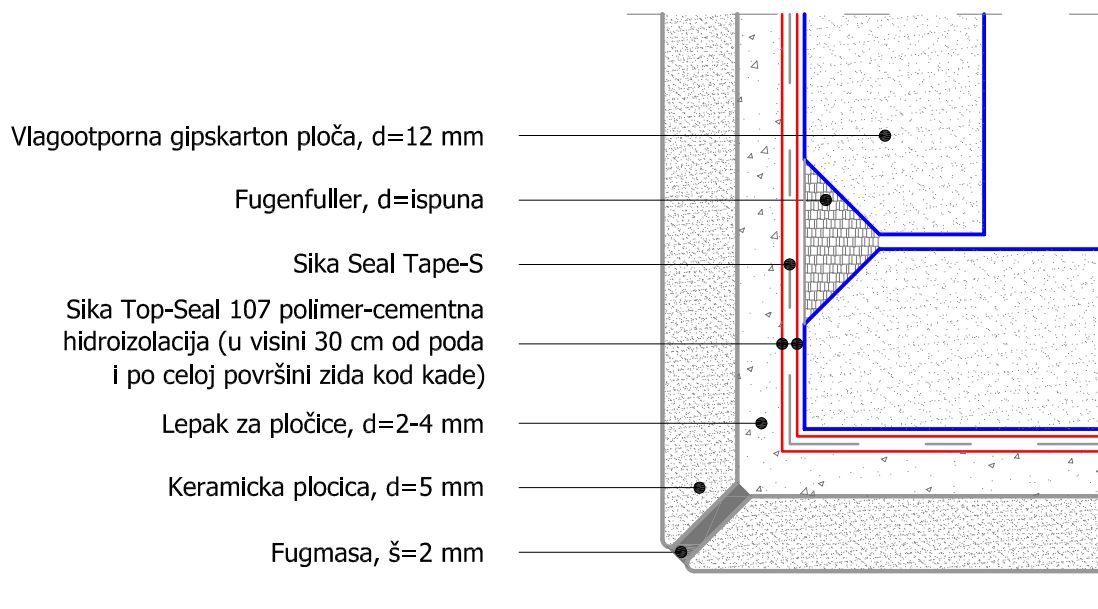
Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.

LIST

11a1



Gerovanje spoljnih uglova

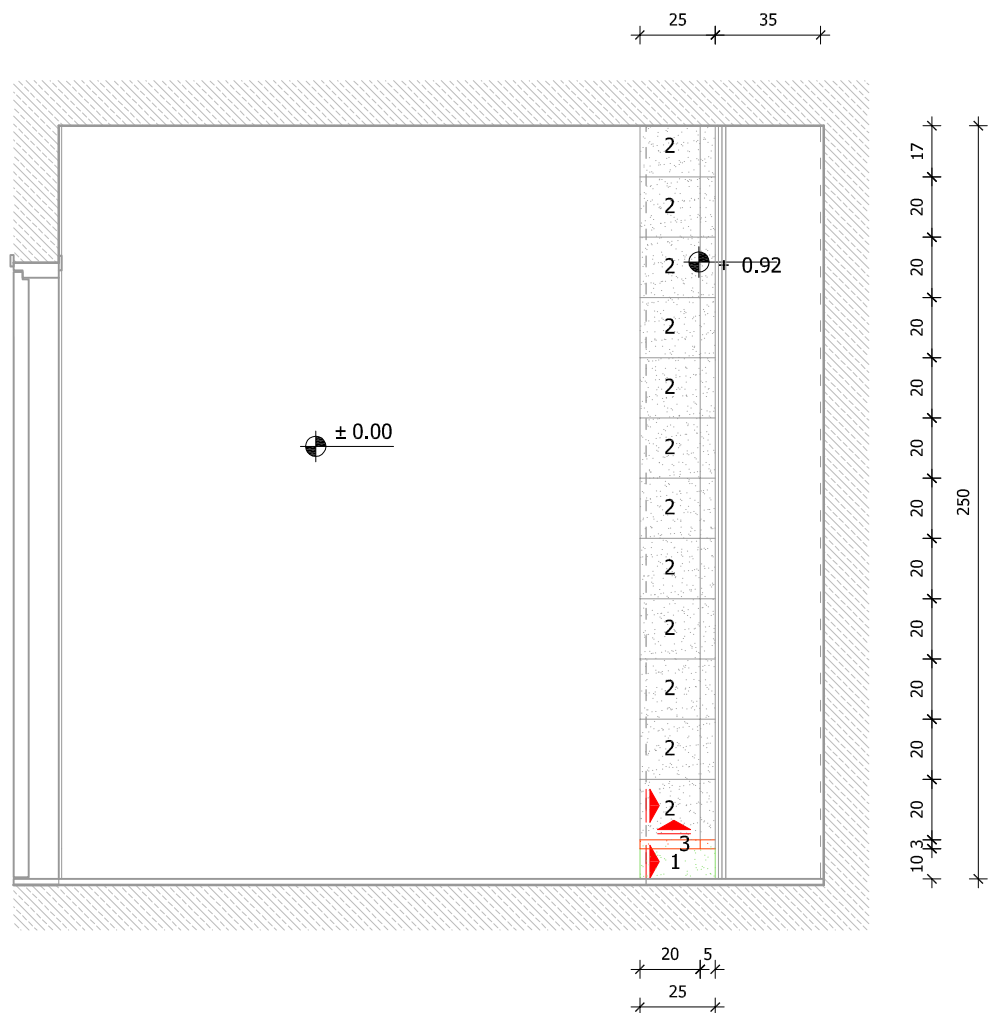
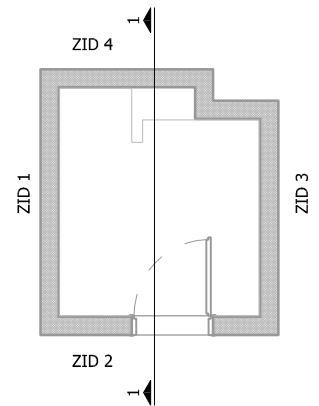


Napomena: * Visinu keramike uskladiti sa podnom oblogom iz susedne prostorije;

* 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.



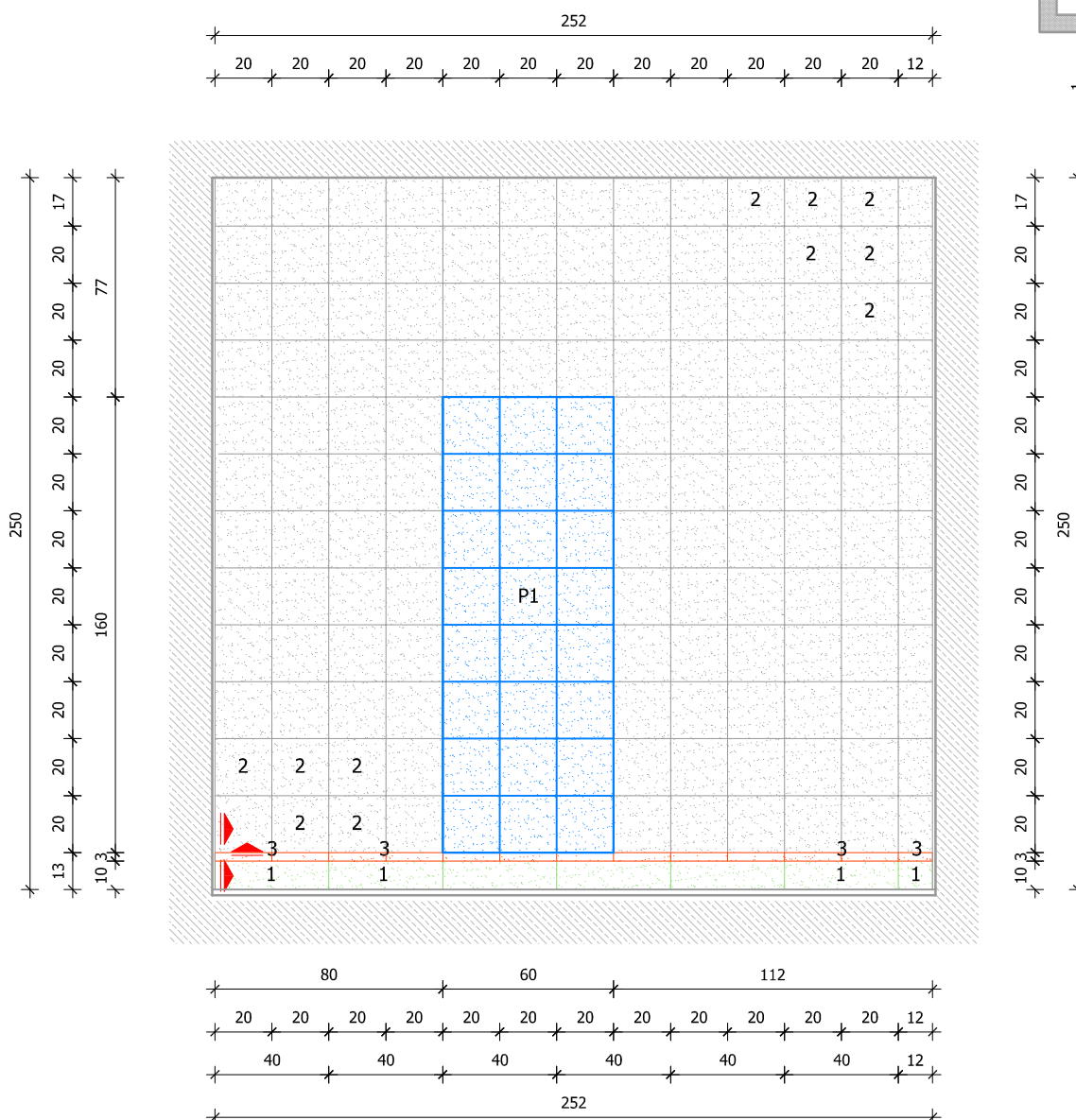
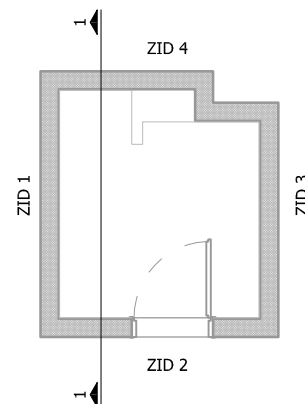
POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	40x10 cm	bianco	0,02	1
2	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco	0,60	18
3	BARDELLI	Treccia	20x3 cm	600	0,01	2

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 11b

R/1:25



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	40x10 cm	bianco	0,25	7
2	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco	5,00	127
3	BARDELLI	Treccia	20x3 cm	600	0,01	13

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
11c

zid 1

slog keramike

R/1:25

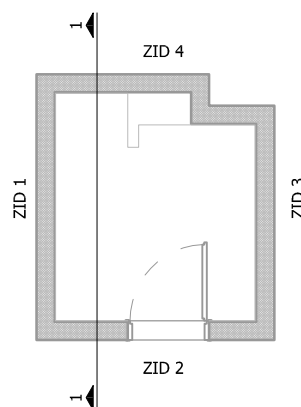
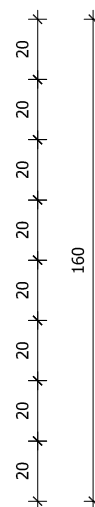
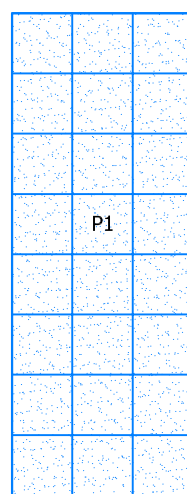
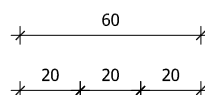


detalj dekor plocica P1

IZGLED DEKORA



ŠEMATSKI PRIKAZ



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
P1	BARDELLI	140 CUBAN VERANDA	60x160 cm	/	0,96	1

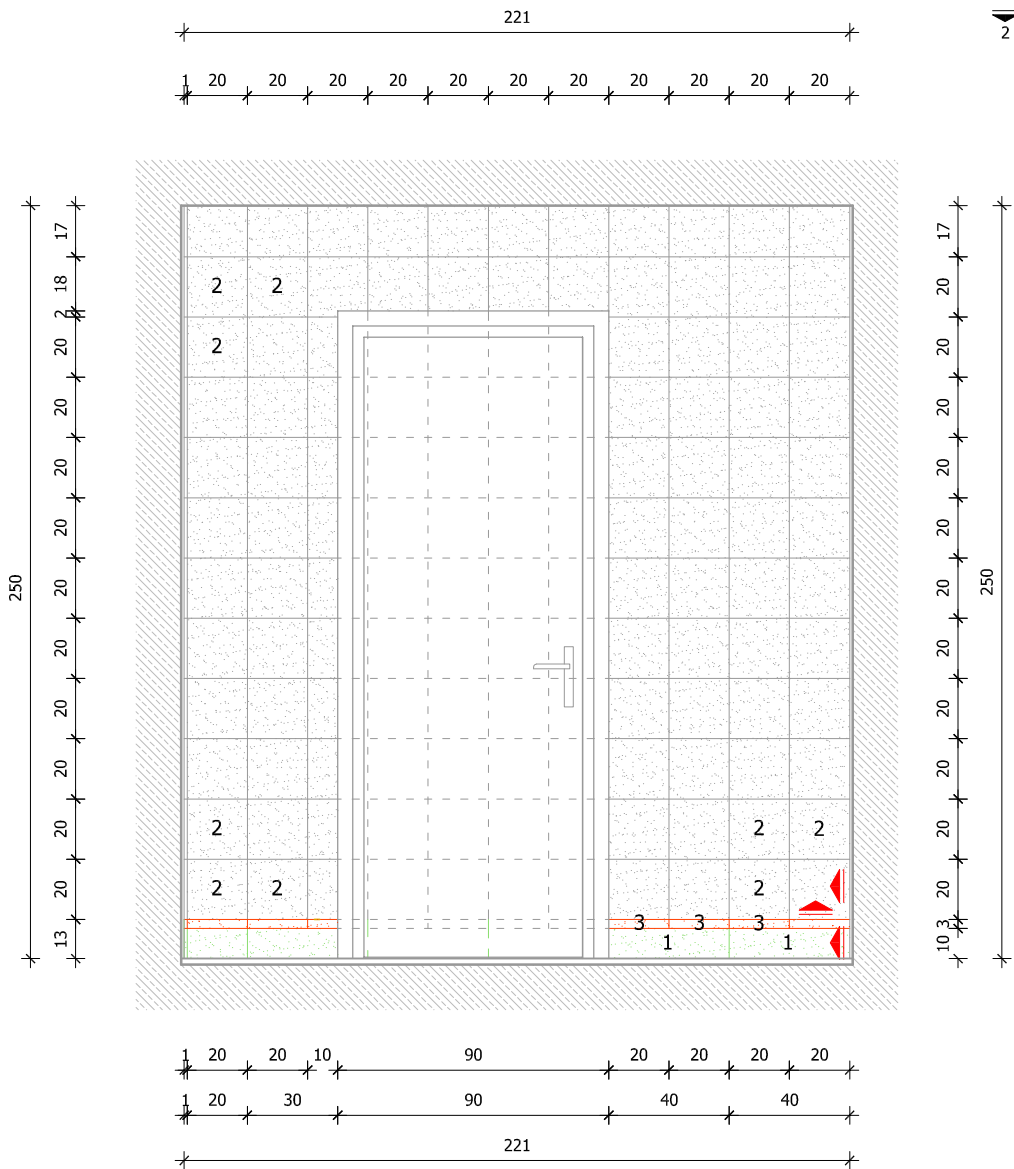
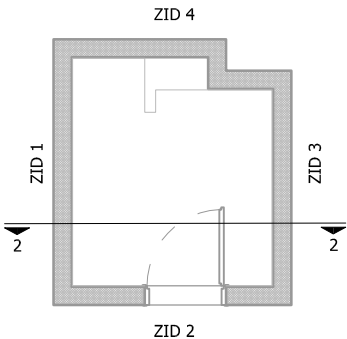
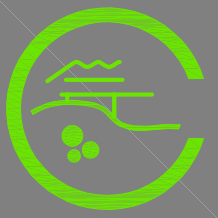
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike.** Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.

LIST
11d

zid 2

slog keramike

R/1:25



LEGENDA:

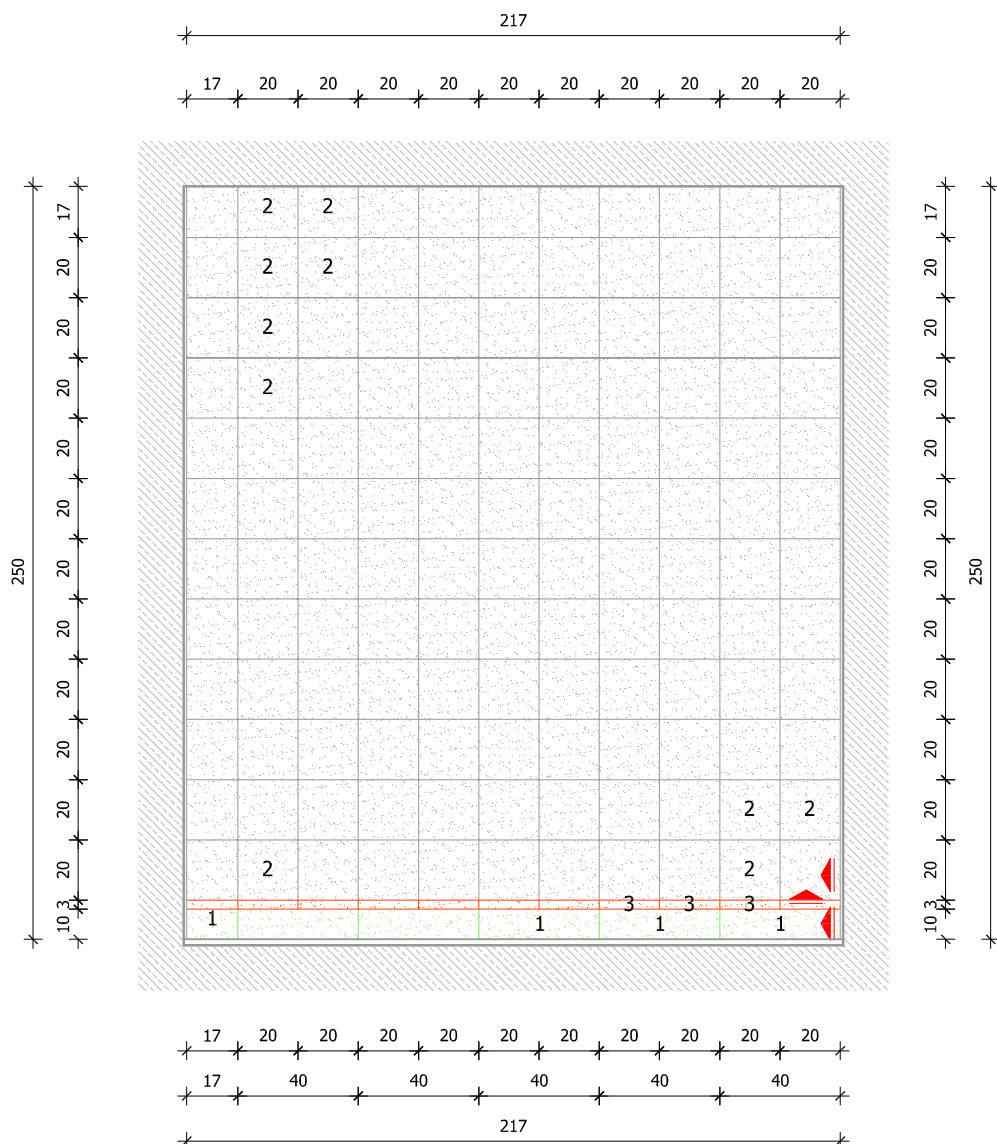
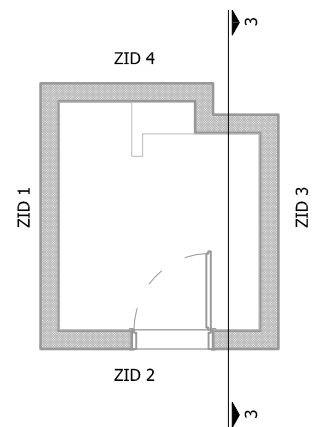


POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	40x10 cm	bianco	0,01	4
2	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco	0,34	87
3	BARDELLI	Treccia	20x3 cm	600	0,01	7

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
11e



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	40x10 cm	bianco	0,21	6
2	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco	5,00	132
3	BARDELLI	Treccia	20x3 cm	600	0,01	11

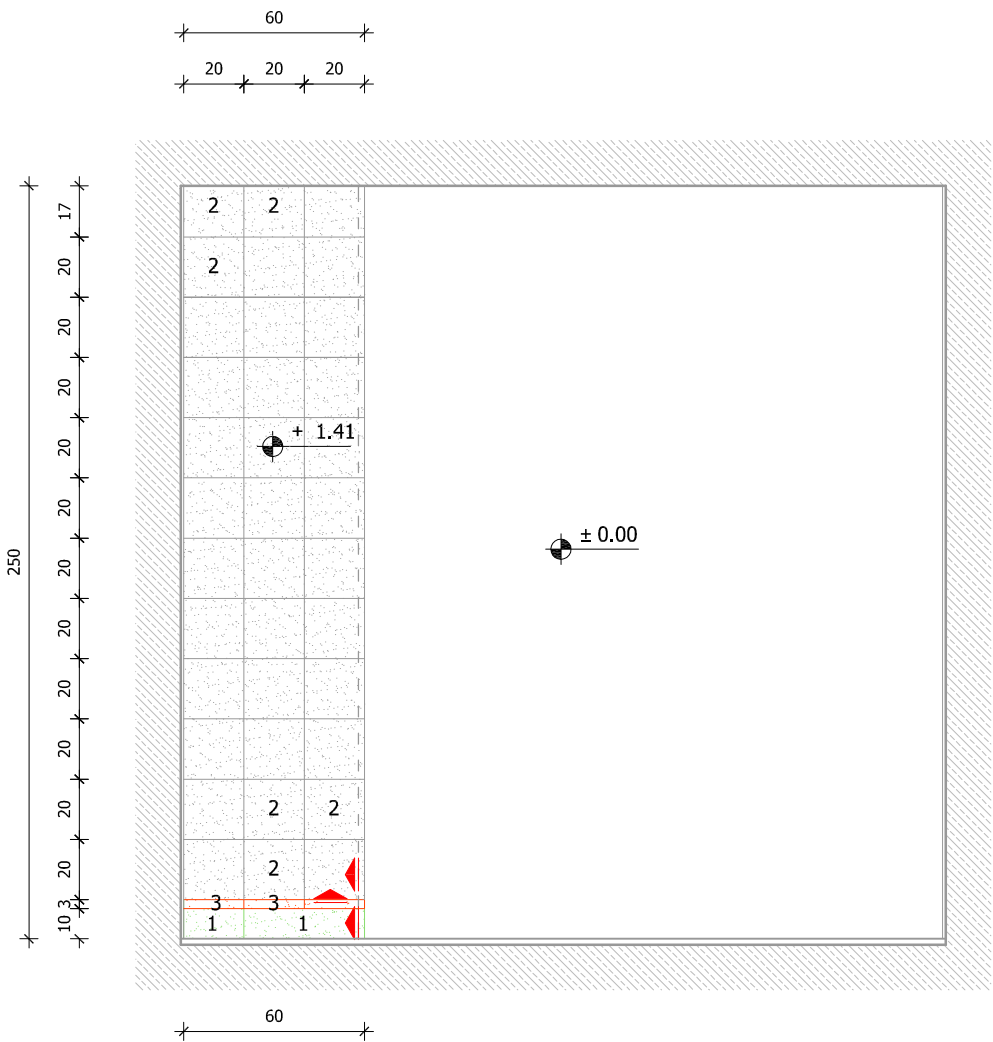
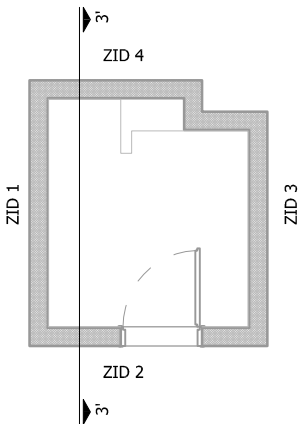
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne prizima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. **Sve mere su date od kote gotove keramike. Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIH LAJSNI.**

LIST 11f

zid 3

slog keramike

R/1:25



LEGENDA:

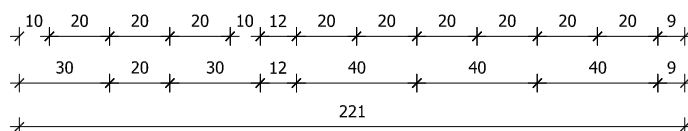
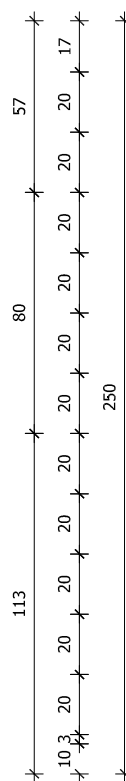
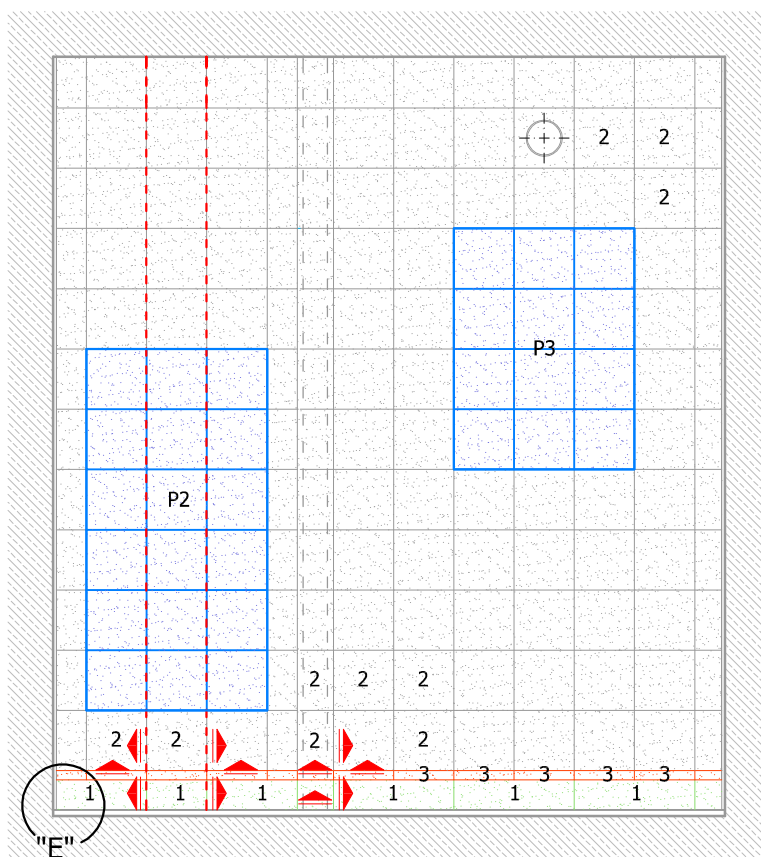
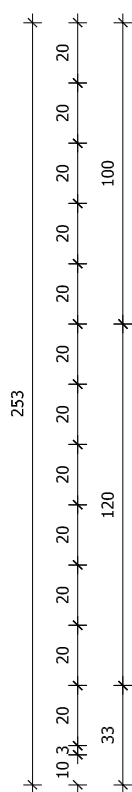
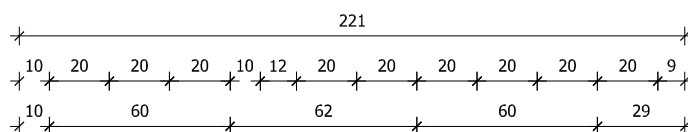
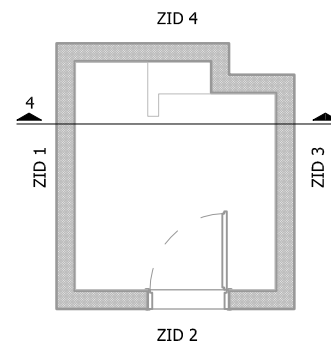


POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	40x10 cm	bianco	0,01	2
2	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco	0,14	36
3	BARDELLI	Treccia	20x3 cm	600	0,01	3

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
11g



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m²	kom.
1	BARDELLI	Colore & colore	40x10 cm	bianco	0,22	7
2	BARDELLI	Colore & colore	20x20 cm	bianco	4,05	108
3	BARDELLI	Treccia	20x3 cm	600	0,01	13

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
11b1

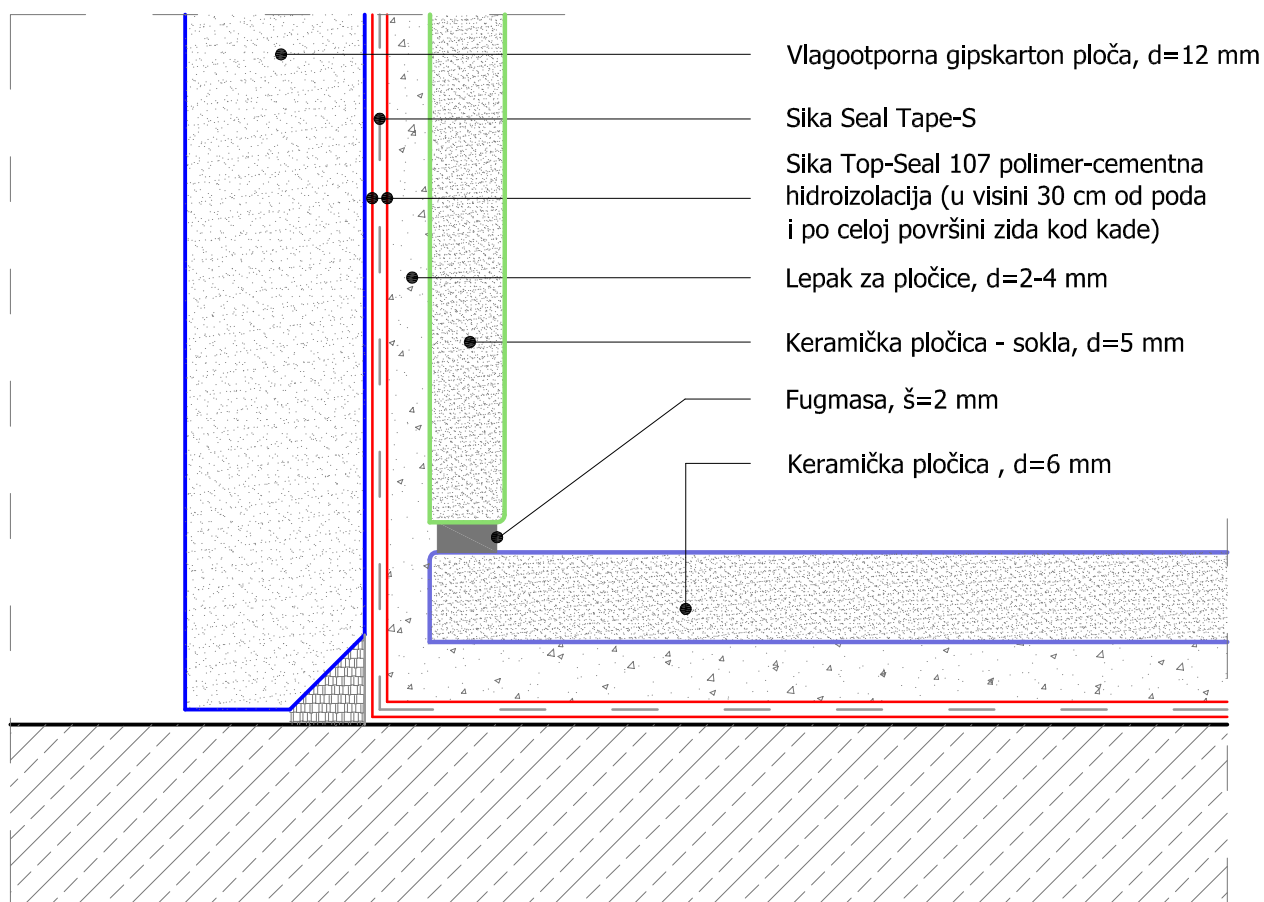
zid 3

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.

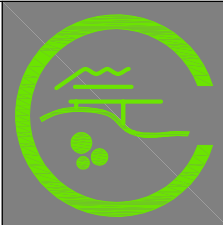
Napomena: Sve mere proveriti na licu mesta. Autor projekta ne pruzima odgovornost u slučaju neslaganja mera. Ukoliko postoje odstupanja kontaktirati arhitektu i pitati za savet. Sve mere su date od kote gotove keramike. Sve spoljne uglove raditi gerovanjem - BEZ UKRASNIH UGAONIY LAJSNI.

LIST
11h2

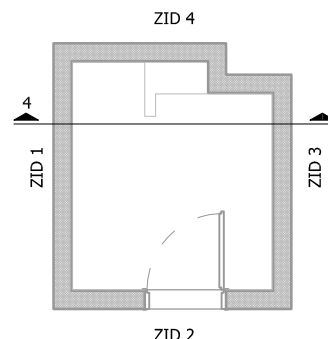
zid 4

slog keramike

R/1:25

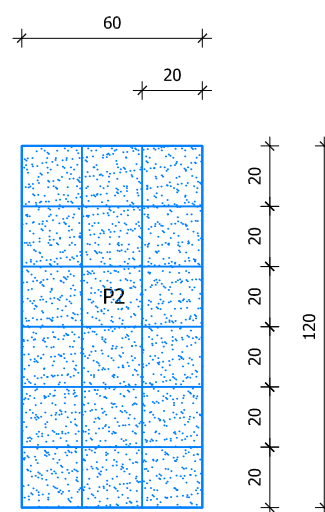
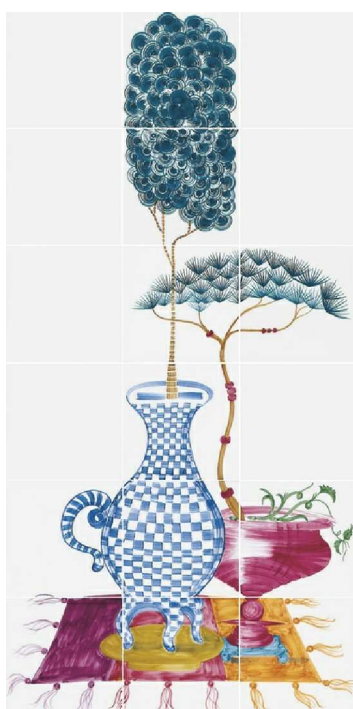


detalj dekor plocica P2



IZGLED DEKORA

ŠEMATSKI PRIKAZ



LEGENDA:



POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
P2	BARDELLI	139 CUBAN VERANDA	60x120 cm	/	0,72	1

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
11i

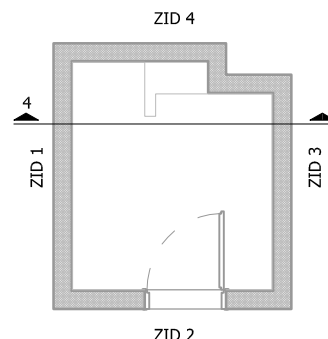
zid 4

slog keramike

R/1:25

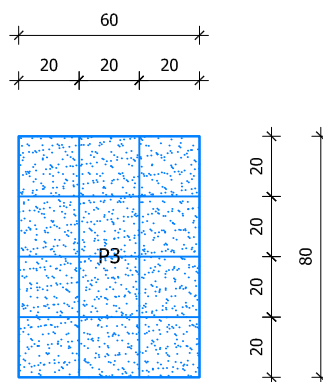


detalj dekor plocica P3



IZGLED DEKORA

ŠEMATSKI PRIKAZ



LEGENDA:



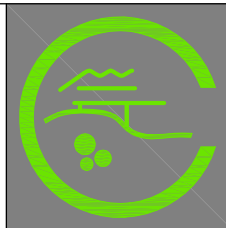
POČETAK SLOGA

R.B.	PROIZVOĐAČ	MODEL	DIMENZIJA	BOJA	m ²	kom.
P3	BARDELLI	138 CUBAN VERANDA	60x80 cm	/	0,48	1

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.

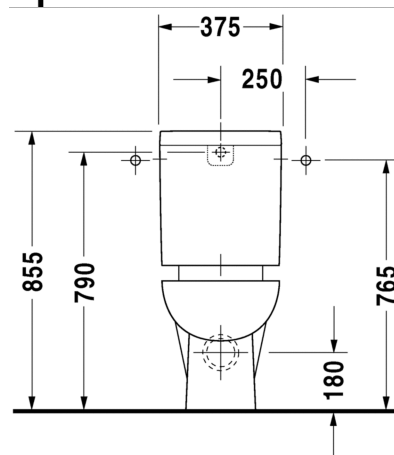
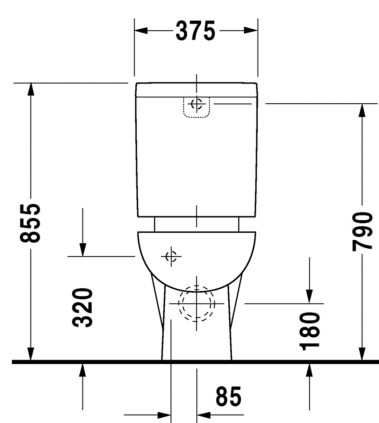
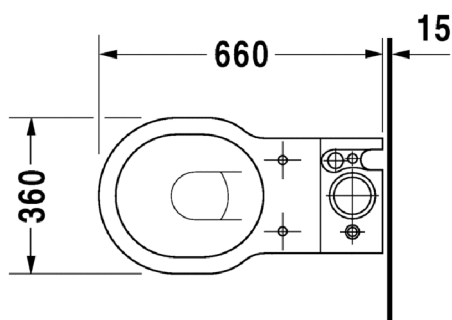
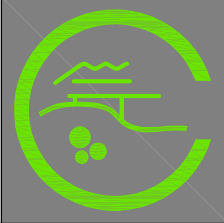
LIST
11j

oprema kupatila katalog opreme



oprema kupatila

wc šolja



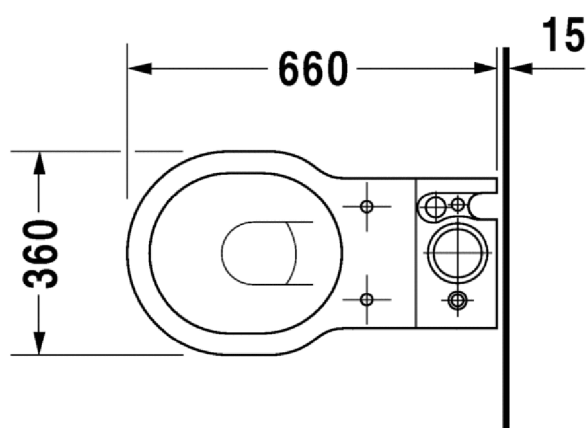
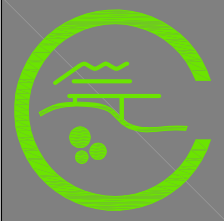
1' - Duravit - Bathroom Foster Toilet close-coupled

1 kom.

LIST
12a

oprema kupatila

daska za wc šolju



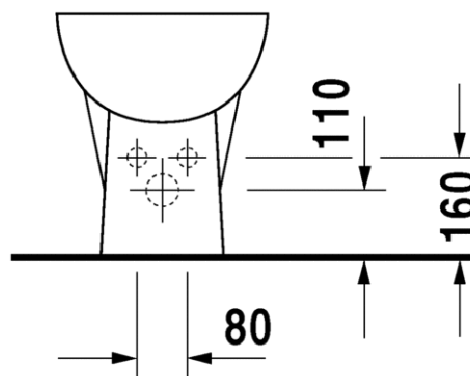
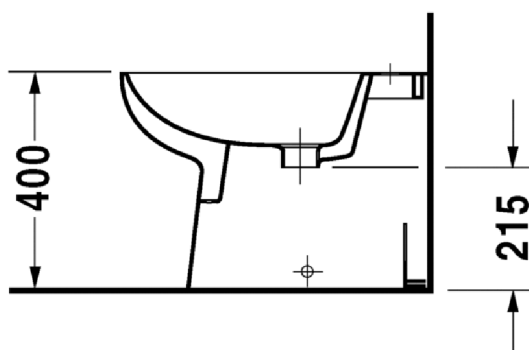
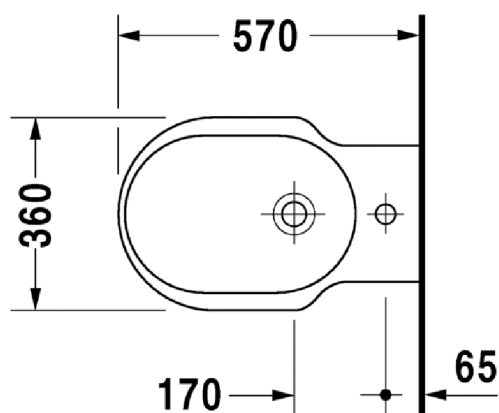
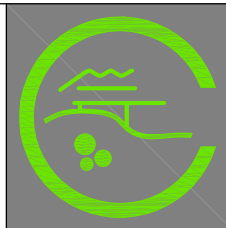
1" - Duravit - Foster Toilet seat and cover removable, hinge plate stainless steel, with SoftClose automatic closure

1 kom.

LIST
12b

oprema kupatila

bide



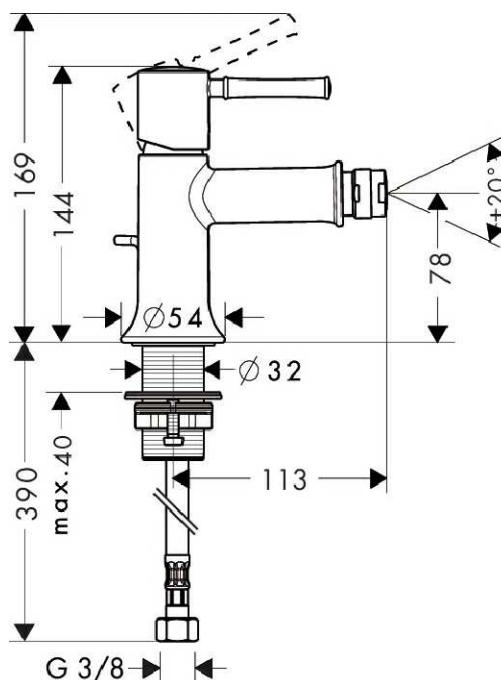
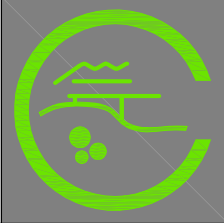
2 - Duravit - Bathroom Foster Bidet floor standing

1 kom.

LIST
12c

oprema kupatila

slavina za bide



3 - Hansgrohe - Talis Classic Single lever bidet mixer with pop-up waste set

1 kom.

LIST
12d

oprema kupatila

tuš kada

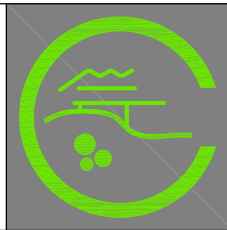


4 - Kaldewei - tuš kada Conoflat 120 x 80 cm

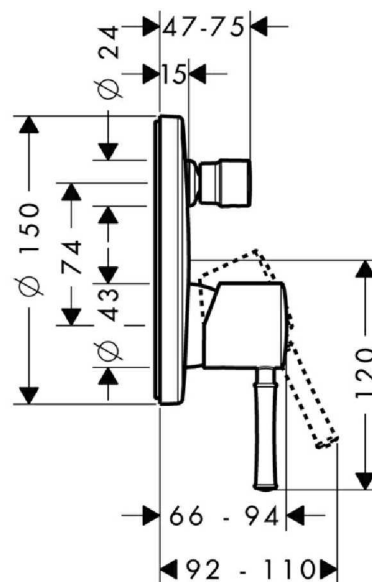
1 kom.

LIST
12e

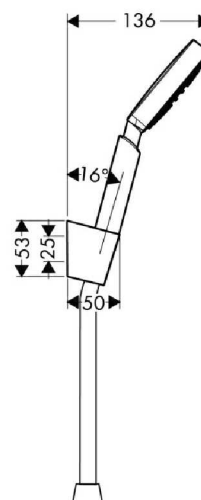
oprema kupatila tuš baterija



5'



5"



5' - Hansgrohe - Talis Classic Single lever bath mixer for concealed installation

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

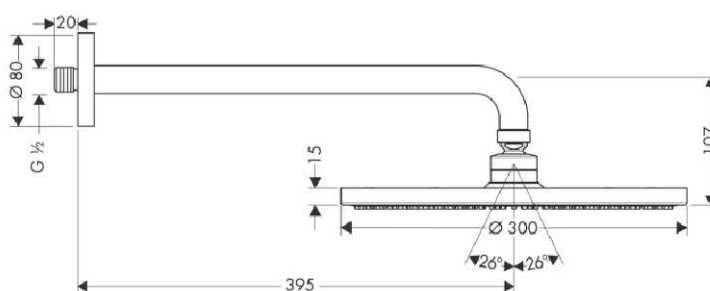
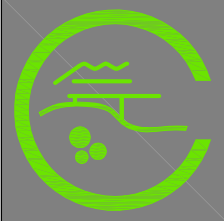
1 kom.

1 kom.

LIST
12f

oprema kupatila

tuš baterija

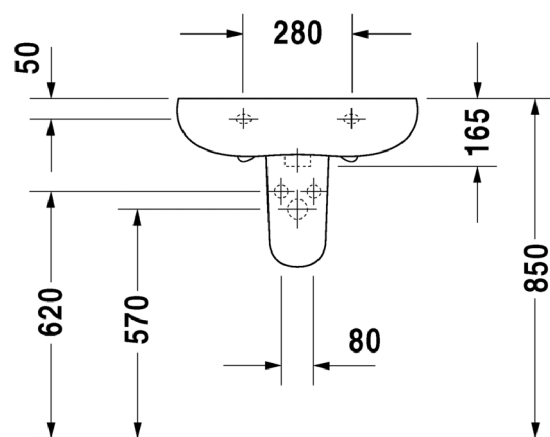
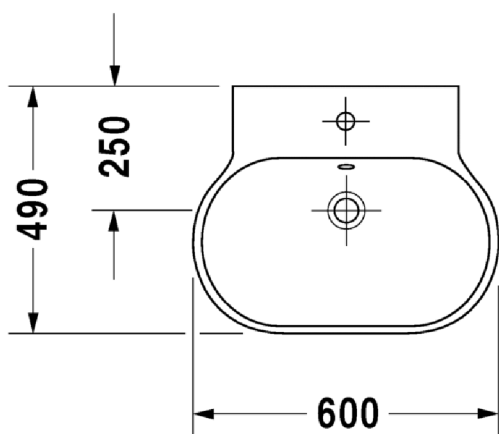
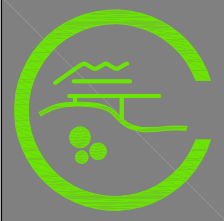


5" - Hansgrohe - Raindance S 300 Air 1jet overhead shower with shower arm 390 mm

1 kom.

LIST
12g

oprema kupatila lavabo

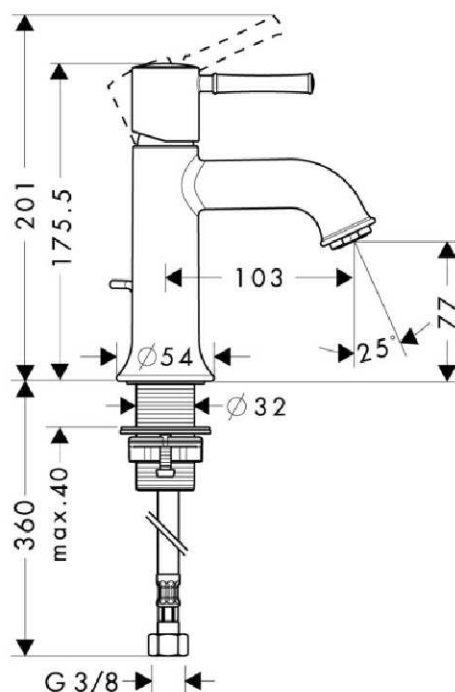
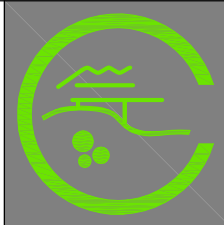


6 - Duravit - Bathroom Foster Washbasins 60x49cm

1 kom.

LIST
12h

oprema kupatila slavina za lavabo

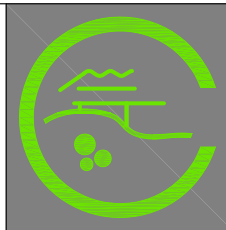


7 - Hansgrohe - Talis Classic Single lever basin mixer 80 with pop-up waste set

1 kom.

LIST
121

oprema kupatila podni slivnik



8'



8"

Gornji delovi

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



Dizajn resetke

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



ACO EasyFlow® plastični podni slivnici

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



8' - ACO - Hawaii grate

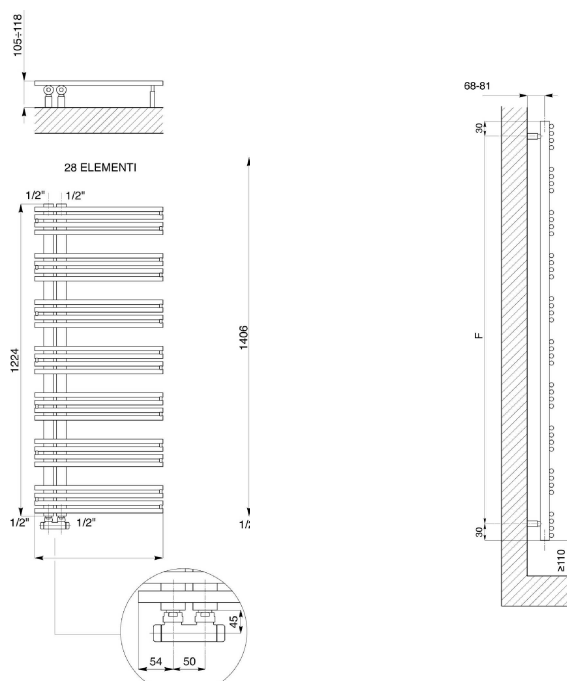
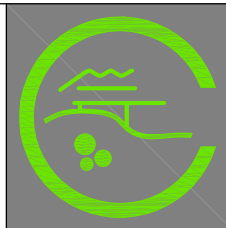
8" - ACO - plastično telo slivnika, visina vodenog čepa 3cm

1 kom.

1 kom.

LIST
12J

oprema kupatila radijator / sušač

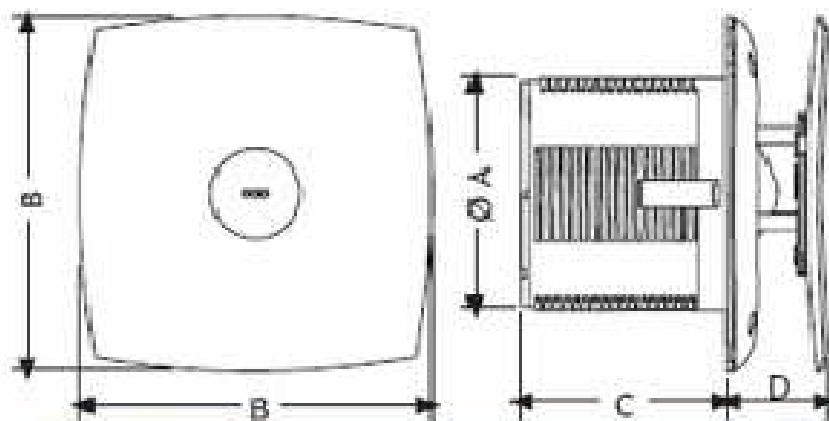
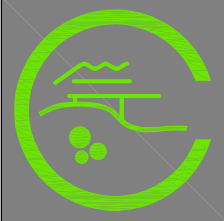


9 - Cordivari - Kelly 1224x500mm

1 kom.

LIST
12k

oprema kupatila ventilator aut. klapnom



DIMENSIONES mm

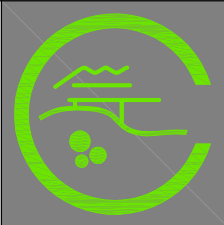
	A	B	C	D
X-MART MATIC 10	98	150	87	38 mm.
X-MART MATIC 12	118	170	101	38 mm.
X-MART MATIC 15	148	194	120	38 mm.

10 - CATA - X-MART matic inox Ø120 mm

1 kom.

LIST
121

oprema kupatila galanterija

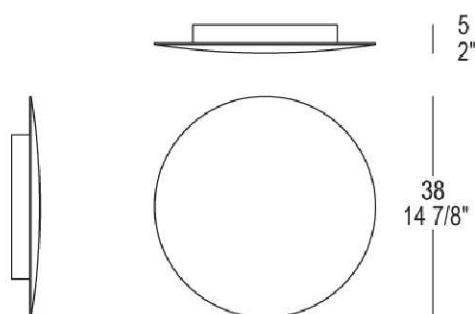
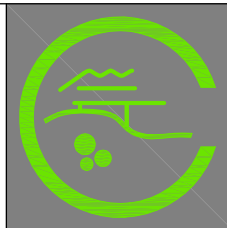


11 - REGIA - serija Astoria, galanterija za kupatilo

3 kom.

LIST
12m

oprema kupatila ogledalo

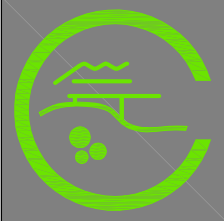


12 - LEUCOS - Sole nero P-PL wallceiling Mirror Lamp, E27-60cm

1 kom.

LIST
12n

oprema kupatila rasveta



13



14



- | | |
|--|---|
| 3 WA 2-1181/2
Chrom
L 33 cm
T 11 cm
B 7,5 cm
inkl. 2xG9
max. je 40W, IP44 | 4 WA 2-1181/1
Chrom
H 20,5 cm
T 11 cm
B 7,5 cm
inkl. G9
max. 40W, IP44 |
|--|---|

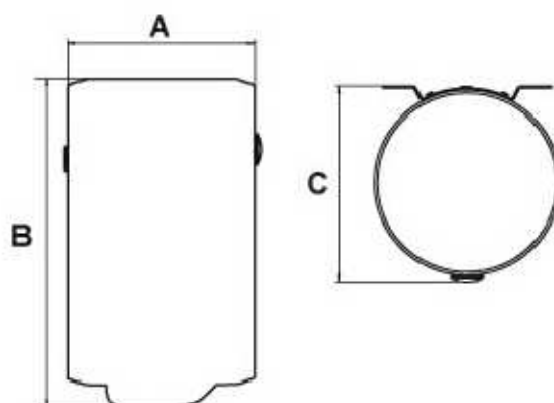
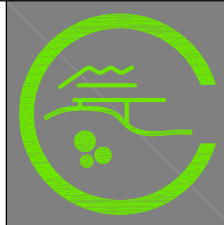
157

13 -EGLO PALERMO 88197 - Overhang 77 mm Ø 295 mm
14 - Orion - WA 2-1181/2 Chrom,2x40W, G9, IP44

1 kom.
1 kom.

LIST
120

oprema kupatila bojler



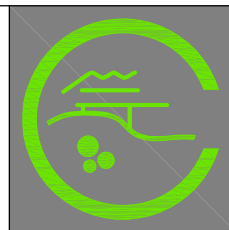
MB Slim	30	50	80
A	354	354	354
B	535	785	1135
C	390	390	390

15 - Metalac - Slim 80l

1 kom.

LIST
12p

oprema kupatila utičnice / prekidači



22 Metallized bronze



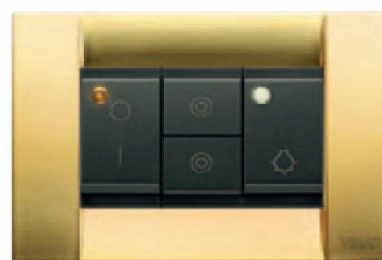
Library of symbols.

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.

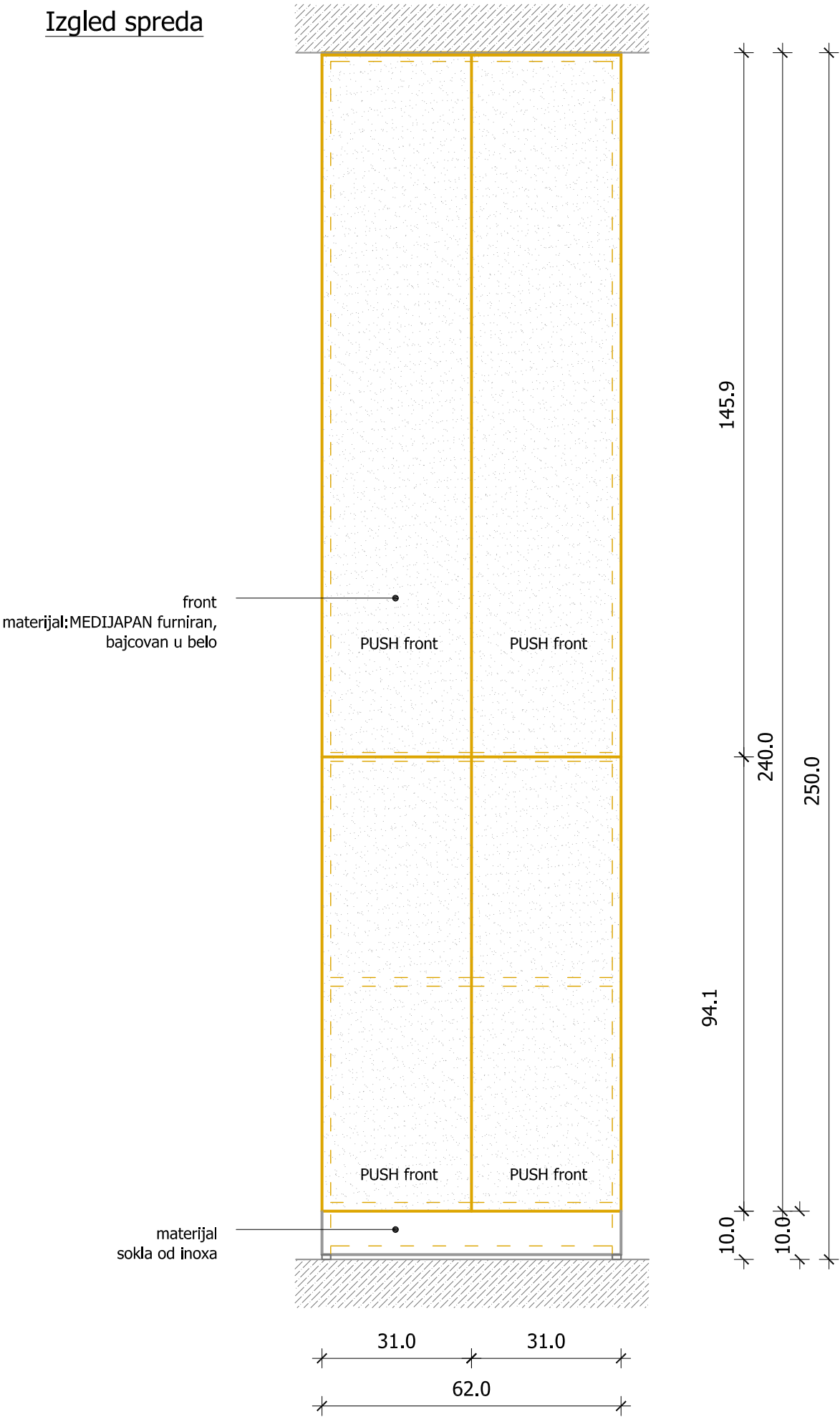
With neon or fluorescent signalling units, each button can be backlit to enhance its function immediately, even in the dark.



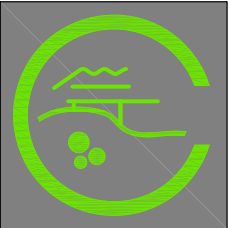
56 Wengé



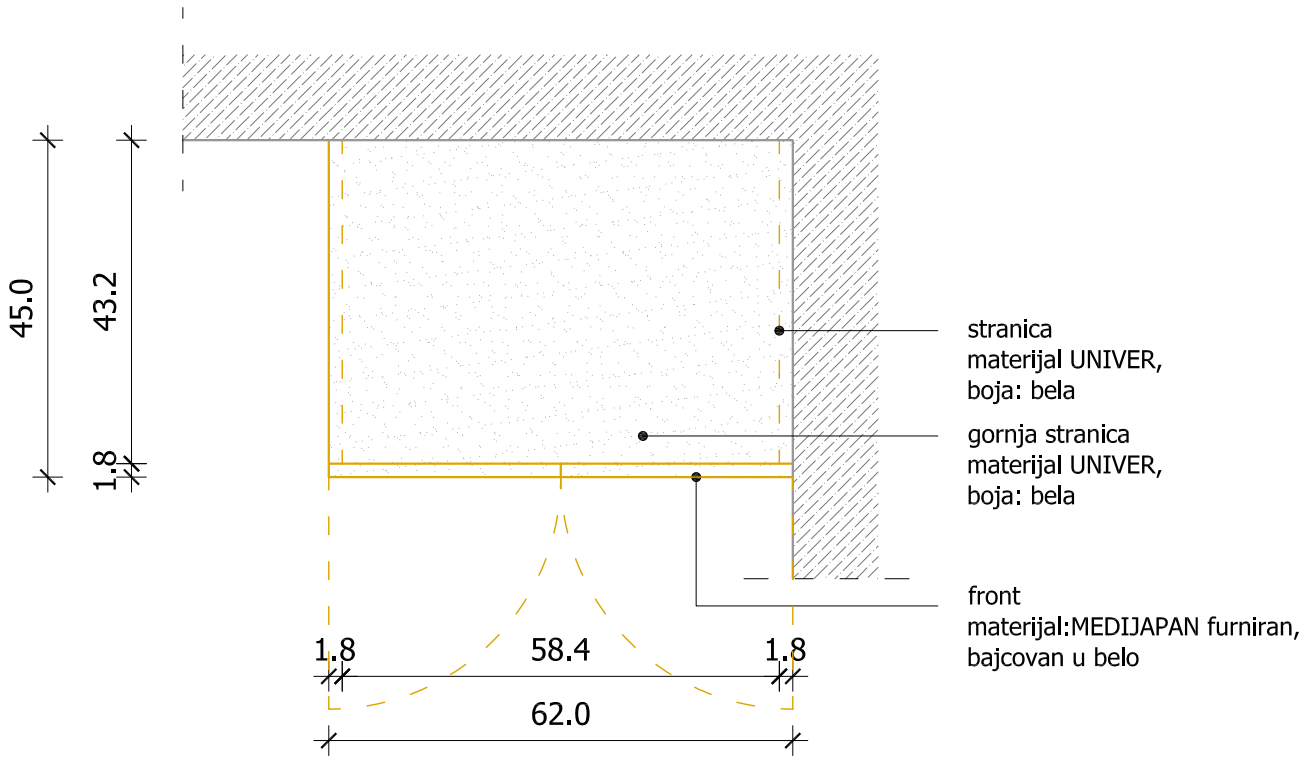
Izgled spreda



oprema kupatila crteži nameštaja



Izgled odozgo

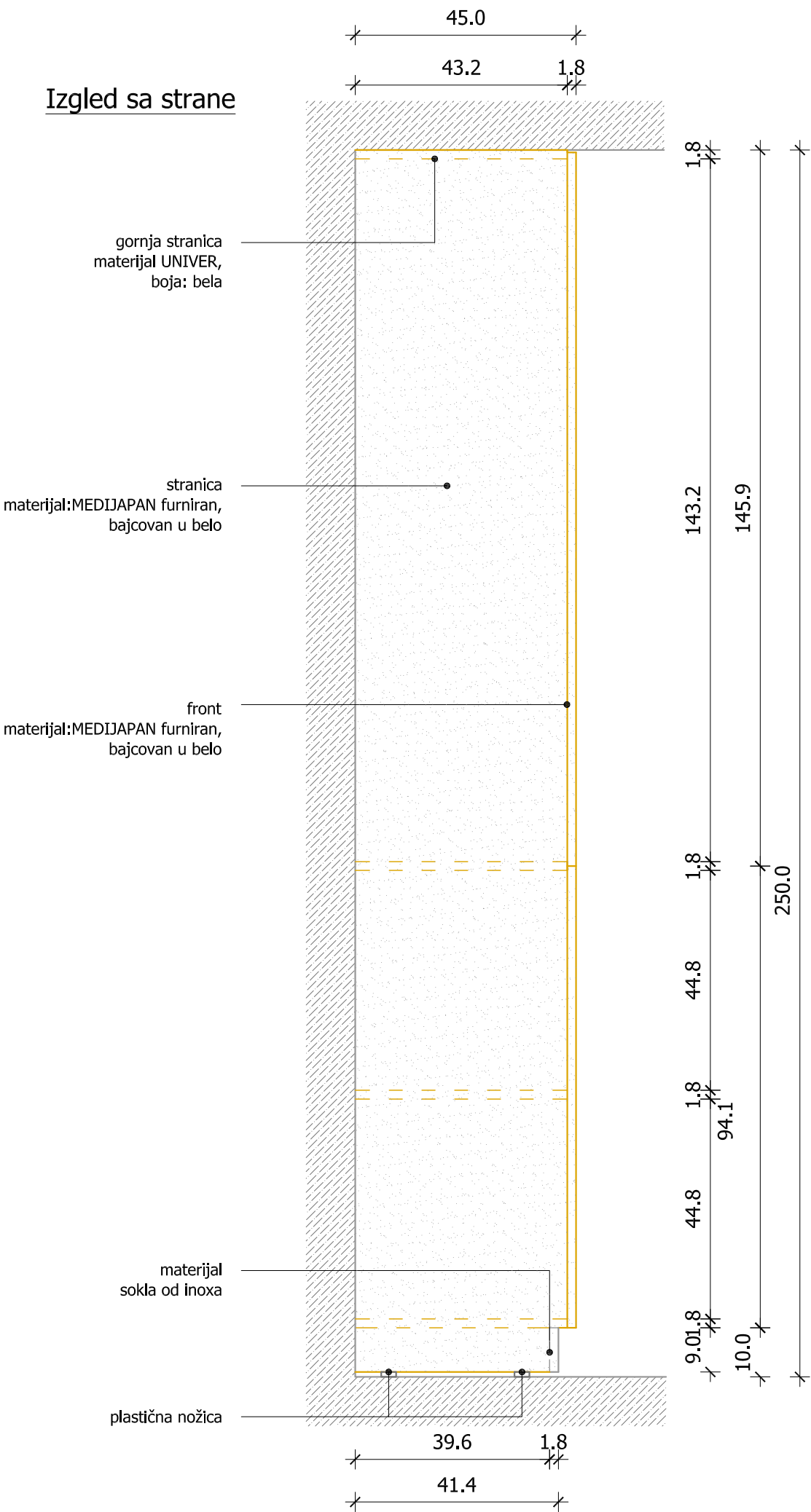


ormar iza vrata

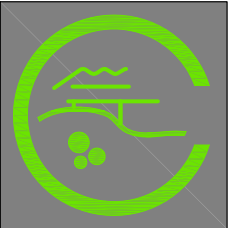
Napomena: Orman izraditi prema radioničkim crtežima. Fontove i vidne stranice raditi od MEDIJAPANA furniranog hrastovim furnirom, bajcovanog belom bojom sa 30% sjaja. Korpus sa svim stranicama i veznim elementima raditi od UNIVERA bele boje. Sva krila raditi sa usporivačima i push-pull sistemom otvaranja, 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.**

Izgled sa strane



oprema kupatila
crteži nameštaja

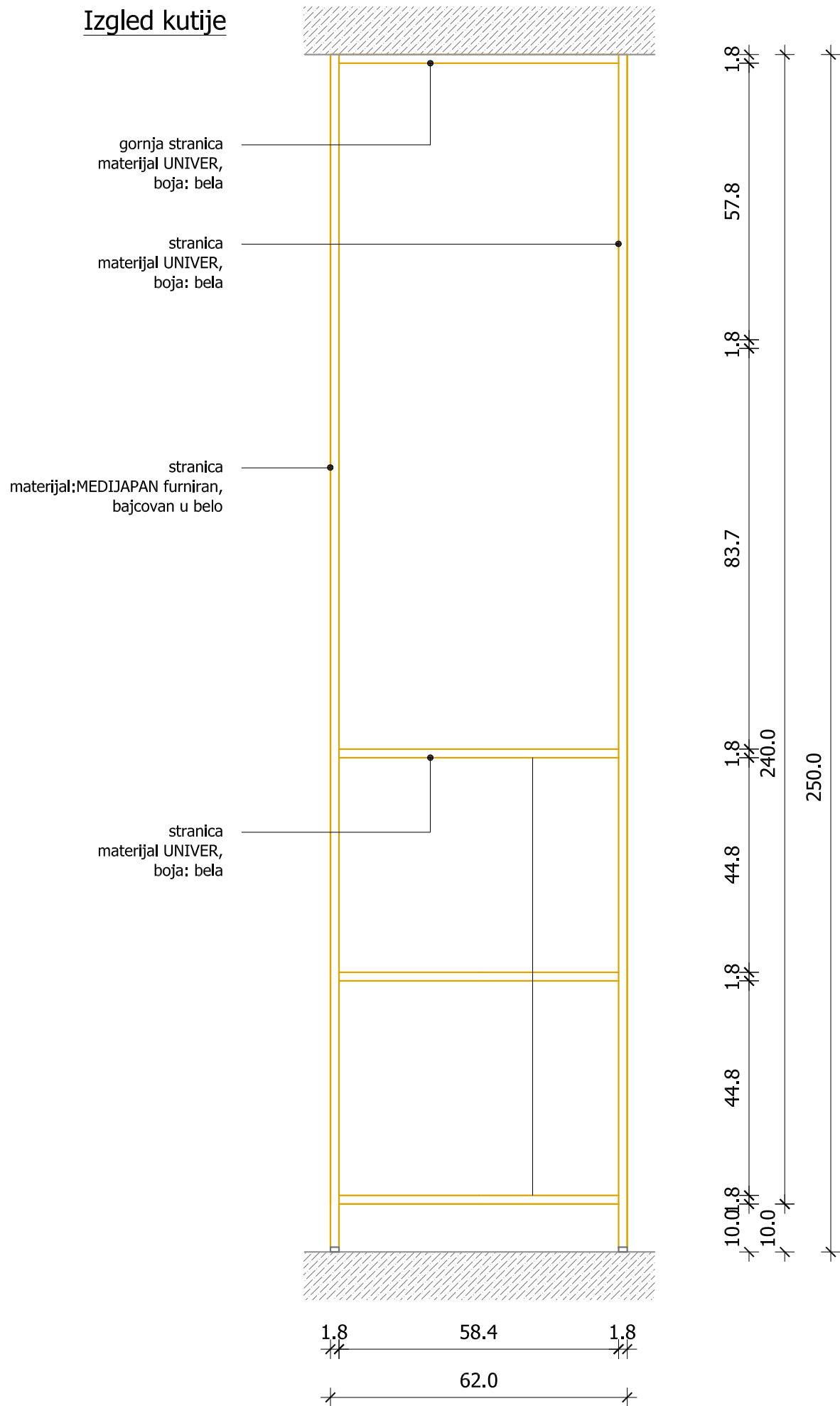


ormar iza vrata

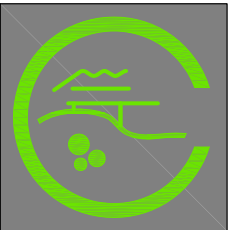
Napomena: Orman izraditi prema radioničkim crtežima. Fontove i vidne stranice raditi od MEDIJAPANA furniranog hrastovim furnirom, bajcovanog belom bojom sa 30% sjaja. Korpus sa svim stranicama i veznim elementima raditi od UNIVERA bele boje. Sva krila raditi sa usporivačima i push-pull sistemom otvaranja, 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.**

Izgled kutije



oprema kupatila
crteži nameštaja



ormar iza vrata

Napomena: Orman izraditi prema radioničkim crtežima. Fontove i vidne stranice raditi od MEDIJAPANA furniranog hrastovim furnirom, bajcovanog belom bojom sa 30% sjaja. 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.**