InnoRenew CoE
Livade 6a, 6310 Izola/Isola, Slovenia, T: +386 40 282 944, E: coe@innorenew.eu, **www.innorenew.eu**

Izola, april 2025

PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS

Projekt za izvedbo PZI- sprememba april 2025

Investitor:

Slovenski regionalno razvojni sklad, Škrabčev trg 9a, Ribnica

Projektant:

InnoRenew CoE, Livade 6a, 6310 Izola

Vodja projektiranja:

mag. Eva Prelovšek Niemelä, univ. dipl. ing. arh.

MAG. EVA PRELOVŠEK NIEMELÄ
UNIV.DIPL.INŽ.ARH.
POOBLAŠČENA ARHITEKTKA
ZAPS 1476

Direktor:

prof. dr. Andreja Kutnar, univ. dipl. ing. les.

Naročnik:
SRRS, Škrabčev trg 9a, Ribnica

Avtorji projekta arhitekture:
mag. Eva Prelovšek Niemelä, u.d.i.a., Aarne Niemelä, u.d.i.a.

Projektant inštalacij:
Rudi Grahek, d.i.s.

Projektant:
InnoRenew CoE, Livade 6a , 6310 Izola
Direktorica: prof. dr. Andreja Kutnar

Kontakt:
Eva Prelovšek Niemelä
eva.prelovsek@innorenew.eu
tel. 051 323 005

Kazalo

Tehnično poročilo 2
PISARNE levi trakt 2
PROJEKTANTSKI POPIS DEL S PREDRAČUNOM IN TEHNIČNIMI ZAHTEVAMI 6
RISBE 7
SVETLOBNI IZRAČUN IN SVETILA 8

Tehnično poročilo

Projekt obsega načrt za izvedbo (PZI) za prenovo in notranjo opremo poslovnih prostorov Slovenskega regionalno razvojnega sklada, Škrabčev trg 9a, Ribnica.

V načrt so zajeti prostori levega krila objekta v 1. nadstropju v velikosti 207 m2 bruto etažne površine.

Faznost izvedbe

Faznost izvedbe je deljena v sklope v popisu del in obsega:

1. Sklop: kuhinja, hodnik in pisarne in sejna soba
2. Sklop: pohištvena oprema

PISARNE levi trakt

Rušitvena dela se izvedejo v Pisarnah 1 in 3, ostranijo se vsi spuščeni stropovi.

Pisarna 1 (spodnji levi vogal) se razširi v prostor nekdanjega arhiva, za skladišče se uredi nova manjša soba v nekdanjem prostoru večjega skladišča. Predmetna pisarna se zapre z novo stekleno predelno steno, saj meji na osrednji prostor - novo jedilnico s kuhinjo. Kuhinja z jedilnico se uredi v celoti v lesu (tla, strop in omarice). Nova kuhinja se postavi na mesto sedanje majhne čajne kuhinje.

Pisarna 2 ostane nespremenjena, v njej se uredita dve delovni mesti, dodajo se nov lesen strop iz letvic ter nova svetila.

Pisarna 3 se pregradi z dvema novima steklenima stenama za katerima se uredi pisarna za vodjo oddelka (pisarna 4) in manjša soba za sestanke ter pisarna 3a. Dodajo se nov lesen strop iz letvic in svetila.

Stropovi se, kot že opisano, uredijo na novo v vseh prostorih tega dela objekta. Z ureditvijo stropov se predvidijo tudi nova svetila. Tlaki se uredijo na novo v celotnem traktu in sicer kot kant parket debeline 10mm. Parketi se v celoti prebrusijo in lakirajo.

Za stop predlagamo uporabo lesenih smrekovih letvic, voskanih z belo pigmentiranim premazom. Nad letvicami se predvidi akustičen strop iz črnega filca in kamene volne debeline 5cm, ki bo

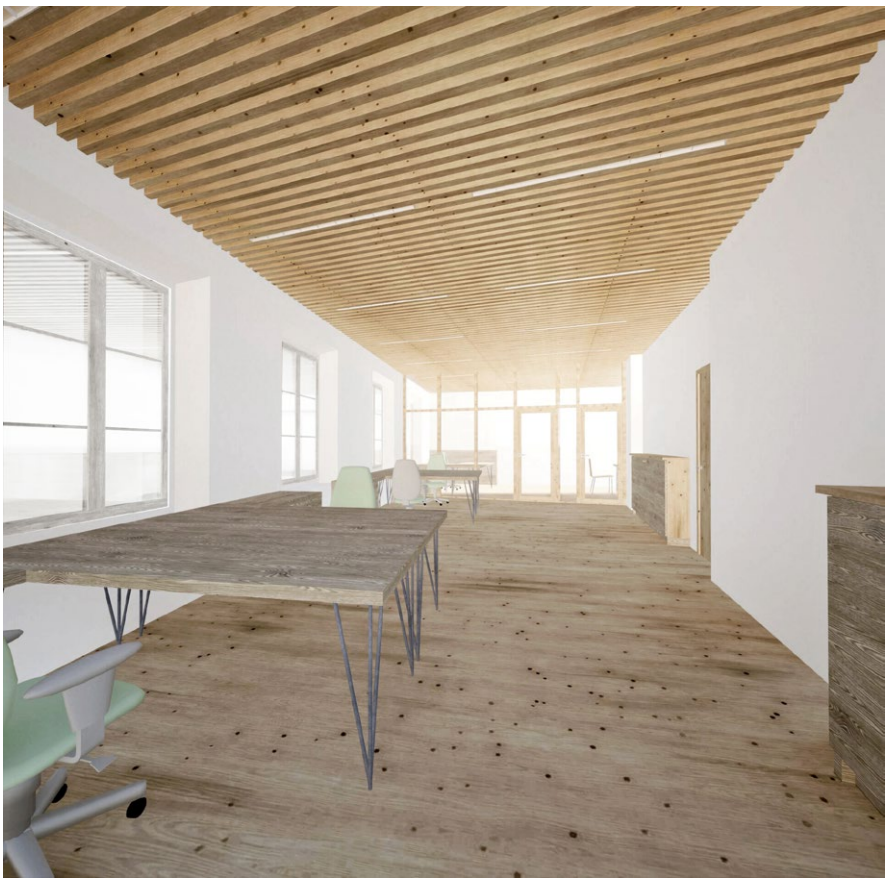
delovala kot akustični absorber. Za pohištvo, kuhinjo in vrata predlagamo uporabo hrastovega furnirja. Nosilci steklenih predelnih sten in okvirji steklenih vrat naj bodo izvedeni iz **ALU- barvano črno**. (prostorski prikazi v nadaljevanju kažejo lesen izgled okvirjev steklenih sten, kar naj se gleda samo informativno, kot razporeditev prostorov in ne kot dejanski izgled materialov)



Nova kuhinja z jedilnico.



Pisarna 1: Pogled iz pisarne proti novi stekleni steni. Za steklom je nova jedilnica in prostor za sprostitev. Strop je oblikovan iz lesenih letvic, nad njimi se nahaja akustična izolacija.



Pisarna 3: Pogled skozi celotno dolžino pisarne proti novi stekleni steni in prostorom za steno. Strop povezuje vse prostore med seboj, oblikovan je iz lesenih letvic, nad njimi se nahaja akustična izolacija.





Soba za sestanke (levo) in pisarna 4 (desno).

PROJEKTANTSKI POPIS DEL S PREDRAČUNOM IN TEHNIČNIMI ZAHTEVAMI

RISBE

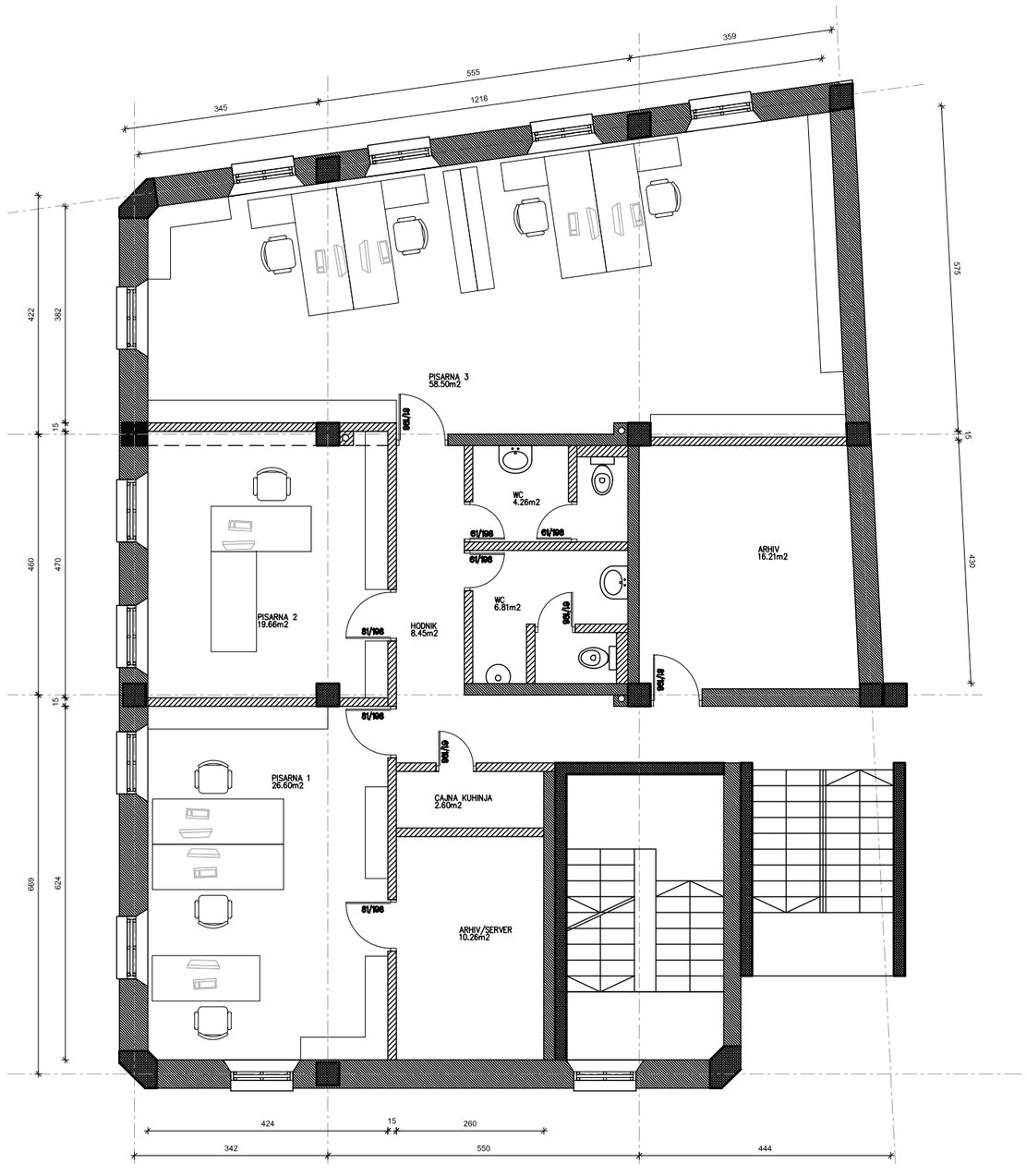
Seznam risb: dispozicija opreme

1-1 Tloris obstoječega stanja- levi trakt M 1:100
1-2 Tloris rušitev - levi trakt M 1:100
1-3 Tloris novega stanja - levo trakt M 1:100
1-4 Tloris stropa- levi trakt M 1:100
1-5 Prezračevanje- levi trakt M 1:50
1-6 Vodovod in kanalizacija- levi trakt M 1:50

Seznam risb: pozicije opreme

1. O1 Steklena stena M1:25
2. O2 Steklena stena M1:25
3. O3 Steklena stena M1:25
4. O4 Steklena stena M1:25
5. O5 Steklena stena M1:25
6. O6 Steklena stena M1:25
7. O7 Steklena stena M1:25
8. V1 Lesena vrata z zasteklitvijo M1:25
9. V1-1 Lesena vrata M1:25
10. POZ-01 Lesena nizka omarica M1:25
11. POZ-02 Lesena nizka omarica M1:25
12.POZ-03 Čajna kuhinja M1:25

SVETLOBNI IZRAČUN IN SVETILA



LEGENDA:

- Armirani beton
- Opečni modularni blok
- Porobetonski zidaki (siporex)- nenosilni zid

InnoRenew CoE, Livade 6a
6310 Izola - Isola
email: coe@innorenew.eu
eva.prelovsek@innorenew.eu
tel: 051 323 005
splet: www.innorenew.eu

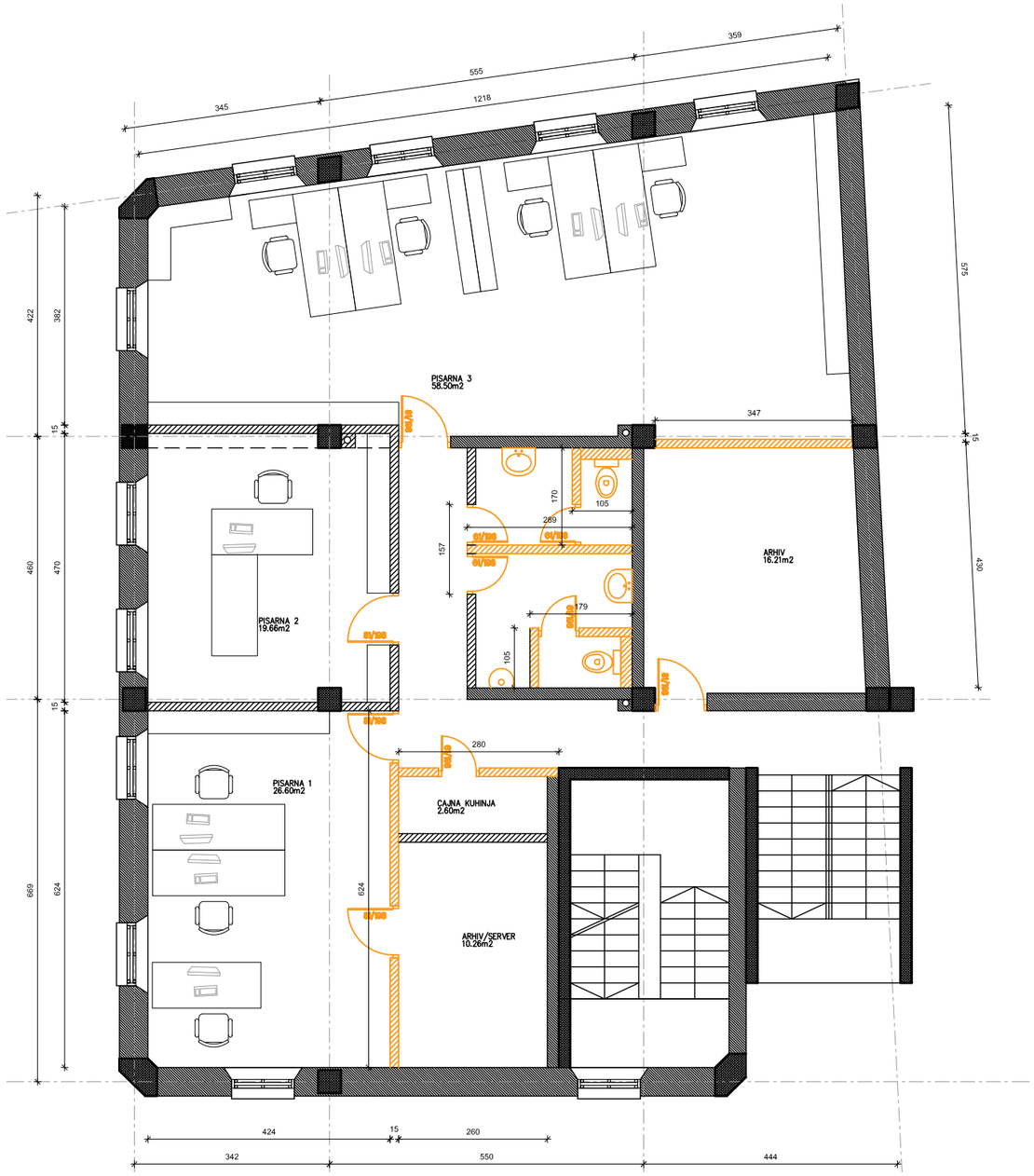
objekt	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS		
investitor	SRRS, Škrabčeva 9a, Rivnica		
vodja projekta	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
pooblaščeni arh.	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
sodelavci	/		
vr. proj. dok. **PZI**	vr. načj. NAČRT S PODROČJA ARHITEKTURE	kontrola	št. projekta
datum MAREC 2024	št. nač. MAPA 1/1	sprememba	03-2022-EPN-SPR

vsebina grafičnega prikaza

TLORIS OBSTOJEČEGA STANJA- LEVI TRAKT

M1:100

št. r. **1-1**



LEGENDA:

- Armirani beton
- Opečni modularni blok
- Porobetonski zidaki (siporex)- nenosilni zid
- Rušitve

InnoRenew CoE, Livade 6a
6310 Izola - Isola
email: coe@innorenew.eu
eva.prelovsek@innorenew.eu
tel: 051 323 005
splet: www.innorenew.eu

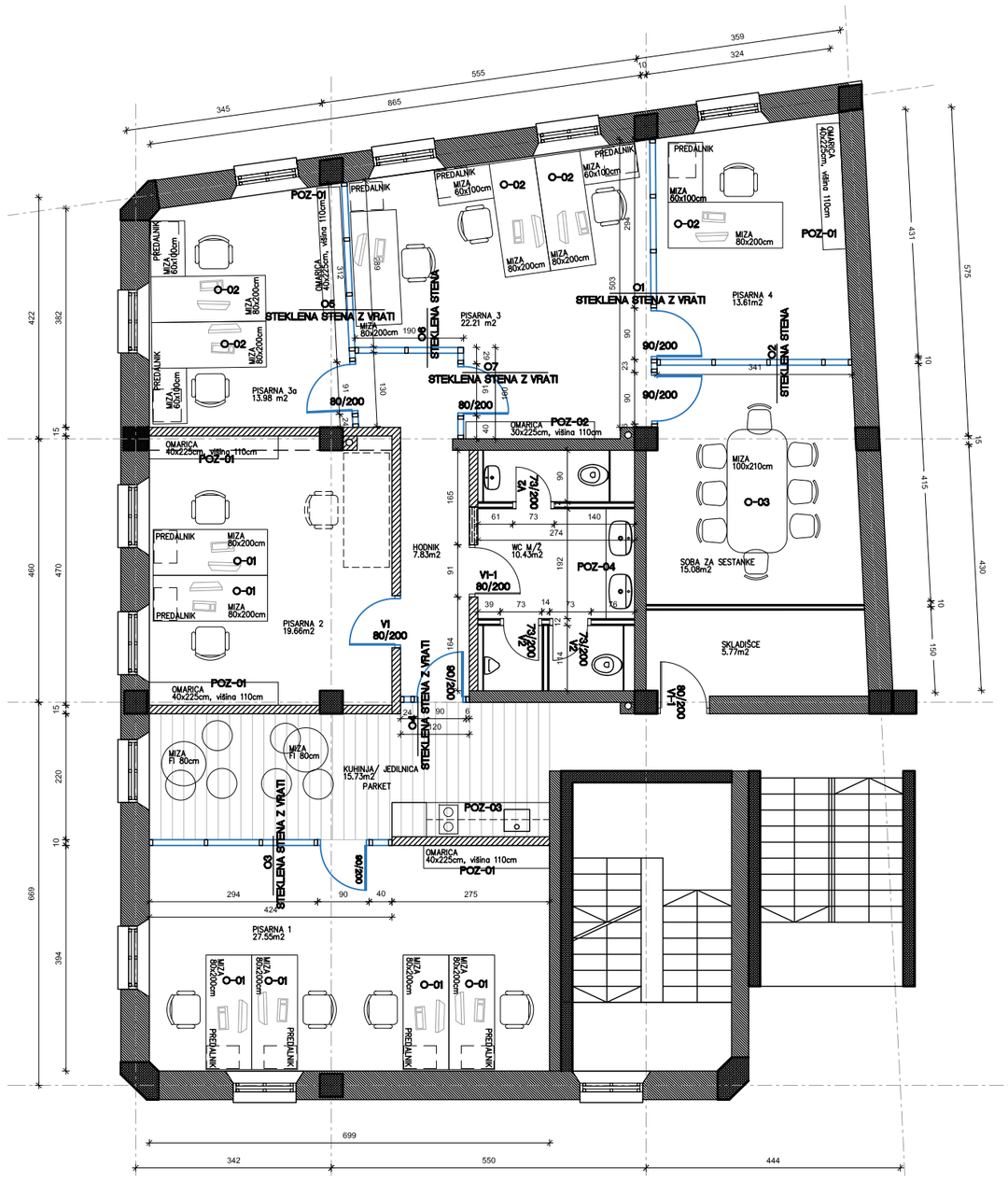
objekt	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS		
investitor	SRRS, Škrabčeva 9a, Rivnica		
vodja projekta	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
pooblaščeni arh.	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
sodelavci	/		
vr. proj. dok. **PZI**	vr. načj. NAČRT S PODROČJA ARHITEKTURE	kontrola	št. projekta
datum MAREC 2024	št. nač. MAPA 1/1	sprememba	03-2022-EPN-SPR

vsebina grafičnega prikaza

TLORIS RUŠITEV- LEVI TRAKT

M1:100

št. r. **1-2**



LEGENDA:

- Armirani beton
- Opečni modularni blok
- Porobetonski zidaki (siporex)- nenosilni zid
- Mavčnokartonska predelna stena
- Steklena stena

InnoRenew CoE, Livade 6a
6310 Izola - Isola
email: coe@innorenew.eu
eva.prelovsek@innorenew.eu
tel: 051 323 005
splet: www.innorenew.eu

objekt	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS		
investitor	SRRS, Škrabčeva 9a, Rivnica		
vodja projekta	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
pooblaščeni arh.	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
sodelavci	/		
vr. proj. dok. **PZI**	vr. načj. NAČRT S PODROČJA ARHITEKTURE	kontrola	št. projekta
datum APRIL 2025	št. nač. MAPA 1/1	sprememba	03-2022-EPN-SPR2
vsebina grafičnega prikaza: TLORIS NOVEGA STANJA- LEVI TRAKT			M1:100
			št. r. **1-3**

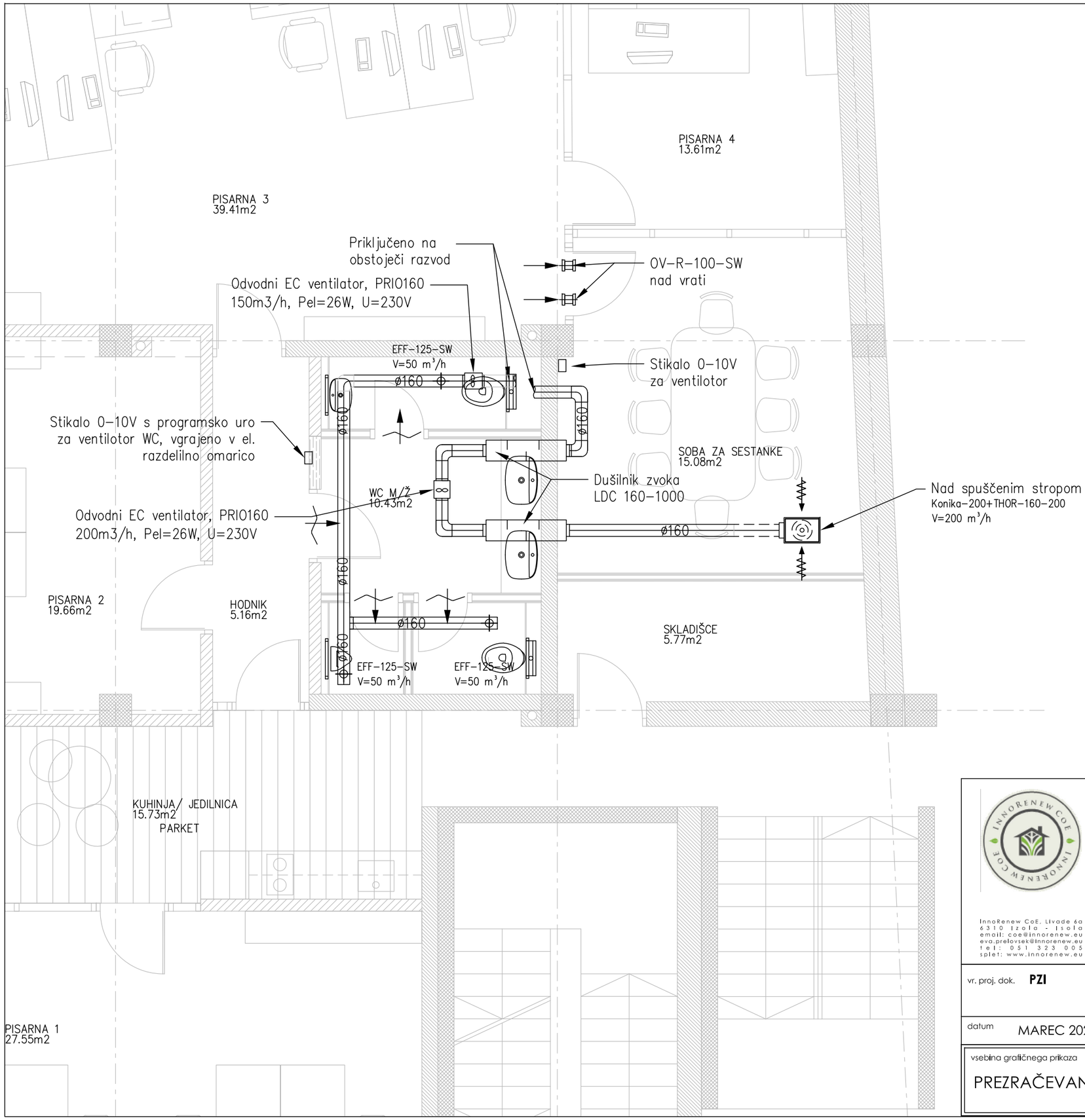


LEGENDA:

- Armirani beton
- Opečni modularni blok
- Porobetonski zidaki (siporex)- nenosilni zid
- Mavčnokartonska predelna stena
- Steklena stena
- Lesen spuščen strop
- Svetila

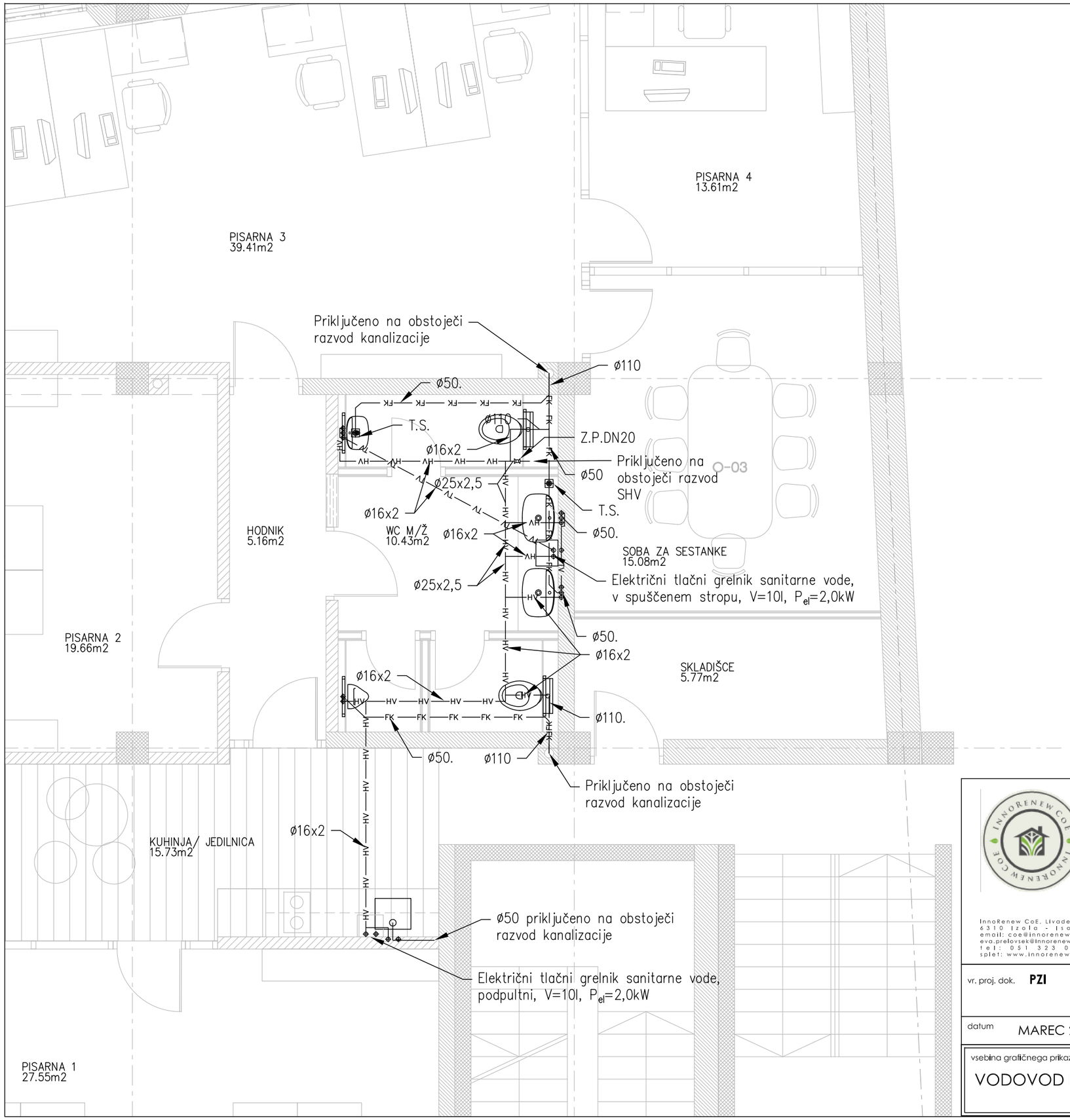
InnoRenew CoE, Livade 6a
6310 Izola - Isola
email: coe@innorenew.eu
eva.prelovsek@innorenew.eu
tel: 051 323 005
splet: www.innorenew.eu

objekt	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS		
investitor	SRRS, Škrabčeva 9a, Rivnica		
vodja projekta	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a ZAPS št. PA1476		
pooblaščeni arh.	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a ZAPS št. PA1476		
sodelavci	/		
vr. proj. dok. **PZI**	vr. načj. NAČRT S PODROČJA ARHITEKTURE	kontrola	št. projekta
datum APRIL 2025	št. nač. MAPA 1/1	sprememba	03-2022-EPN-SPR2
vsebina grafičnega prikaza: TLORIS STROPA- LEVI TRAKT			M1:100
			št. r. **1-4**



InnoRenew CoE, Livade 6a
6310 Izola - Isola
email: coe@innorenew.eu
eva.prelovsek@innorenew.eu
tel: 051 323 005
splet: www.innorenew.eu

objekt	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS		
investitor	SRRS, Škrabčeva 9a, Rivnica		
vodja projekta	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
pooblaščeni arh.	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
sodelavci	/		
vr. proj. dok. **PZI**	vr. načj. NAČRT S PODROČJA ARHITEKTURE	kontrola	št. projekta
datum MAREC 2024	št. nač. MAPA 1/1	sprememba	03-2022-EPN-SPR
vsebina grafičnega prikaza: PREZRAČEVANJE- LEVI TRAKT			M1:50
			št. r. **1-5**



InnoRenew CoE, Livade 6a
6310 Izola - Isola
email: coe@innorenew.eu
eva.prelovsek@innorenew.eu
tel: 051 323 005
splet: www.innorenew.eu

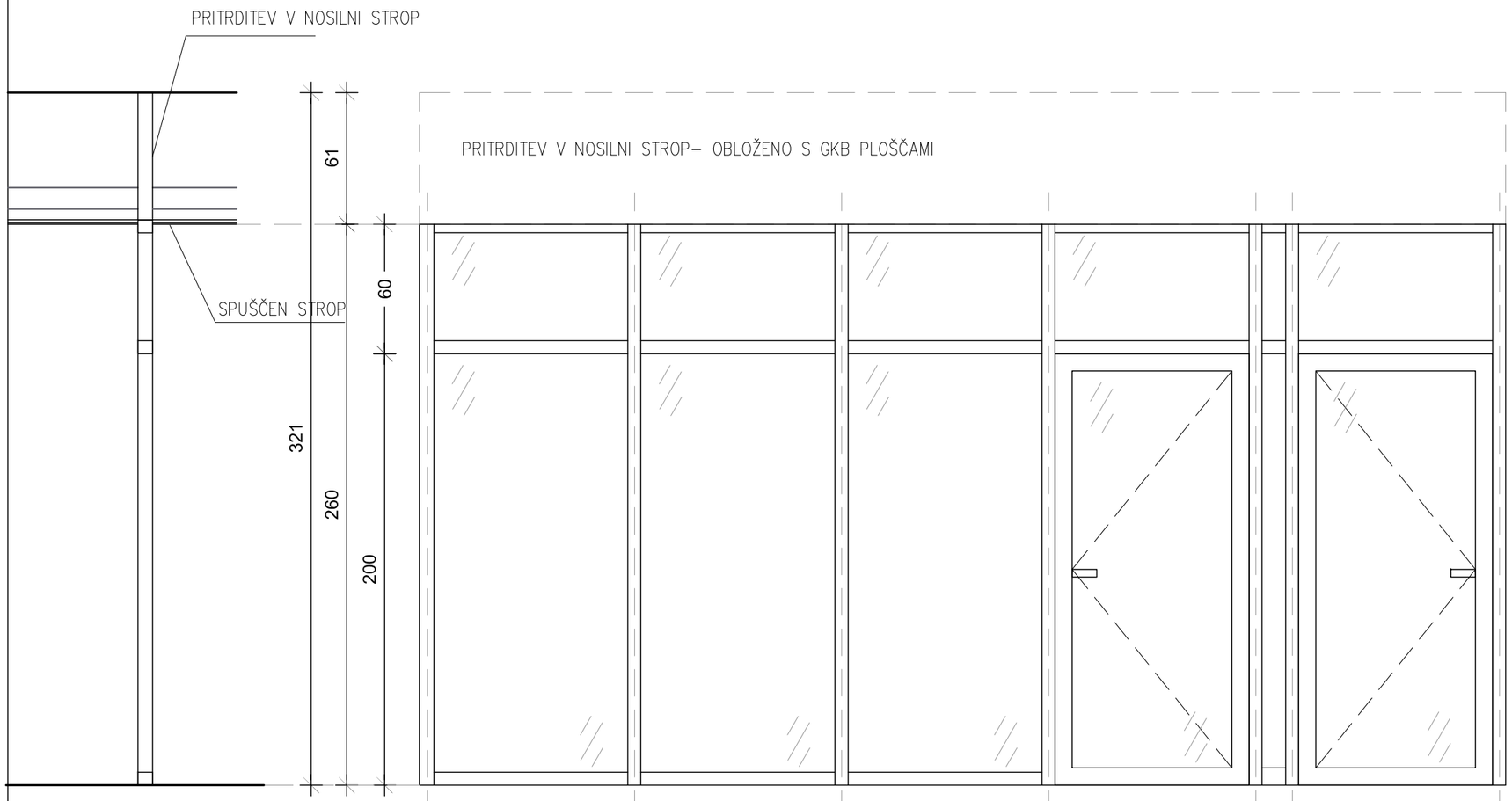
objekt	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS		
investitor	SRRS, Škrabčeva 9a, Rivnica		
vodja projekta	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
pooblaščeni arh.	mag. Eva Prelovšek Niemelä u.d.i.a		ZAPS št. PA1476
sodelavci	/		
vr. proj. dok. **PZI**	vr. načj. NAČRT S PODROČJA ARHITEKTURE	kontrola	št. projekta
datum MAREC 2024	št. nač. MAPA 1/1	sprememba	03-2022-EPN-SPR

vsebina grafičnega prikaza

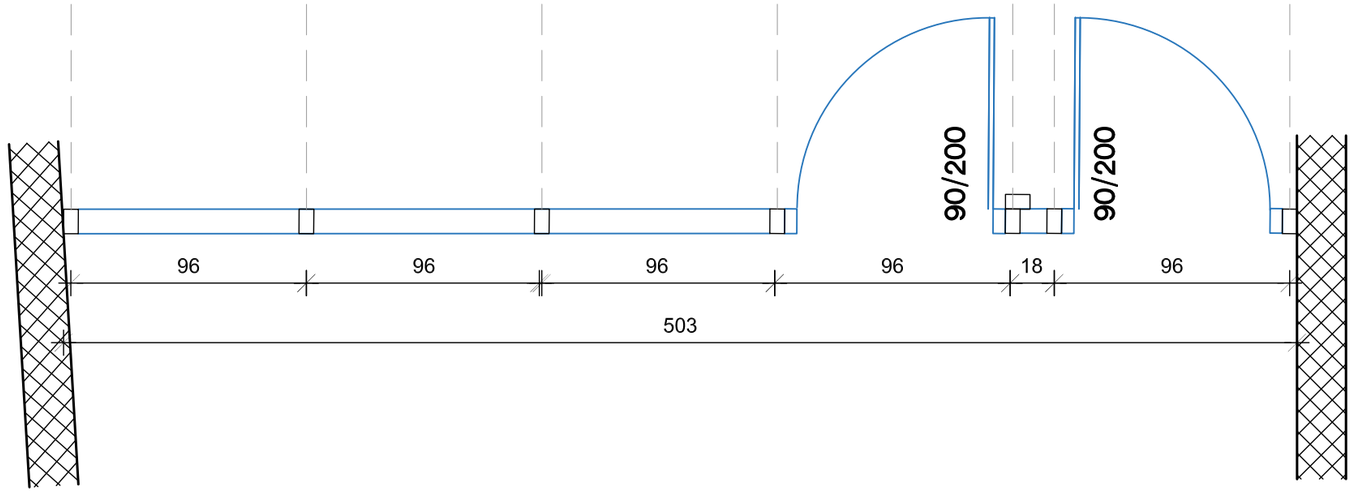
VODOVOD IN KANALIZACIJA- LEVI TRAKT

M1:50

št. r. **1-6**



prerez 1:25

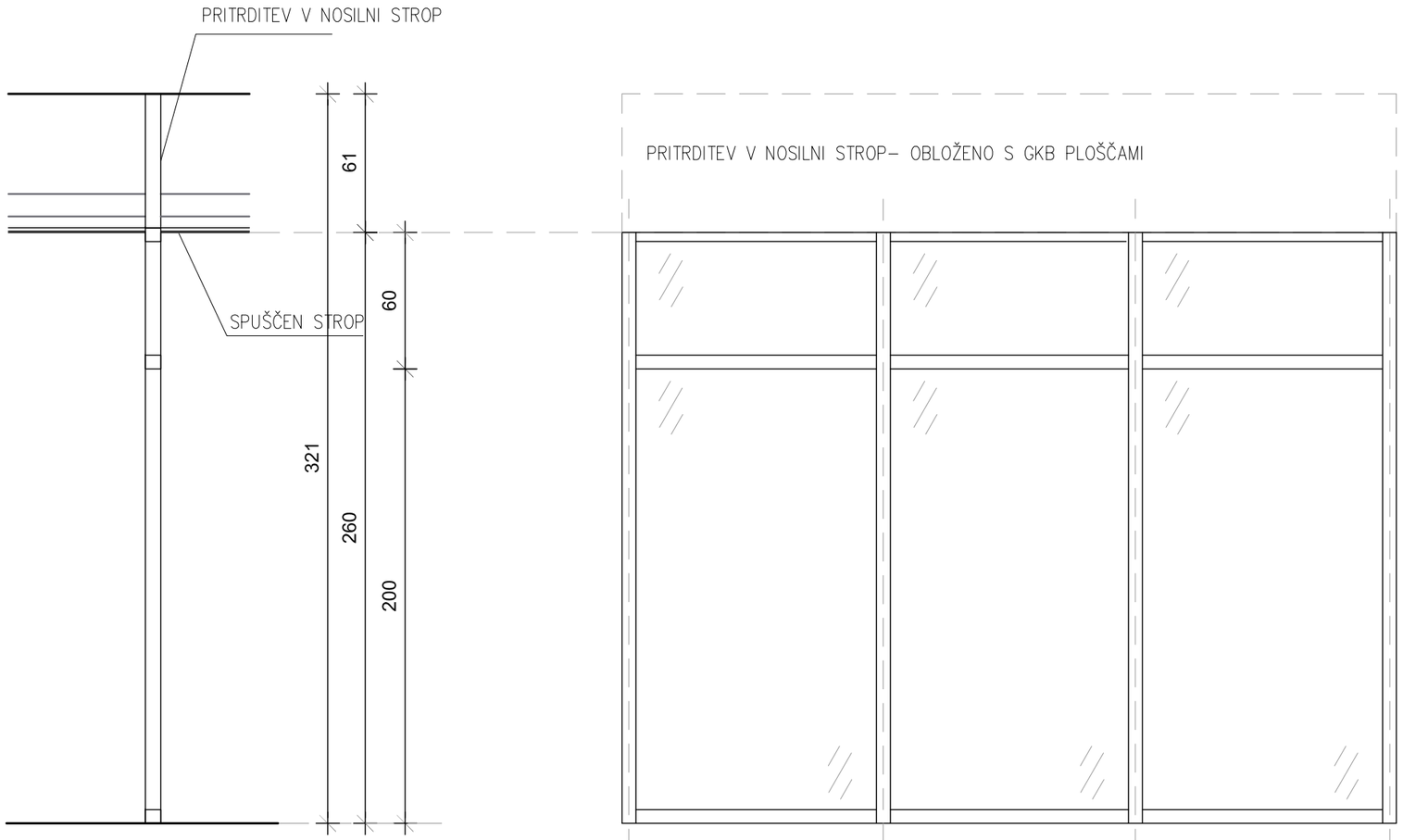


tloris 1:25

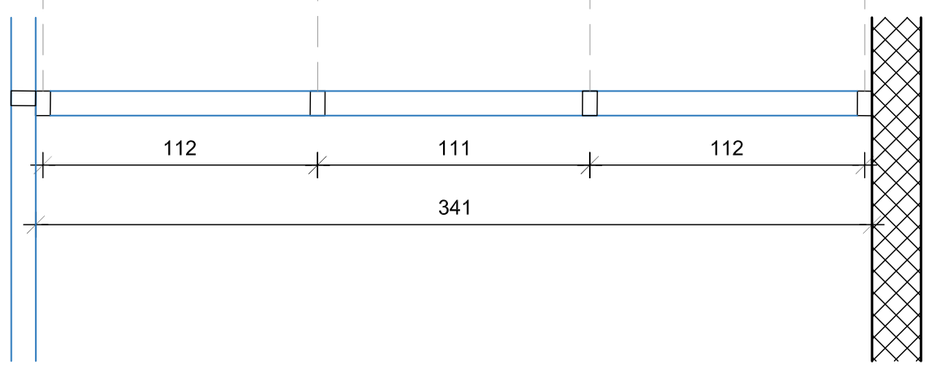
OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR
OPREMA:	STEKLENA STENA
PROSTOR:	PISARNA 3– LEVI TRAKT
DATUM: MAREC 2024	POZ: 01
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 1

OPIS:	notranja steklena stena ALU z dvojnimi vrati
ZIDARSKA MERA:	503 x 321 cm
SVETLA MERA:	200 x 90 cm (velikost enega prehoda)
VGRADITEV:	v AB steno, d=15 cm
PODBOJ:	ALU barvan črno
VRATNO KRILO:	ALU, barvano črno, zastekljeno
ODPIRANJE:	1X L IN 1X D
TOPL. PREV.:	/
PRAG:	nizek prag
ZASTEKLITEV:	varnostno kaljeno steklo
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	min.41 dB
OPOMBA:	V ceno všteti tudi pritrditev stene v strop in višinsko premostitev kostrukcije stene od steklenega dela do nosilnega betonskega stropa (61 cm) , vključno z zapiranjem s mavčnokartonskimi ploščami in z vmesno zvočno izolacijo!

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.



prerez 1:25



tloris 1:25

OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR
OPREMA:	STEKLENA STENA
PROSTOR:	PISARNA 3– LEVI TRAKT
DATUM: MAREC 2024	POZ: 02
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 2

OPIS:	notranja steklena stena ALU
ZIDARSKA MERA:	341 x 321 cm
SVETLA MERA:	stekleni del 341 x 260 cm
VGRADITEV:	v AB steno, d=15cm in v stekleno steno
PODBOJ:	ALU barvan črno
VRATNO KRILO:	/
TOPL. PREV.:	/
PRAG:	/
ZASTEKLITEV:	varnostno kaljeno steklo
KLJUKA:	/
KLJUČAVNICA:	/
OKOVJE:	/
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	min.41 dB
OPOMBA:	V ceno všteti tudi pritrditev stene v strop in višinsko premostitev kostrukcije stene od steklenega dela do nosilnega betonskega stropa (61 cm) , vključno z zapiranjem s mavčnokartonskimi ploščami in z vmesno zvočno izolacijo!

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.

PRITRDITEV V NOSILNI STROP

SPUŠČEN STROP

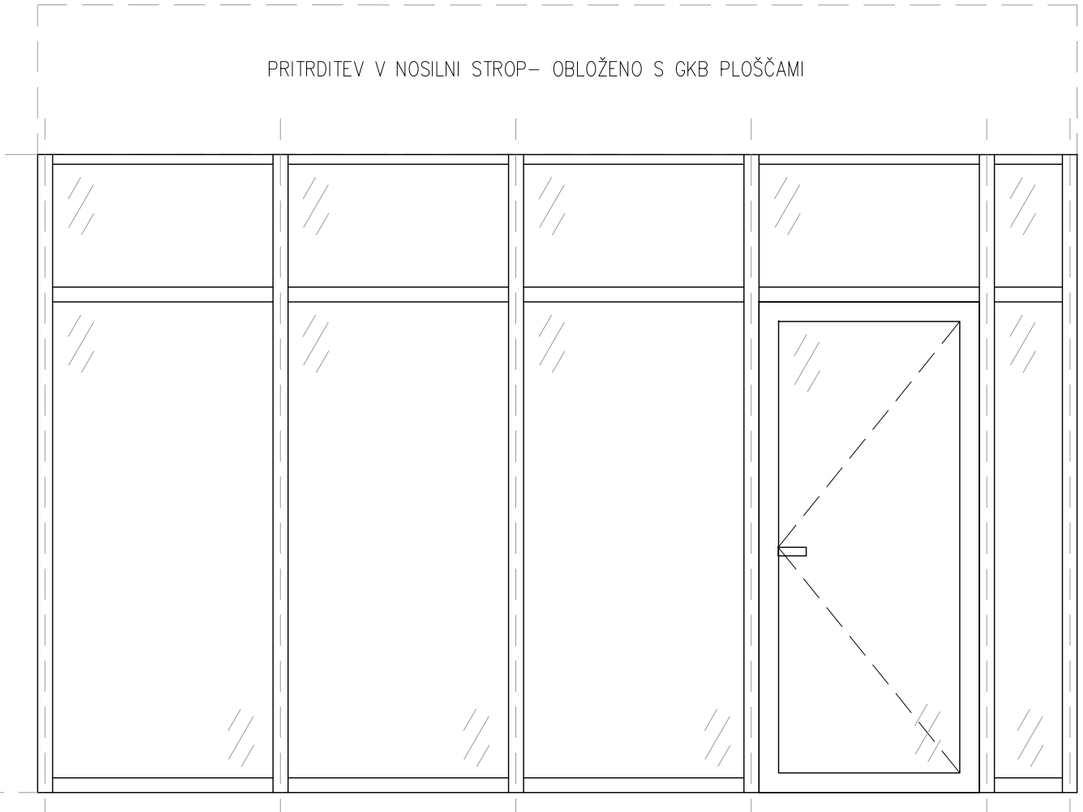
61

60

321

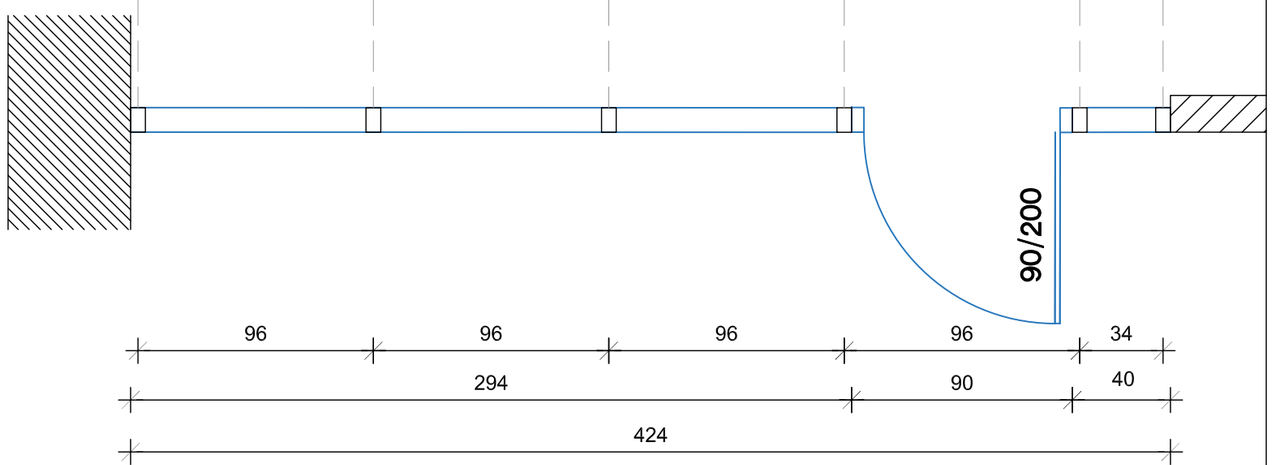
260

200



prerez 1:25

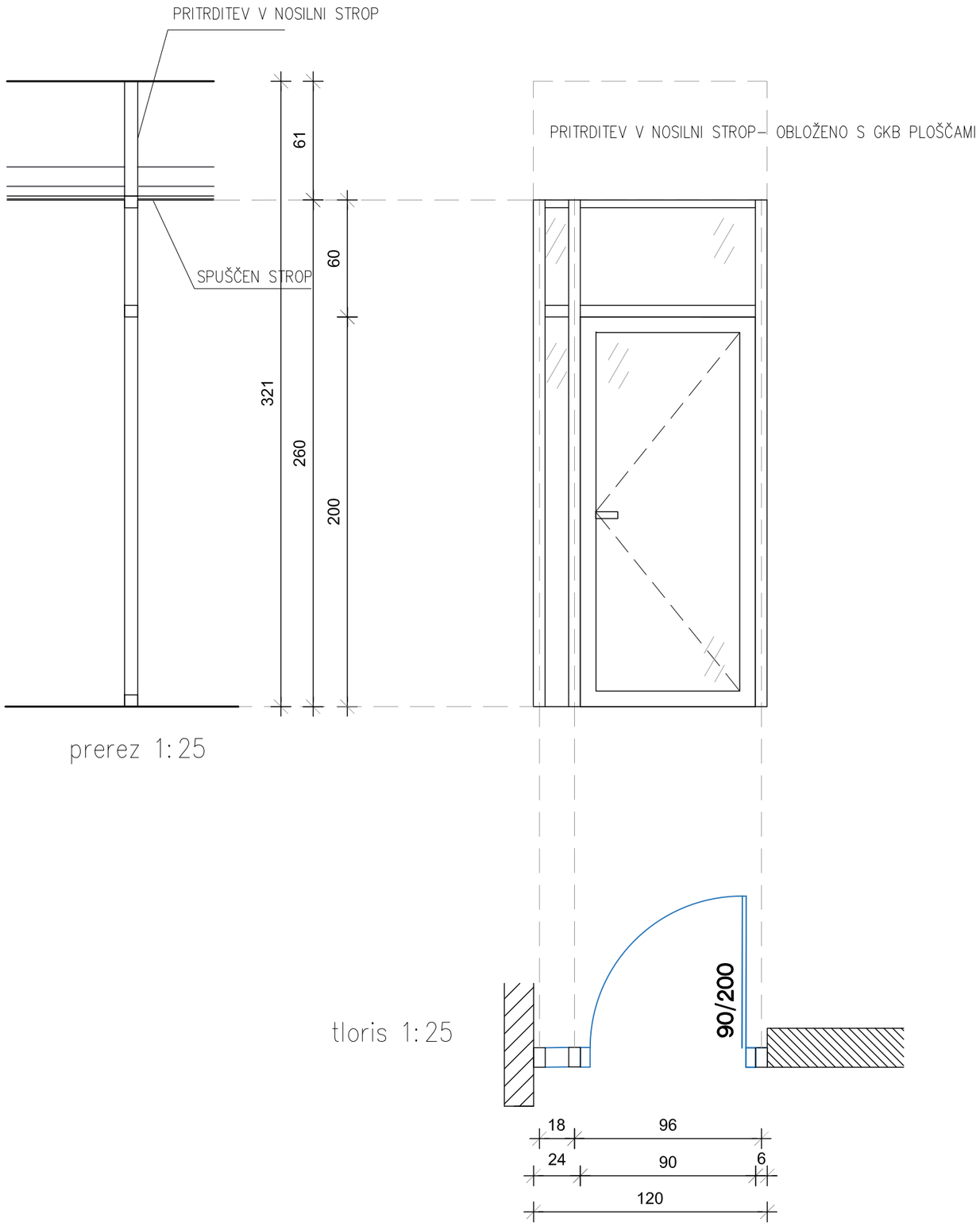
tloris 1:25



OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR
OPREMA:	STEKLENA STENA
PROSTOR:	PISARNA 1– LEVI TRAKT
DATUM: MAREC 2024	POZ: 03
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 3

OPIS:	notranja steklena stena ALU z enimi vrati
ZIDARSKA MERA:	503 x 321 cm
SVETLA MERA:	200 x 90 cm (velikost prehoda)
VGRADITEV:	v AB steno, d=15 cm
PODBOJ:	ALU barvan črno
VRATNO KRILO:	ALU, barvano črno, zastekljeno
ODPIRANJE:	DESNO
TOPL. PREV.:	/
PRAG:	nizek prag
ZASTEKLITEV:	varnostno kaljeno steklo
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	min.41 dB
OPOMBA:	V ceno všteti tudi pritrditev stene v strop in višinsko premostitev kostrukcije stene od steklenega dela do nosilnega betonskega stropa (61 cm) , vključno z zapiranjem s mavčnokartonskimi ploščami in z vmesno zvočno izolacijo!

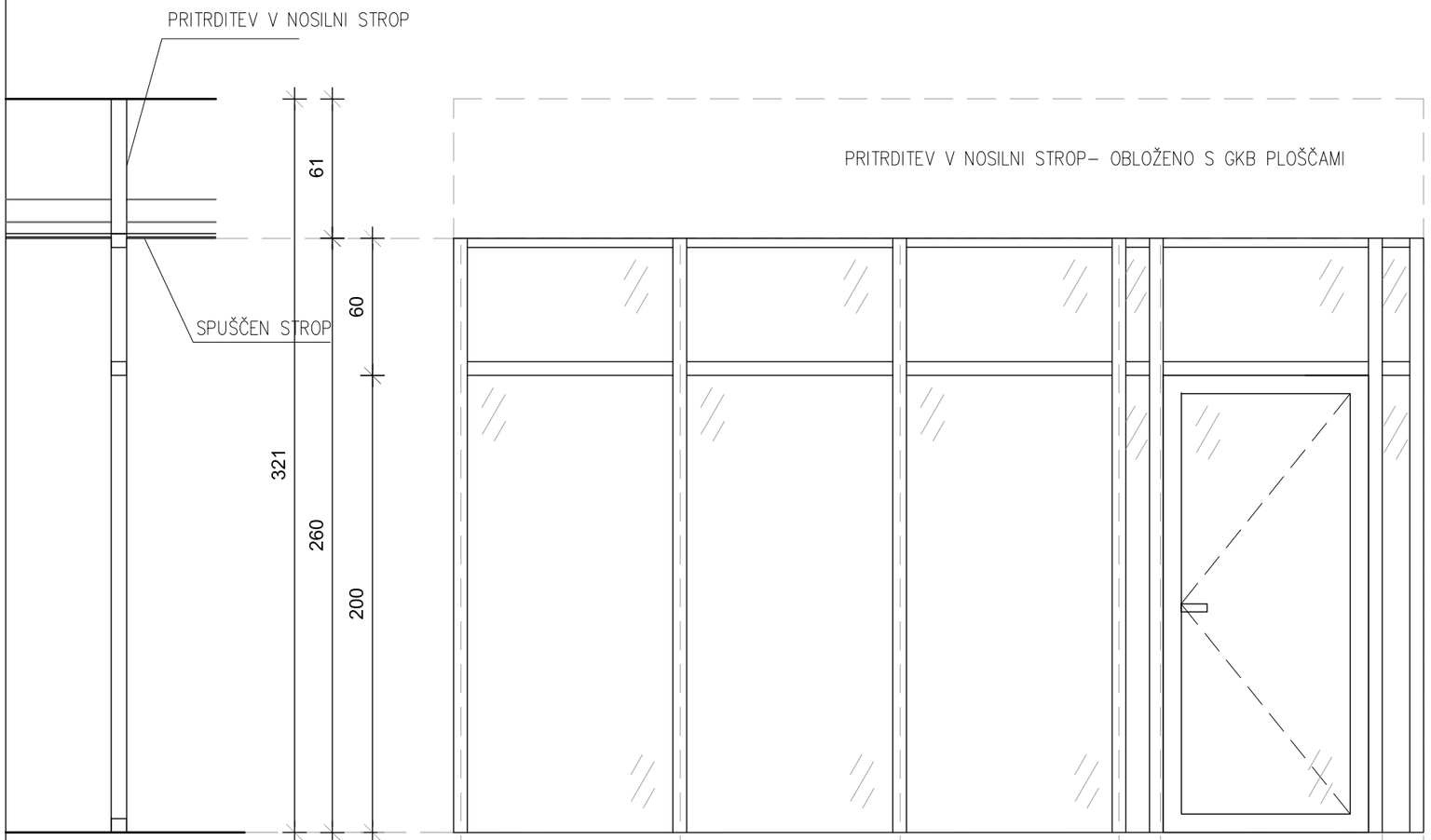
OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.



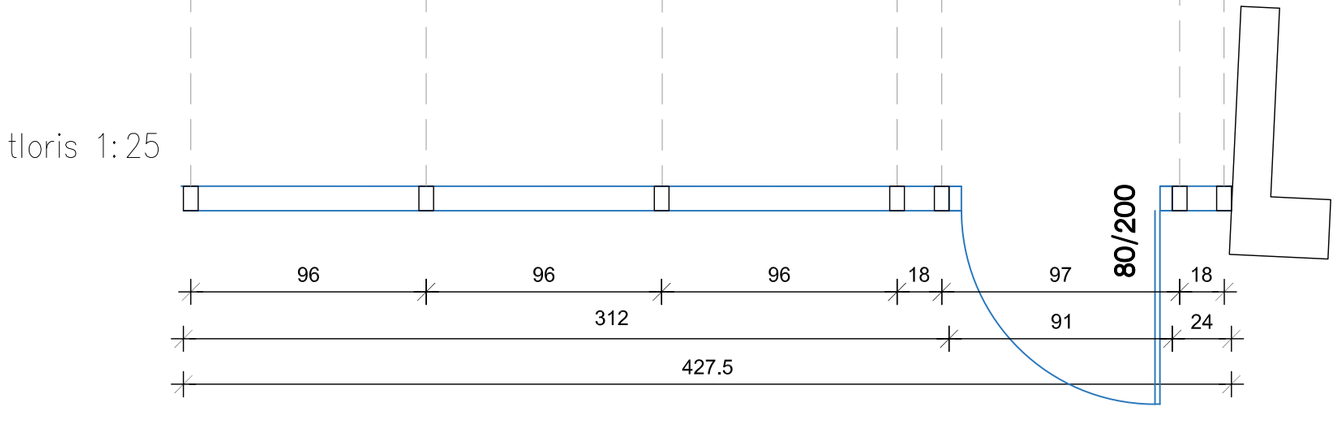
OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR
OPREMA:	STEKLENA STENA
PROSTOR:	HODNIK– LEVI TRAKT
DATUM: MAREC 2024	POZ: 04
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 4

OPIS:	notranja steklena stena ALU z enimi vrati
ZIDARSKA MERA:	120 x 321 cm
SVETLA MERA:	200 x 90 cm (velikost prehoda)
VGRADITEV:	v opečno steno, d=15 cm
PODBOJ:	ALU barvan črno
VRATNO KRILO:	ALU, barvano črno, zastekljeno
ODPIRANJE:	LEVO
TOPL. PREV.:	/
PRAG:	nizek prag
ZASTEKLITEV:	varnostno kaljeno steklo
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	min.41 dB
OPOMBA:	V ceno všteti tudi pritrditev stene v strop in višinsko premostitev kostrukcije stene od steklenega dela do nosilnega betonskega stropa (61 cm) , vključno z zapiranjem s mavčnokartonskimi ploščami in z vmesno zvočno izolacijo!

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.



prerez 1:25

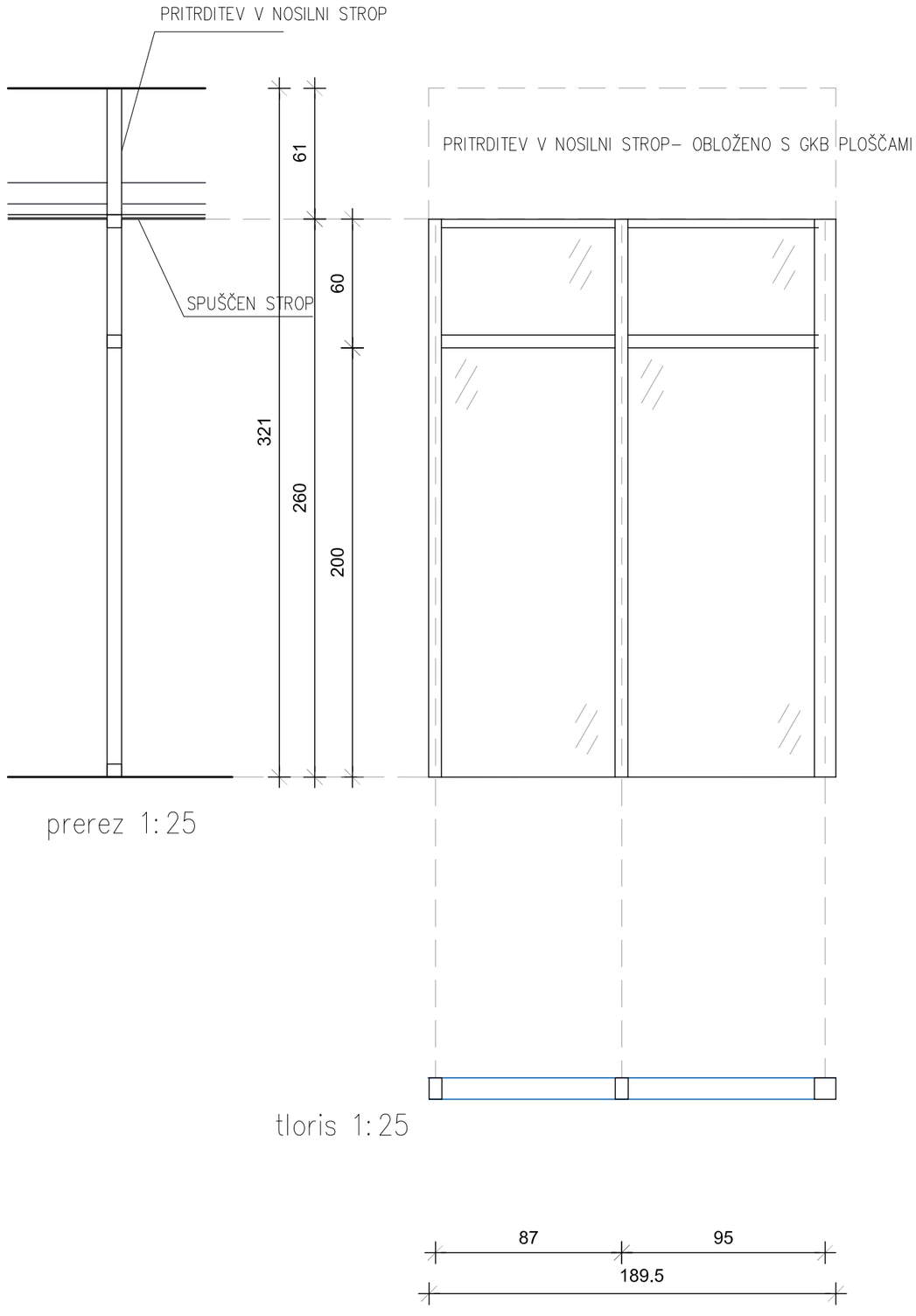


tloris 1:25

OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR 2
OPREMA:	STEKLENA STENA
PROSTOR:	HODNIK– LEVI TRAKT
DATUM: APRIL 2025	POZ: 05
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 4

OPIS:	notranja steklena stena ALU z enimi vrati
ZIDARSKA MERA:	427,5 x 321 cm
SVETLA MERA:	200 x 90 cm (velikost prehoda)
VGRADITEV:	v opečno steno, d=15 cm
PODBOJ:	ALU barvan črno
VRATNO KRILO:	ALU, barvano črno, zastekljeno
ODPIRANJE:	LEVO
TOPL. PREV.:	/
PRAG:	nizek prag
ZASTEKLITEV:	varnostno kaljeno steklo
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	min.41 dB
OPOMBA:	V ceno všteti tudi pritrditev stene v strop in višinsko premostitev kostrukcije stene od steklenega dela do nosilnega betonskega stropa (61 cm) , vključno z zapiranjem s mavčnokartonskimi ploščami in z vmesno zvočno izolacijo!

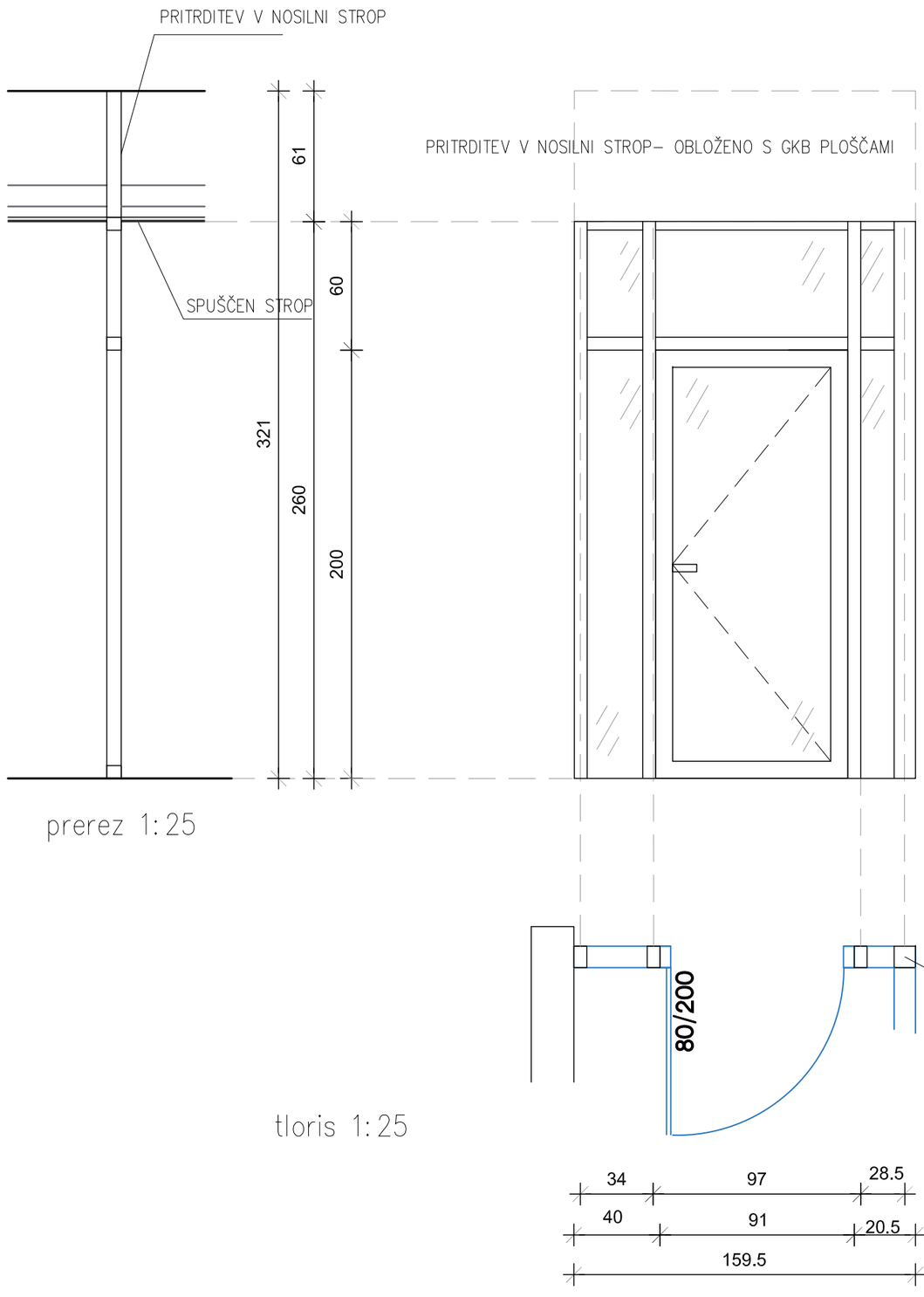
OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.



OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR 2
OPREMA:	STEKLENA STENA
PROSTOR:	HODNIK– LEVI TRAKT
DATUM: APRIL 2025	POZ: 06
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 5

OPIS:	notranja steklena stena ALU z enimi vrati
ZIDARSKA MERA:	189,5 x 321 cm
SVETLA MERA:	stekleni del 189,5 x 260 cm
VGRADITEV:	v opečno steno, d=15 cm
PODBOJ:	ALU barvan črno
VRATNO KRILO:	ALU, barvano črno, zastekljeno
ODPIRANJE:	LEVO
TOPL. PREV.:	/
PRAG:	nizek prag
ZASTEKLITEV:	varnostno kaljeno steklo
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	min.41 dB
OPOMBA:	V ceno všteti tudi pritrditev stene v strop in višinsko premostitev kostrukcije stene od steklenega dela do nosilnega betonskega stropa (61 cm) , vključno z zapiranjem s mavčnokartonskimi ploščami in z vmesno zvočno izolacijo!

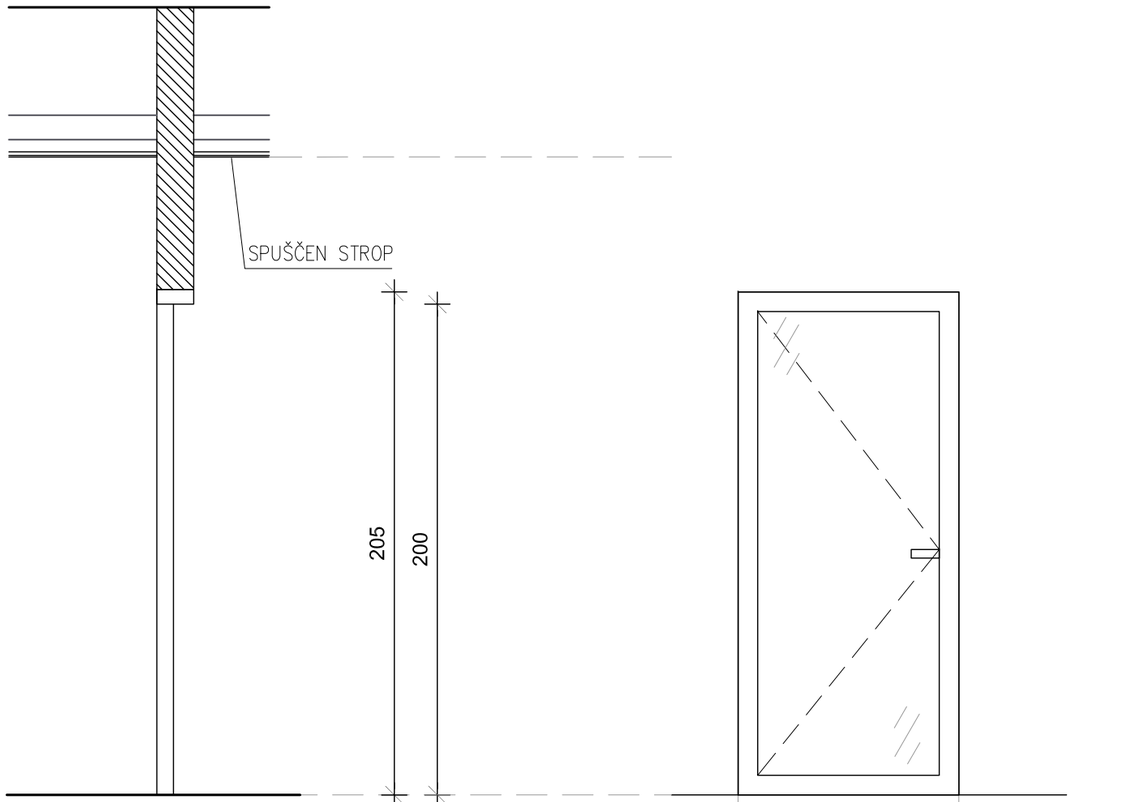
OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.



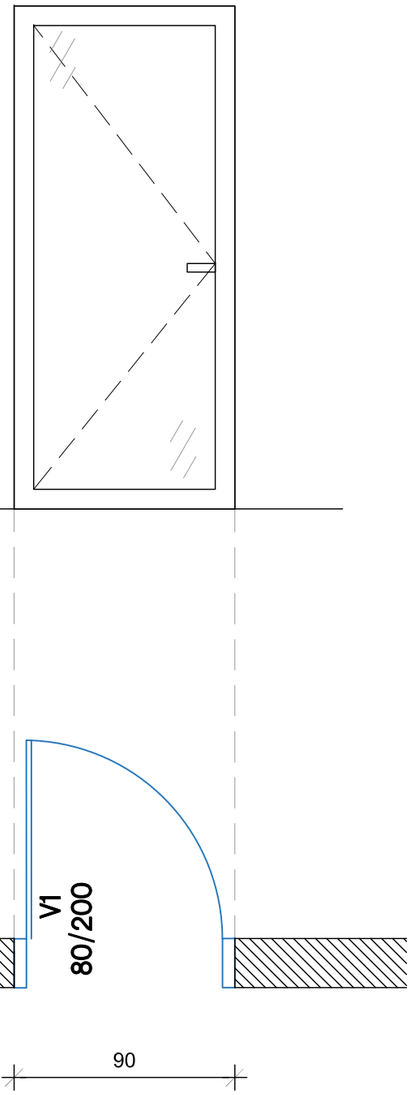
OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS	
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR 2	
OPREMA:	STEKLENA STENA	
PROSTOR:	HODNIK– LEVI TRAKT	
DATUM: APRIL 2025	POZ: 07	ŠT. LISTA: 6
MERILO: 1:25		

OPIS:	notranja steklena stena ALU z enimi vrati
ZIDARSKA MERA:	159,5 x 321 cm
SVETLA MERA:	200 x 90 cm (velikost prehoda)
VGRADITEV:	v opečno steno, d=15 cm
PODBOJ:	ALU barvan črno
VRATNO KRILO:	ALU, barvano črno, zastekljeno
ODPIRANJE:	LEVO
TOPL. PREV.:	/
PRAG:	nizek prag
ZASTEKLITEV:	varnostno kaljeno steklo
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	min.41 dB
OPOMBA:	V ceno všteti tudi pritrditev stene v strop in višinsko premostitev kostrukcije stene od steklenega dela do nosilnega betonskega stropa (61 cm) , vključno z zapiranjem s mavčnokartonskimi ploščami in z vmesno zvočno izolacijo!

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.



prerez 1:25



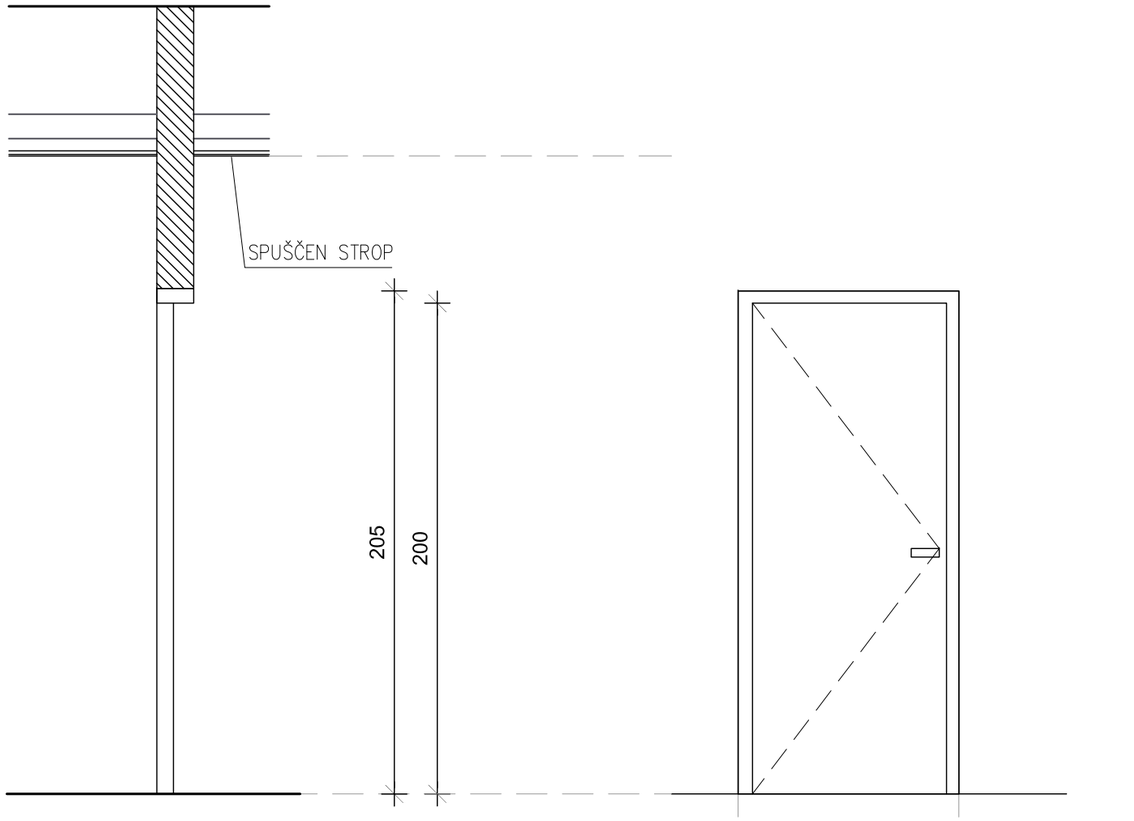
tloris 1:25

vrata oznaka V1:
2 kosa DESNO odpiranje
5 kosov LEVO odpiranje

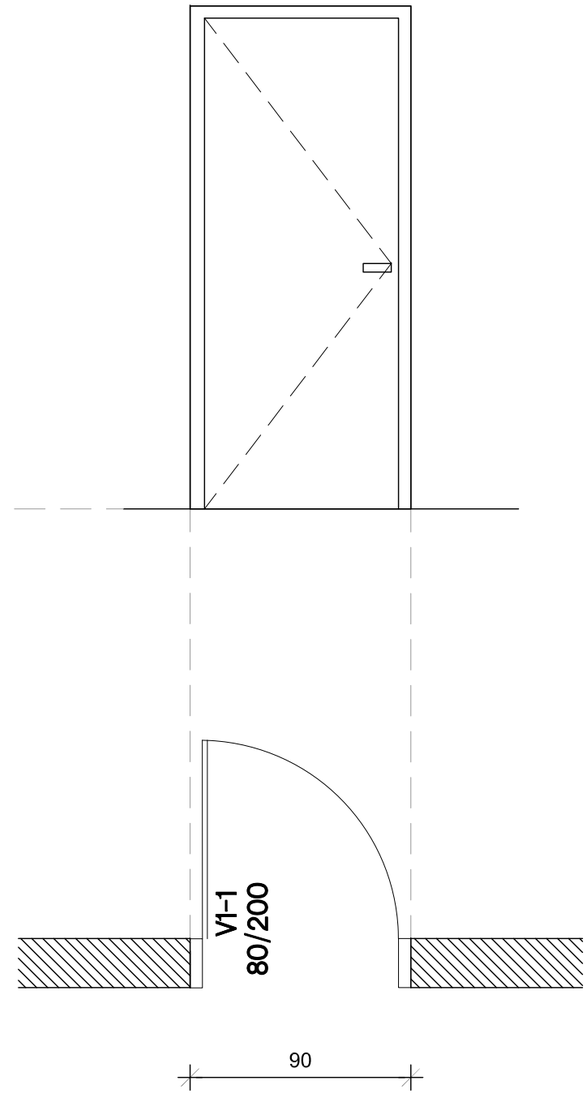
OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03-2022-EPN-SPR
OPREMA:	LESENA VRATA Z ZASTEKLITVIJO
PROSTOR:	PISARNI 2 IN 3, PISARNE DESNI TRAKT
DATUM: MAREC 2024	POZ: V1
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 5

OPIS:	notranja LESENA VRATA Z ZASTEKLITVIJO
ZIDARSKA MERA:	90 x 205 cm
SVETLA MERA:	80 x 200 cm
VGRADITEV:	v opečno steno, d=15 cm
PODBOJ:	LESEN, raven rob, BARVA ISTO KOT KRILO
VRATNO KRILO:	LESENO ZASTEKLJENO, FURNIRANA IVERNA PLOŠČA Z MASIVNIMI NALIMKI NATUR HRAST DEBELINE 3mm, POVRŠINSKO OBDELANA S TRANSPARENTNIM MAT LAKOM, KRILO PORAVNANO S PODBOJEM
ZASTEKLITEV:	ZASTEKLITEV varnostno kaljeno steklo
ODPIRANJE:	2x DESNO in 5x LEVO
PRAG:	nizek prag
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	/
OPOMBA:	/

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.



prerez 1:25



tloris 1:25

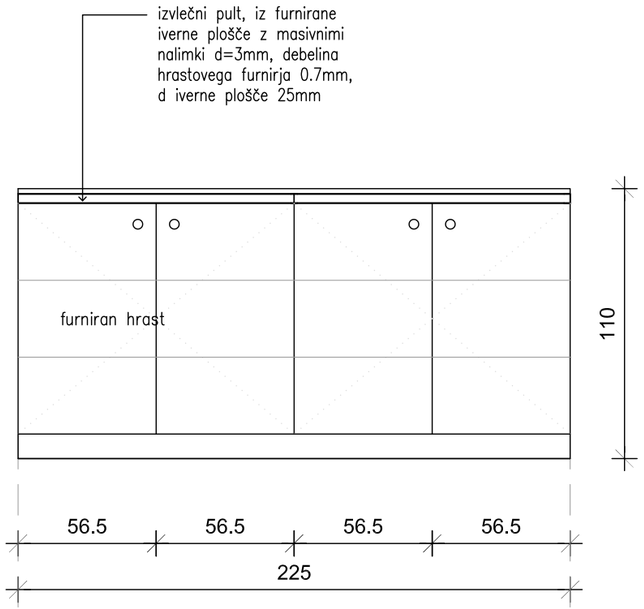
vrata oznaka V1:
1 kos DESNO odpiranje
1 kos LEVO odpiranje

OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03-2022-EPN-SPR
OPREMA:	LESENA VRATA
PROSTOR:	SKLADIŠČE, SANITARIJE
DATUM: MAREC 2024	POZ: V1-1
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 6

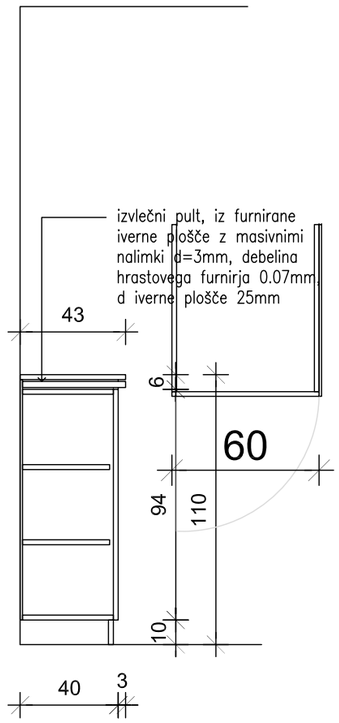
OPIS:	notranja LESENA VRATA
ZIDARSKA MERA:	90 x 205 cm
SVETLA MERA:	80 x 200 cm
VGRADITEV:	v opečno steno, d=15 cm
PODBOJ:	LESEN, raven rob, BARVA ISTO KOT KRILO
VRATNO KRILO:	LESENO POLNO ,FURNIRANA IVERNA PLOŠČA Z MASIVNIMI NALIMKI NATUR HRAST DEBELINE 3mm, POVRŠINSKO OBDELANA S TRANSPARENTNIM MAT LAKOM, KRILO PORAVNANO S PODBOJEM
ODPIRANJE:	1X DESNO in 1x LEVO
PRAG:	nizek prag
ZASTEKLITEV:	/
KLJUKA:	brušen aluminij
KLJUČAVNICA:	cilindrična, sistemski ključ 1X VRATA Z ELEKTRONSKO KLJUČAVNICO S ČITALCEM ZA KARTICO
OKOVJE:	kvalitetna nasadila s trismerno regulacijo talni in stropni zapiralni element
POŽARNA ODP.:	/
ZVOČNA IZOL.:	/
OPOMBA:	**SPODREZAN ROB VRAT MIN. 1CM NA** VRATIH V SANITARJE!

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.

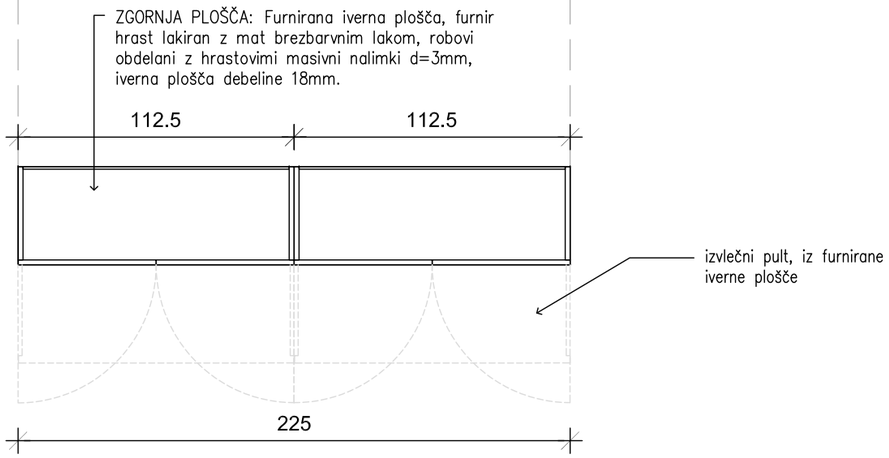
LESENA OMARICA 225 X 40 CM
5 KOSOV



tloris 1:25



prerez 1:25



OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03-2022-EPN-SPR
OPREMA:	LESENA NIZKA OMARICA
PROSTOR:	PISARNE- LEVI TRAKT
DATUM: MAREC 2024	POZ: POZ-01
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 9

LIČNICE IN VIDNI DEL KORPUSA: Vse vidne površine so iz furnirane iverne plošče. Furnir hrast, d=0.7mm, lakrian s transparnetnim mat lakom, robovi obdelani z hrastovimi masivni nalimki d=3mm, iverna plošča debeline 18mm.

KORPUS: Iveral plošče, d=18mm, v beli mat barvi, robovi obdelani z ABS trakom v isti barvi, d=2mm

ZGORNJA PLOŠČA: Furnirana iverna plošča, furnir hrast lakiran, d=0.7mm, robovi obdelani z hrastovimi masivni nalimki d=3mm, iverna plošča debeline 18mm.

IZVLEČNI PULTI: Pod zgornjo ploščo so vgrajeni izvlečni pulti, iz furnirane iverne plošče z masivnimi nalimki d=3mm, debelina hrastovega furnirja 0.07mm, iverne plošče debeline 25mm.

COKL: Furnirana iverna plošča, furnir hrast lakiran, d=0.7mm, pritrjena na nogice iz umetne mase z možnostjo regulacije višine.

OKOVJE: tipa Blum

ZAPIRANJE: mehko

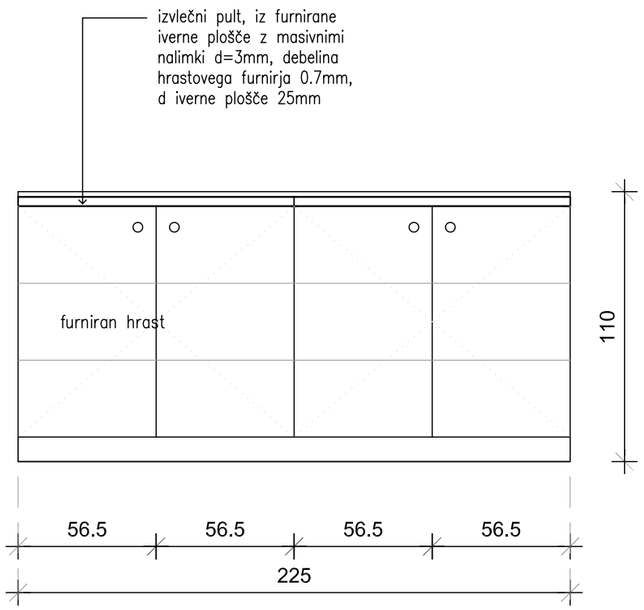
ODPIRANJE: Navadno

ROČAJI: okrogli ravni ročaji– GUMBI fi 22mm, ČRNE BARVE, kot npr. GUMBI HOGS črni

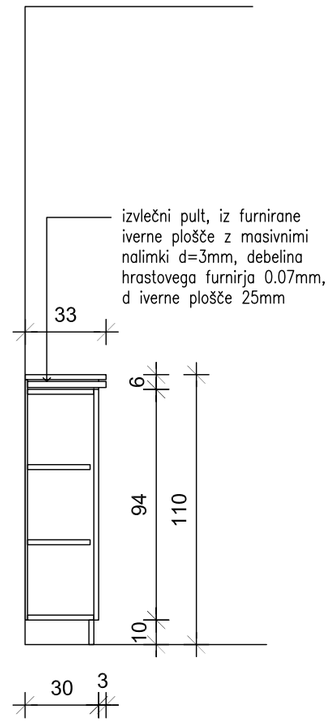
POSEBNOSTI:
– Omaro pritrditi v steno

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.

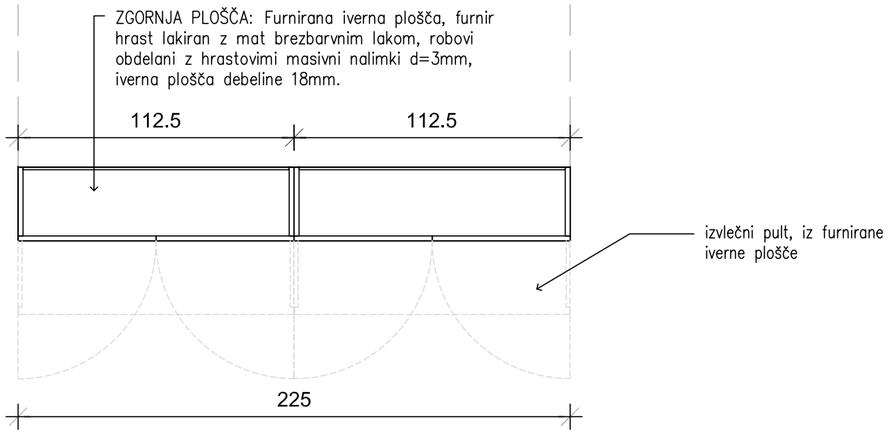
LESENA OMARICA 225 X 30 CM
1 KOS



tloris 1:25



prerez 1:25



OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS
ŠT.PROJEKTA:	03-2022-EPN-SPR
OPREMA:	LESENA NIZKA OMARICA
PROSTOR:	PISARNE- LEVI TRAKT
DATUM: MAREC 2024	POZ: POZ-02
MERILO: 1:25	ŠT. LISTA: 10

LIČNICE IN VIDNI DEL KORPUSA: Vse vidne površine so iz furnirane iverne plošče. Furnir hrast, d=0.7mm, lakrian s transparnetnim mat lakom, robovi obdelani z hrastovimi masivni nalimki d=3mm, iverna plošča debeline 18mm.

KORPUS: Iveral plošče, d=18mm, v beli mat barvi, robovi obdelani z ABS trakom v isti barvi, d=2mm

ZGORNJA PLOŠČA: Furnirana iverna plošča, furnir hrast lakiran, d=0.7mm, robovi obdelani z hrastovimi masivni nalimki d=3mm, iverna plošča debeline 18mm.

IZVLEČNI PULTI: Pod zgornjo ploščo so vgrajeni izvlečni pulti, iz furnirane iverne plošče z masivnimi nalimki d=3mm, debelina hrastovega furnirja 0.07mm, iverne plošče debeline 25mm.

COKL: Furnirana iverna plošča, furnir hrast lakiran, d=0.7mm, pritrjena na nogice iz umetne mase z možnostjo regulacije višine.

OKOVJE: tipa Blum

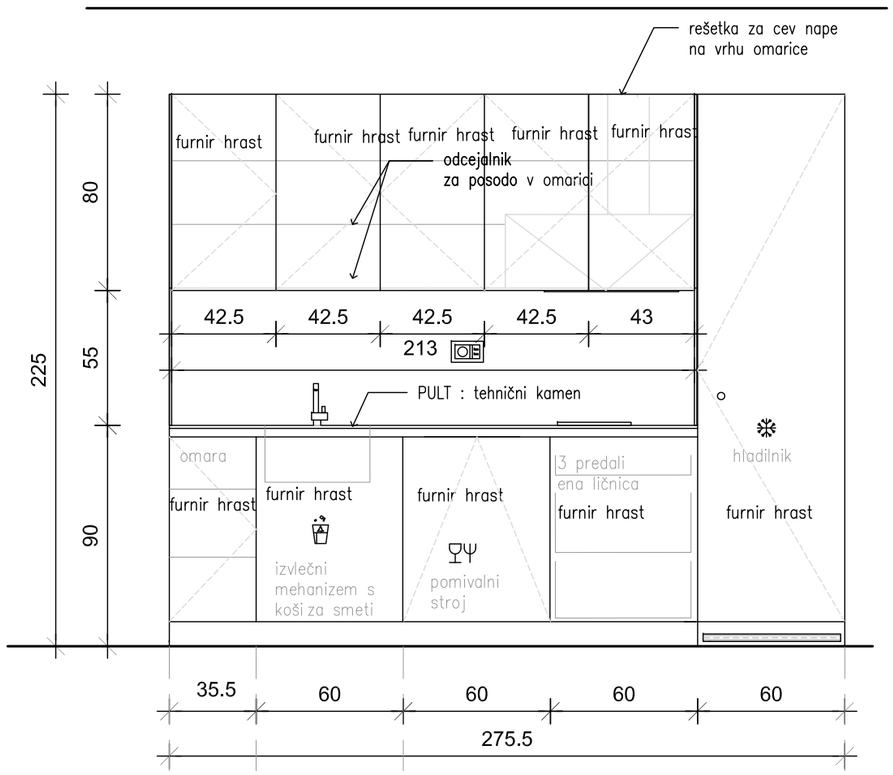
ZAPIRANJE: mehko

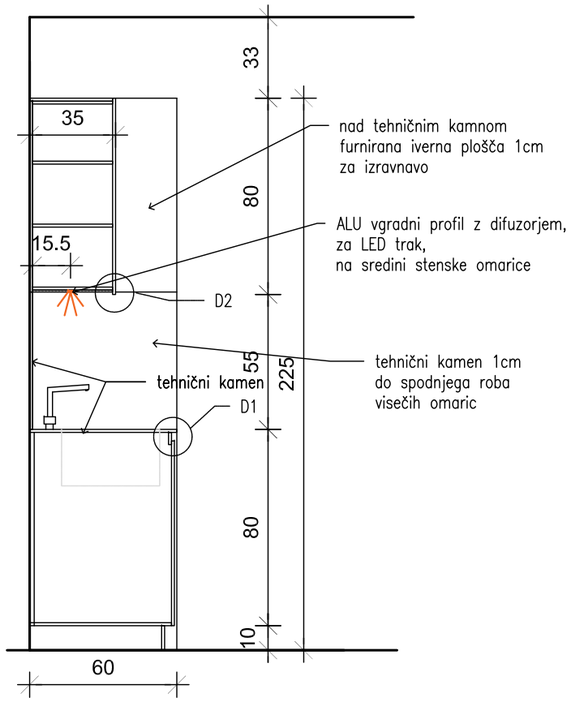
ODPIRANJE: Navadno

ROČAJI: okrogli ravni ročaji- GUMBI fi 22mm, ČRNE BARVE, kot npr. GUMBI HOGS črni

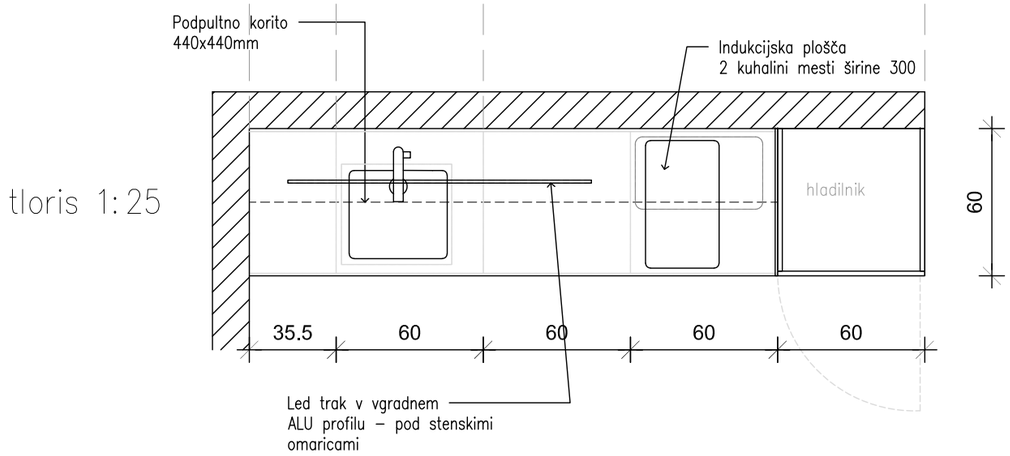
POSEBNOSTI:
- Omaro pritrditi v steno

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.

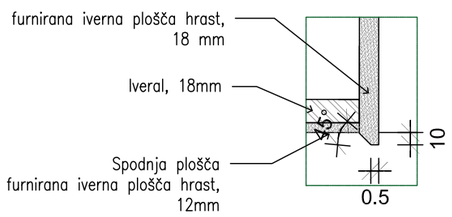




prerez 1:25

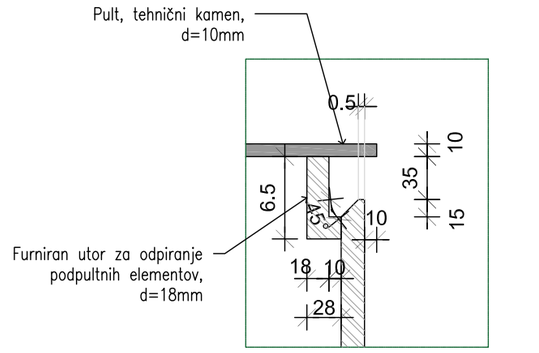


tloris 1:25



D2 – M1:5

Rob ličnice stenske omare



D1 – M1:5

Rob ličnice pod delovno ploščo

OPOMBA: Mere preveriti na mestu samem. Izvajalec je dolžan naredit delavniško dokumentacio in jo dati v potrditev naročniku pred začetkom izdelave. Vse materiale, detajle in dodatno opremo je potrebno pred izvedbo uskladiti z naročnikom.

LIČNICE IN VIDNI DEL KORPUSA: Vse vidne površine so iz furnirane iverne plošče. Furnir hrast, d=0.7mm, lakrian s transparnetnim mat lakom, robovi obdelani z hrastovimi masivni nalimki d=3mm, iverna plošča debeline 18mm.

KORPUS: Iveral plošče, d=18mm, v beli mat barvi, robovi obdelani z ABS trakom v isti barvi, d=2mm

COKL: Furnirana iverna plošča, furnir hrast lakiran, d=0.7mm, pritrjena na nogice iz umetne mase z možnostjo regulacije višine.

DELOVNA PLOŠČA in STENSKA OBLOGA –ZADNJA IN STRANSKI STRANICI NEPOSREDNO NAD PULTOM DO VIŠINE VISEČIH OMARIC : Tehnični kamen, d=10mm, bež rjava, po izboru naročnika

OKOVJE: tipa Blum

ZAPIRANJE: mehko

ODPIRANJE: Navadno

ROČAJI: Brez ročajev, ročaj samo pri hladilniku: okrogli ravni ročaji– GUMBI fi 22mm, ČRNE BARVE, kot npr. GUMBI HOGS črni

DODATNA OPREMA :

– Vgradni, izvlečni mehanizem s 4 PVC koši za smeti z mehkim zapiranjem, za element širine 60 cm, barva siva.

– Korito – enojno podpultno brez odcejevalne površine, za element širine 60cm, dim. 440x440mm, globina korita min. 19cm, material nerjavno jeklo. Z vso dodatno opremo potrebno za priklop na obstoječi odtok, vključno s sifonom. Tip korita, izgled in cenovna raven kot npr. BLANCO CLARON 400 U.

OBJEKT:	PRENOVA POSLOVNIH PROSTOROV SRRS	
ŠT.PROJEKTA:	03–2022–EPN–SPR	
OPREMA:	ČAJNA KUHINJA	
PROSTOR:	KUHINJA– LEVI TRAKT	
DATUM: MAREC 2024	POZ: POZ-03	ŠT. LISTA: 11
MERILO: 1:25		

– Pipa za pomivalno korito, z mešalnikom za toplo in hladno vodo. Z vso dodatno opremo za priklop na obstoječo vodovodno inštalacijo. Tip, izgled in cenovna raven kot npr. HANSGROHE FOCUS M41, Single lever kitchen mixer 260, 1jet, chrome.

– ALU vgradni profil za LED trak, dim. 24x7mm z difuzorjem. Led profil se vgradi 10cm od roba nape in gre do konca zgornjih elementov.
–Led trak za osvetlitev delovne površine, moč svetlobe 500lx, temperatura svetlobe 4000K, 12V, skupaj z vso potrebno opremo za montažo in priključek na elektriko. – Zatemnilo in stikalo za LED trak, na dotik 12/24 V, za vgradnjo v ALU profil.

– Vgradni integriran hladilnik s tehnologijo ionizacie zraka z majhno zamrzovalno skrinjo in predalom za zelenjavo "Crisp Zone" za daljšo obstojnost živil, višina hladilnika 1.77m. energijski razred vsaj F, kot npr. hladilnik GORENJE, RB I5182A1 ali enakovredno.
– Prezračevalna rešetka za hladilnik dim. 600x60mm, kovinksa, barvana rjavo

– Popolnoma vgradni pomivalni stroj za posodo, za element 60 cm, notranjost iz nerjavečega jekla.Razred energijske učinkovitosti: C, Število pogrinjkov: 16 kos, TotalDry, avtomatsko odpiranje vrat, Inverter PowerDrive motor, svetlobno– zvočni signal ob končanju pomivanja, nivo hrupa max 39 dB(A), poponi AquaStop, Kot npr. Popolnoma vgradni pomivalni stroj GORENJE GV672C62

– Plošča za kuhanje, indukcijska širine 30cm, v črni barvi z dvema kuhališčema. Kot npr. indukcijska kuhalna plošča GORENJE– IT321BCSC ali enakovredno.

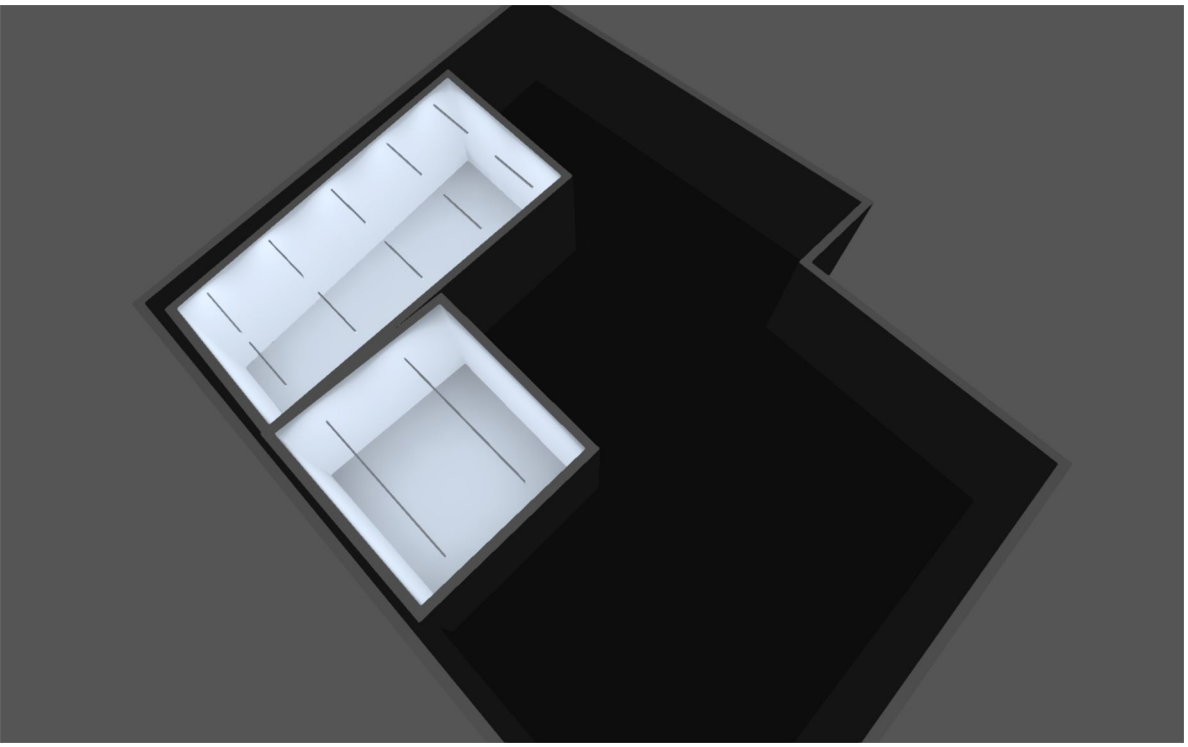
– Popolnoma vgradna napa z recirkulacio zraka in filtrom na aktivni ogelj, širine max 60 cm, energetskega razreda min. B, moč prezračevanje min 500m3/h, Material vidnega spodnjeg dela nape v črni barvi z upravljanjem na dotik in led razsvetljavo. Nivo hrupa max. 70dB. kot npr. ELICA HIDDEN IX/A/60 ali enakovredno. V ceno vključit gibljivo cev za odvod prečiščenega zraka navzgor v element z režami.Glej prerez A–A. Kanal je potrebno zapret z iveral ploščami d=12mm. Naredit vse potrebne preboje. Za dostop do vtičnice in zunanjega dela ohišja nape se izvede sprednjo ploščo na odpiranje navzgor z dvižnim mehanizmom, ki lahko drži ploščo v odprtem položaju in z mehkim zapiranjem in Tip On odpiralom.

– 4x stenska vtičnica v beli barvi ravnih črt. Vtičnica vsebuje 1x priključek za 230V. Vključno z napeljavo iz najbližje obstoječe proste vtičnice, do 5m.
–1x stenska vtičnica v beli barvi ravnih črt. Vtičnica vsebuje 1x priključek za 230V in 2x USB priključek. Vključno z napeljavo iz najbližje obstoječe proste vtičnice, do 5m.

POSEBNOSTI:
– Omare pritrditi v steno
– Zgornji elementi se s spodnje strani zaključijo s furnirano iverno ploščo, hrast, z masivnimi nalimki 3mm, iz enega kosa po celi dolžini, debeline 12 mm, v katero se vgradi ALU profil za LED razsvetljavo.
– Korpusi, ki so vidni na zunanji strani so obdelani na enak način, kot so obdelane ličnice.

SVETLOBNI IZRAČUN IN SVETILA

DIALux



CENTER REGIONALNEGA RAZVOJA RIBNICA

Created with DIALux

DIALux

Predhodne opombe

Napotki za načrtovanje:

V podatkih o porabi energije niso upoštevane svetlobne scene in stanja zatemnitev.

Vsebina

Informacijski list 1
Predhodne opombe 2
Vsebina 3
Opis 4
Seznam svetil 5

Listi s podatki o izdelkih

Intralighting - Kalis 55 C SOP 3000 lm 33 W 940 L1405 mm DALI IP43 driftwood (1x 15xPCBL11-93x23 3528 940 65mA) 6
Intralighting - Kalis 65 line C/S LIN SOP 4000 lm 45 W 940 L1869 mm DALI IP20 driftwood (1x 20xPCBL11-93x23 3528 940 65mA) 7

Zemljišče 1 - Stavba 1

Nadstropje 1

Seznam prostorov / Svetlobna scena 1 8
Izračunani objekt / Svetlobna scena 1 10

Zemljišče 1 - Stavba 1 - Nadstropje 1

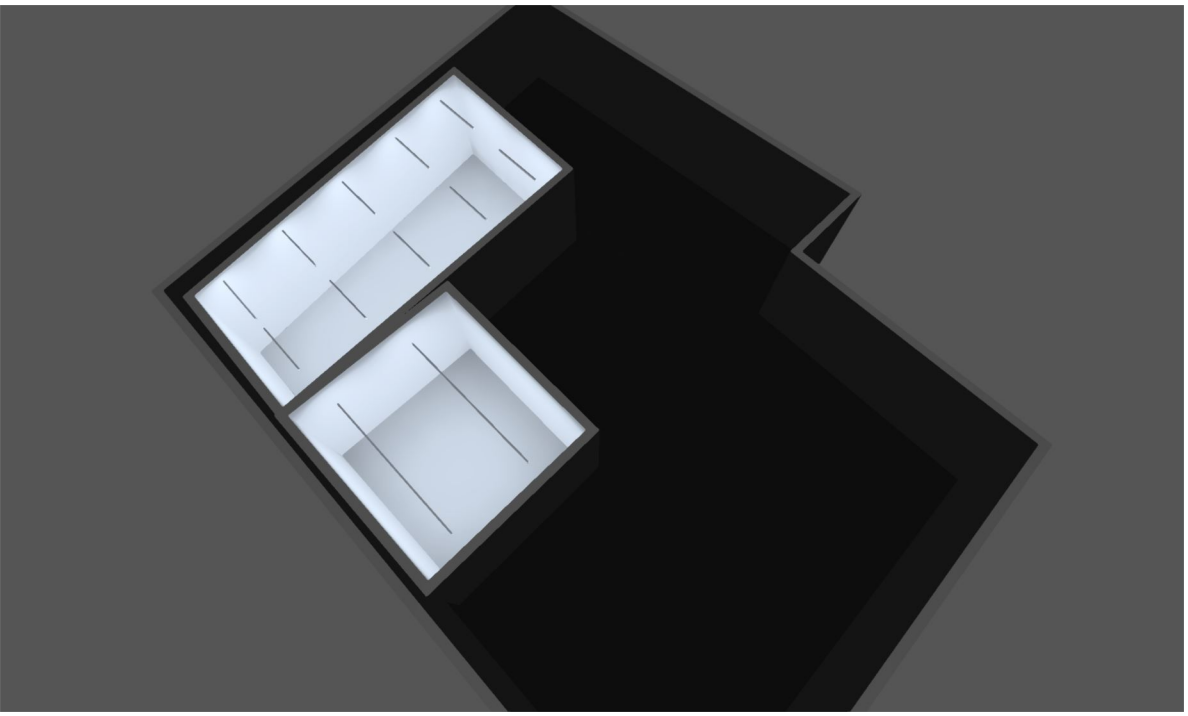
PISARNA 2

Povzetek / Svetlobna scena 1 12

Zemljišče 1 - Stavba 1 - Nadstropje 1

PISARNA 3

Povzetek / Svetlobna scena 1 14



Opis

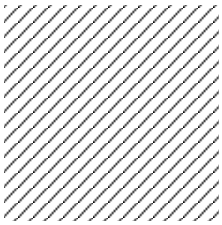
Seznam svetil

Φ_{skupaj}	P_{skupaj}	Svetlobni donos
46000 lm	513.6 W	89.6 lm/W

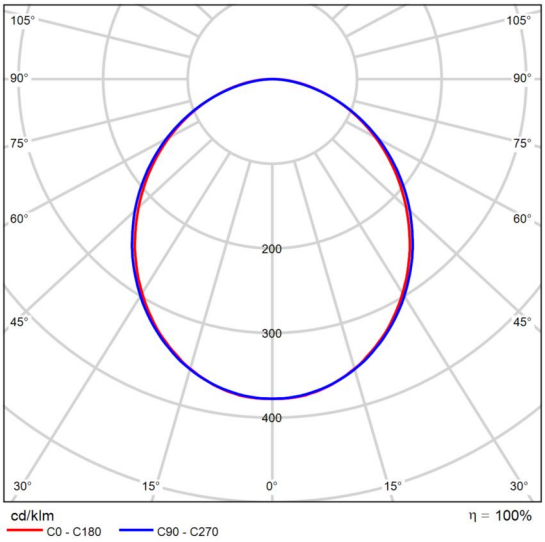
kos	Proizvajalec	Artikel-št.	Ime artikla	P	Φ	Svetlobni donos
4	Intralighting	172511J20J3	Kalis 65 line C/S LIN SOP 4000 lm 45 W 940 L1869 mm DALI IP20 driftwood	44.9 W	4000 lm	89.1 lm/W
10	Intralighting	173511J1043	Kalis 55 C SOP 3000 lm 33 W 940 L1405 mm DALI IP43 driftwood	33.4 W	3000 lm	90.0 lm/W

List s podatki o izdelkih

Intralighting - Kalis 55 C SOP 3000 lm 33 W 940 L1405 mm DALI IP43 driftwood



Artikel-št.	173511J1043
P	33.4 W
Φ_{Lamp}	3000 lm
$\Phi_{Luminaire}$	3000 lm
η	100.00 %
Svetlobni donos	90.0 lm/W
CCT	4000 K
CRI	90



polarni LDC

Ocena bleščanja po UGR

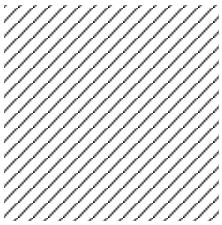
ρ Strop		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Stene		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Tla		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Velikost prostora X	Y	Smer gledanja prečno k osi svetila					Smer gledanja po dolžini k osi svetila				
2H	2H	22.7	24.0	23.0	24.3	24.5	22.8	24.2	23.1	24.4	24.6
	3H	24.2	25.4	24.5	25.7	26.0	24.3	25.5	24.6	25.8	26.1
	4H	24.8	26.0	25.2	26.3	26.6	24.9	26.1	25.3	26.3	26.6
	6H	25.3	26.4	25.7	26.7	27.0	25.3	26.4	25.7	26.7	27.0
	8H	25.5	26.5	25.9	26.8	27.2	25.5	26.5	25.8	26.8	27.2
	12H	25.6	26.6	26.0	26.9	27.3	25.6	26.6	25.9	26.9	27.2
4H	2H	23.4	24.5	23.7	24.8	25.1	23.5	24.6	23.8	24.9	25.2
	3H	25.1	26.1	25.5	26.4	26.7	25.2	26.2	25.6	26.5	26.8
	4H	25.8	26.7	26.2	27.1	27.4	25.9	26.8	26.3	27.1	27.5
	6H	26.5	27.2	26.9	27.6	28.0	26.5	27.2	26.9	27.6	28.0
	8H	26.7	27.4	27.1	27.8	28.2	26.7	27.4	27.1	27.8	28.2
	12H	26.9	27.5	27.3	28.0	28.4	26.8	27.4	27.2	27.9	28.3
8H	4H	26.1	26.9	26.6	27.3	27.7	26.2	26.9	26.6	27.3	27.7
	6H	26.9	27.5	27.4	27.9	28.4	26.9	27.5	27.4	27.9	28.4
	8H	27.3	27.8	27.7	28.2	28.7	27.2	27.7	27.7	28.2	28.6
	12H	27.5	28.0	28.0	28.5	29.0	27.4	27.9	27.9	28.3	28.8
12H	4H	26.2	26.8	26.6	27.2	27.7	26.2	26.9	26.7	27.3	27.7
	6H	27.0	27.5	27.5	28.0	28.4	27.0	27.5	27.5	28.0	28.4
	8H	27.4	27.8	27.9	28.3	28.8	27.3	27.8	27.8	28.2	28.7
Različica položaja opazovalca za razmike svetil S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.4 +0.4 / -0.7					+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.4 +0.4 / -0.7				
Tabela standardov		BK06					BK06				
Člen popravka		10.1					10.1				
Popravljeni indikatorji bleščanja glede na 3000lm Skupni tok											

Diagram UGR (SHR: 0.25)

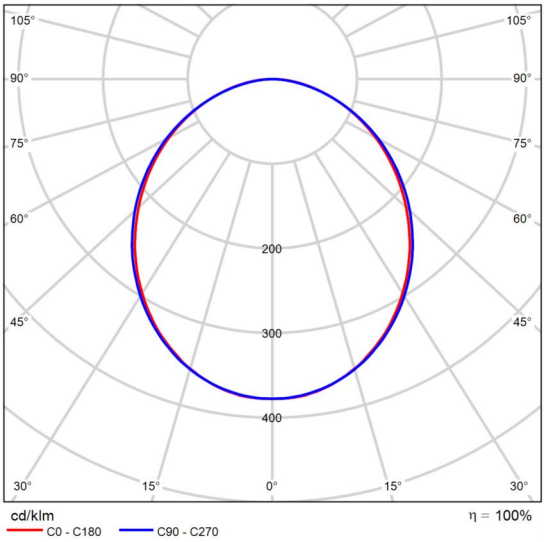
DIALux

List s podatki o izdelkih

Intralighting - Kalis 65 line C/S LIN SOP 4000 lm 45 W 940 L1869 mm DALI IP20 driftwood



Artikel-št.	172511J20J3
P	44.9 W
Φ_{Lamp}	4000 lm
$\Phi_{Luminaire}$	4000 lm
η	100.00 %
Svetlobni donos	89.1 lm/W
CCT	4000 K
CRI	90



polarni LDC

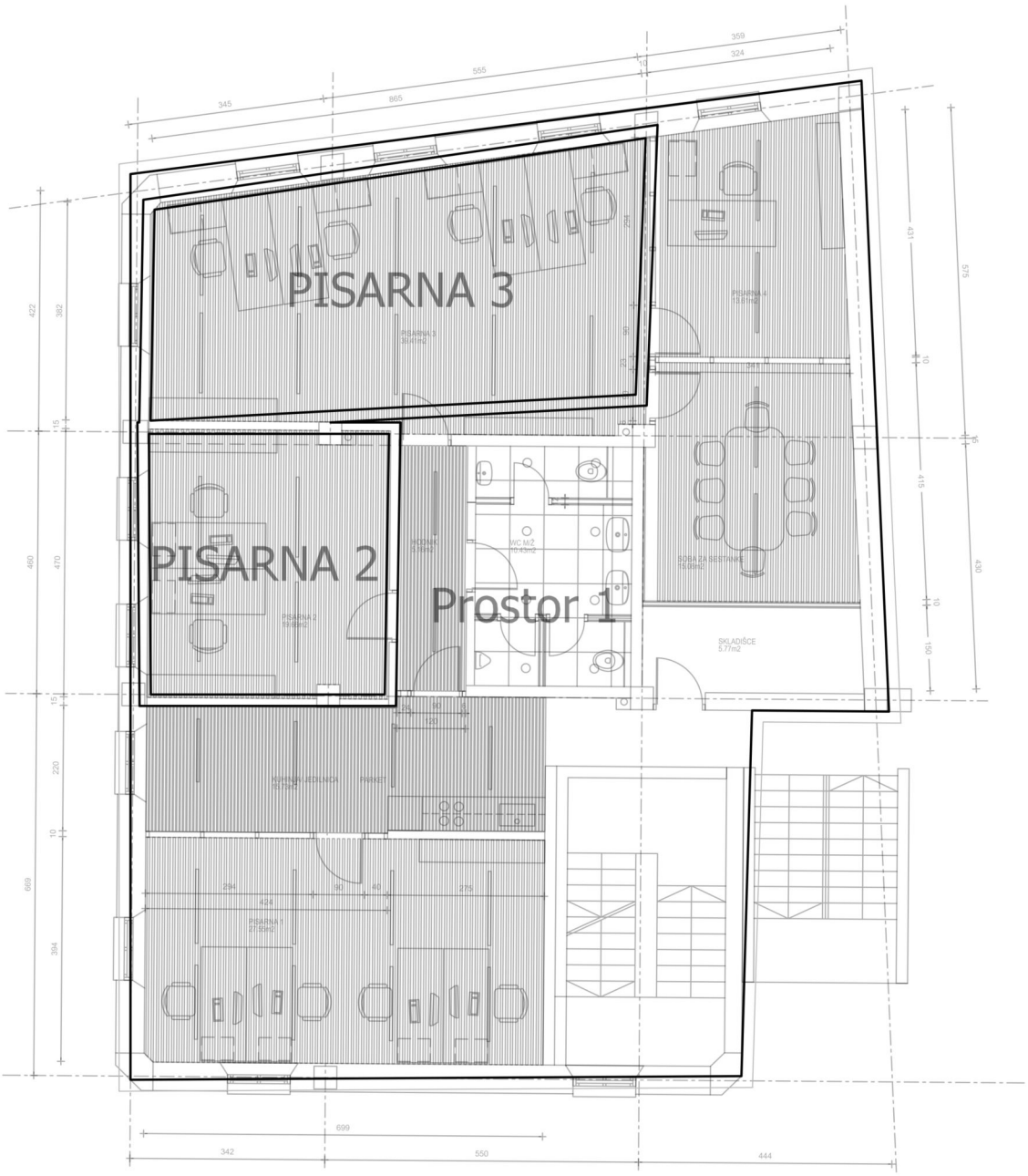
Ocena bleščanja po UGR

ρ Strop		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Stene		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Tla		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Velikost prostora X	Y	Smer gledanja prečno k osi svetila					Smer gledanja po dolžini k osi svetila				
2H	2H	22.7	24.0	23.0	24.3	24.5	22.8	24.2	23.1	24.4	24.6
	3H	24.2	25.4	24.5	25.7	26.0	24.3	25.5	24.6	25.8	26.1
	4H	24.8	26.0	25.2	26.3	26.6	24.9	26.1	25.3	26.3	26.6
	6H	25.3	26.4	25.7	26.7	27.0	25.3	26.4	25.7	26.7	27.0
	8H	25.5	26.5	25.9	26.8	27.2	25.5	26.5	25.8	26.8	27.2
	12H	25.6	26.6	26.0	26.9	27.3	25.6	26.6	25.9	26.9	27.2
4H	2H	23.4	24.5	23.7	24.8	25.1	23.5	24.6	23.8	24.9	25.2
	3H	25.1	26.1	25.5	26.4	26.7	25.2	26.2	25.6	26.5	26.8
	4H	25.8	26.7	26.2	27.1	27.4	25.9	26.8	26.3	27.1	27.5
	6H	26.5	27.2	26.9	27.6	28.0	26.5	27.2	26.9	27.6	28.0
	8H	26.7	27.4	27.1	27.8	28.2	26.7	27.4	27.1	27.8	28.2
	12H	26.9	27.5	27.3	28.0	28.4	26.8	27.5	27.2	27.9	28.3
8H	4H	26.1	26.9	26.6	27.3	27.7	26.2	26.9	26.6	27.3	27.7
	6H	26.9	27.5	27.4	27.9	28.4	26.9	27.5	27.4	27.9	28.4
	8H	27.3	27.8	27.7	28.2	28.7	27.2	27.7	27.7	28.2	28.6
	12H	27.5	28.0	28.0	28.5	29.0	27.4	27.9	27.9	28.3	28.8
12H	4H	26.2	26.8	26.6	27.2	27.7	26.2	26.9	26.7	27.3	27.7
	6H	27.0	27.5	27.5	28.0	28.4	27.0	27.5	27.5	28.0	28.4
	8H	27.4	27.8	27.9	28.3	28.8	27.3	27.8	27.8	28.2	28.7
Različica položaja opazovalca za razmike svetil S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.4 +0.4 / -0.7					+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.4 +0.4 / -0.7				
Tabela standardov		BK06					BK06				
Člen popravka		10.1					10.1				
Popravljeni indikatorji bleščanja glede na 4000lm Skupni tok											

Diagram UGR (SHR: 0.25)

Stavba 1 · Nadstropje 1

Seznam prostorov



Stavba 1 · Nadstropje 1

Seznam prostorov

PISARNA 2

P_{skupaj}	$A_{Prostor}$	Specifična zaključna vrednost	$\bar{E}_{pravokotno (Osvetljena površina)}$
179.6 W	18.98 m²	9.46 W/m² = 1.89 W/m²/100 lx (Prostor) 14.21 W/m² = 2.84 W/m²/100 lx (Osvetljena površina)	500 lx

kos	Proizvajalec	Artikel-št.	Ime artikla	P	$\Phi_{Luminaire}$
4	Intralighting	172511J20J3	Kalis 65 line C/S LIN SOP 4000 lm 45 W 940 L1869 mm DALI IP20 driftwood	44.9 W	4000 lm

PISARNA 3

P_{skupaj}	$A_{Prostor}$	Specifična zaključna vrednost	$\bar{E}_{pravokotno (Osvetljena površina)}$
334.0 W	34.95 m²	9.56 W/m² = 1.88 W/m²/100 lx (Prostor) 11.12 W/m² = 2.19 W/m²/100 lx (Osvetljena površina)	507 lx

kos	Proizvajalec	Artikel-št.	Ime artikla	P	$\Phi_{Luminaire}$
10	Intralighting	173511J1043	Kalis 55 C SOP 3000 lm 33 W 940 L1405 mm DALI IP43 driftwood	33.4 W	3000 lm

Stavba 1 · Nadstropje 1

Izračunani objekt



Stavba 1 · Nadstropje 1

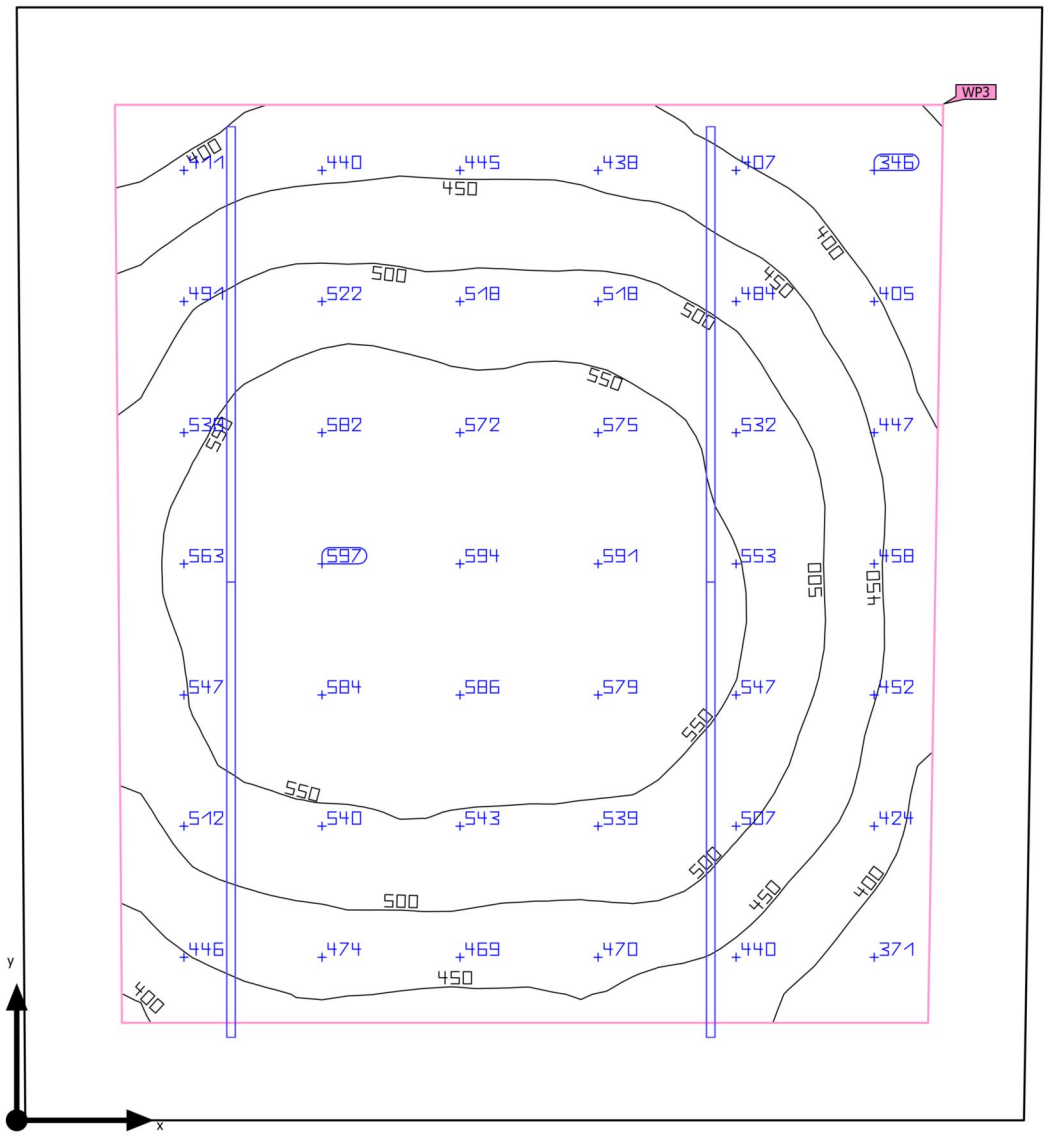
Izračunani objekt

Ravnine uporabe

Lastnosti	Ē (Žel)	E_{min}	E_{maks}	g_1	g_2	Indeks
Osvetljena površina (Prostor 1) Pravokotna moč osvetlitve (adaptivno) Višina: 0.800 m, Obrobje: 0.000 m	0.000 lx (≥ 500 lx) ✗	0.000 lx	0.15 lx	-	0.00	WP1
Osvetljena površina (PISARNA 3) Pravokotna moč osvetlitve (adaptivno) Višina: 0.800 m, Obrobje: 0.200 m	507 lx (≥ 500 lx) ✓	306 lx	586 lx	0.60	0.52	WP2
Osvetljena površina (PISARNA 2) Pravokotna moč osvetlitve (adaptivno) Višina: 0.800 m, Obrobje: 0.400 m	500 lx (≥ 500 lx) ✓	300 lx	598 lx	0.60	0.50	WP3

Stavba 1 · Nadstropje 1 · PISARNA 2

Povzetek



Stavba 1 · Nadstropje 1 · PISARNA 2

Povzetek

Rezultati

	Velikost	Izračunano	Žel	Preverjeno	Indeks
Osvetljena površina	$\bar{E}_{pravokotno}$	500 lx	≥ 500 lx	✓	WP3
	g_1	0.60	-	-	WP3
	Specifična zaključna vrednost	14.21 W/m²	-	-	
		2.84 W/m²/100 lx	-	-	
Velikosti porabe	Poraba	490 kWh/a	maks. 700 kWh/a	✓	
Prostor	Specifična zaključna vrednost	9.46 W/m²	-	-	
		1.89 W/m²/100 lx	-	-	

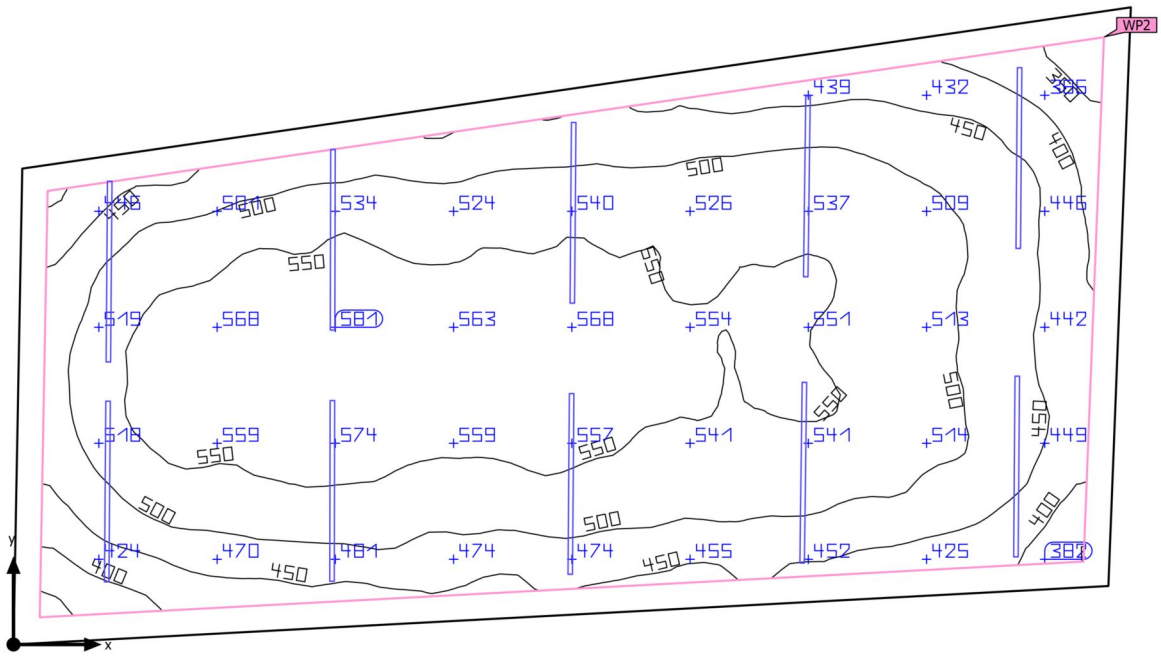
Profil uporabe: Predhodna nastavitev DIALux, Standard (pisarna)

Seznam svetil

kos	Proizvajalec	Artikel-št.	Ime artikla	P	Φ	Svetlobni donos
4	Intralighting	172511J20J3	Kalis 65 line C/S LIN SOP 4000 lm 45 W 940 L1869 mm DALI IP20 driftwood	44.9 W	4000 lm	89.1 lm/W

Stavba 1 · Nadstropje 1 · PISARNA 3

Povzetek



Stavba 1 · Nadstropje 1 · PISARNA 3

Povzetek

Rezultati

	Velikost	Izračunano	Žel	Preverjeno	Indeks
Osvetljena površina	$\bar{E}_{pravokotno}$	507 lx	≥ 500 lx	✓	WP2
	g_1	0.60	-	-	WP2
	Specifična zaključna vrednost	11.12 W/m²	-	-	
		2.19 W/m²/100 lx	-	-	
Velikosti porabe	Poraba	920 kWh/a	maks. 1250 kWh/a	✓	
Prostor	Specifična zaključna vrednost	9.56 W/m²	-	-	
		1.88 W/m²/100 lx	-	-	

Profil uporabe: Predhodna nastavitev DIALux, Standard (pisarna)

Seznam svetil

kos	Proizvajalec	Artikel-št.	Ime artikla	P	Φ	Svetlobni donos
10	Intralighting	173511J1043	Kalis 55 C SOP 3000 lm 33 W 940 L1405 mm DALI IP43 driftwood	33.4 W	3000 lm	90.0 lm/W