PRILOGA 1A

NASLOVNA STRAN PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

INVESTITOR	
ime in priimek ali naziv družbe	**Psihiatrična bolnišnica Begunje**
naslov ali poslovni naslov družbe	**Begunje na Gorenjskem 55, Begunje na Gorenjskem**

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**Stavba za zdravstveno oskrbo**
vrsta gradnje	**Vzdrževalna dela**

PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI	
vrsta dokumentacije	**IZN - izvedbeni načrt**
številka projekta	**PBB-3F-24**
datum izdelave	**Avgust 2024**
datum spremembe	

PODATKI O PROJEKTANTU	
projektant (naziv družbe)	**Stvar projektiranje d.o.o.**
naslov	**Tržaška cesta 2, Ljubljana**
odgovorna oseba projektanta	**Marko Smrekar univ.dipl.inž.arh., direktor**
podpis odgovorne osebe projektanta	Stvar projektiranje d.o.o.

PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA	
izdelovalec osnovnega prikaza / načrta	**Aleš Vodopivec univ.dipl.inž-arh.**
identifikacijska številka	**ZAPS PA 1507**
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)	**Stvar projektiranje d.o.o.**
naslov	**Tržaška cesta 2, Ljubljana**

PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA	
VODJA PROJEKTIRANJA	**Aleš Vodopivec univ.dipl.inž-arh.**
identifikacijska številka	**ZAPS PA 1507**
podpis vodje projektiranja	ALEŠ VODOPIVEC UNIV.DIPL.INŽ.ARH. POOBLAŠČENI ARHITEKT PA* ZAPS 1507

PRILOGA 1B

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU	
POOBLAŠČENI ARHITEKTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Aleš Vodopivec univ.dipl.inž.arh.; ZAPS PA 1507**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**IZN; št. načrta: PBB-3F-24, Avgust 2024**
POOBLAŠČENI ARHITEKTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Marko Smrekar univ.dipl.inž.arh.; ZAPS PA 2018**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**IZN; št. načrta: PBB-3F-24, Avgust 2024**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Janez Tomše dipl.inž.el.; IZS E-1959**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**IZN; št. načrta: PE94/24-96, Avgust 2024**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA STROJNIŠTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Jože Oblak u.d.i.s.; S-0110**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**IZN; št. načrta: PBB 01-24**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA TEHNOLOGIJE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA POŽARNE VARNOSTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEOTEHNOLOGIJE IN RUDARSTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEODEZIJE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA PROMETNEGA INŽENIRSTVA	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI KRAJINSKI ARHITEKTI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

POOBLAŠČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

STROKOVNJAKI DRUGIH STROK
ime in priimek, strokovna izobrazba
navedba gradiv, ki so jih izdelali

PRILOGA 1C

NASLOVNA STRAN NAČRTA

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**Stavba za zdravstveno oskrbo**
kratek opis gradnje	**Popoplavna sanacija dela obstoječih pritličnih in kletnih prostorov graščine Katzenstein**
VRSTE GRADNJE	
označiti vse ustrezne vrste gradnje	**Vzdrževalna dela**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI	
vrsta dokumentacije	**IZN - izvedbeni načrt**
številka projekta	**PBB-3F-24**
PODATKI O NAČRTU	
strokovno področje načrta	
naziv načrta	
številka načrta	
datum izdelave	**Avgust 2024**
datum spremembe	
PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA	
projektant načrta (naziv družbe)	**Stvar projektiranje d.o.o.**
naslov	**Tržaška c.2, 1000 Ljubljana**
odgovorna oseba projektanta načrta	**Marko Smrekar**
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	Stvar projektiranje d.o.o.
PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA	
ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	**Aleš Vodopivec univ.dipl.inž.arh**
identifikacijska številka	**ZAPS PA 1507**
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	
PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA	
ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	**Marko Smrekar univ.dipl.inž.arh**
identifikacijska številka	**ZAPS PA 2018**
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	

PRILOGA 3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

KAZALO NAČRTOV

IZN

po potrebi dodati vrstice

naziv načrta	številka načrta		številka načrta
1 Načrt s področja arhitekture	**PBB-3F-24**		
3 Načrt s področja elektrotehnike	**PE94/24-96**		
	PE207/24-01		
	PE206/24-10		
4 Načrt s področja strojništva	**240710 - sklop 1**		
	240710 - sklop 2		
	240710 - sklop 3		
	24 10 05		
	25 01 11		
	24 12 04		

TEHNIČNO POROČILO

1. OPIS GRADNJE IN NJENIH ZNAČILNOSTI

Cilji načrtovanja

Investitor želi v sklopu popoplavne sanacije kompleksa Katzenstein urediti prizadete pritlične in kletne prostore znotraj graščine Katzenstein ter v izogib ponovnemu nastanku škode v primeru ponovnih poplav prestaviti del dejavnosti na poplavno manj ogrožena območja.

Izvedbeni načrt se osredotoča na obstoječe pritlične in delno kletne prostore naslednjih vsebinsko ter prostorsko ločenih sklopov:

- Dnevna bolnišnica – poplavljena lokacija vključno s kletjo
- Povezovalni hodnik med dnevno bolnišnico in urgentno ambulanto s pripadajočimi prostori ter urgentno ambulanto
- Socialne službe

Od pojava poplave do konca meseca januarja so se izvajala pripravljalna dela, ki bodo omogočala celovito sanacijo prostorov. Slednja so zajemala: izsuševanje prostorov (zidovi, estrihi), izvedbo gradbenih del, ki so bila nujna za pričetek sanacijskih del (delna odstranitev ometov, odstranitev estrihov, odstranitev stavbnega pohištva, delna odstranitev mavčnokartonskih sten).

Pripravljalna dela so se odvijala znotraj obstoječega grajskega objekta na zemljišču s parc.št. 337/1, k.o. 2151 Begunje in so zajemala naslednje vsebinsko ločene sklope:

- Dnevna bolnišnica – poplavljena lokacija
- Povezovalni hodnik med dnevno bolnišnico in urgentno ambulanto s pripadajočimi prostori ter urgentno ambulanto
- Socialne službe
- Povezovalni trakt med gospodarskim in glavnim dvoriščem
- Klub
- Klet s tovornim dvigalom
- Kuhinjo

Po delni odstranitvi nenosilnih elementov (ometi, estrihi, stropovi, predelne stene) ter instalacij je investitor skupaj s svojimi strokovnimi službami ponovno preveril ustreznost notranje organizacije prizadetih prostorov in ugotovil, da so v sklopih dnevne bolnišnice – poplavljene lokacije, povezovalnega hodnika vključno z urgentno ambulanto ter prostorih socialnih služb mogoče delne optimizacije notranjih razporeditev.

Arhitekturna zasnova, programska shema, obdelave in izbira materialov

Sklop a. Dnevna bolnišnica – poplavljena lokacija

Dnevna bolnišnica – poplavljena lokacija obsega naslednje prostore (list št. 3) :

Pozicija	Obstoječa namembnost	Nova namembnost	Površina [m2]
Poz.P1	vstopni prostor	vstopni prostor	10,15
Poz.P2	pisarna - vodja dnevne bolnišnice	pisarna - vodja dnevne bolnišnice	13,70
Poz.P3	sanitarije - kopalnica	sanitarije - kopalnica	10,85

Poz.P4	zaposlitvena terapija - sprostitev	zaposlitvena terapija - sprostitev	16,35
Poz.P5	zaposlitvena terapija - kuhinja	zaposlitvena terapija - kuhinja	15,60
Poz.P6	hodnik - vmesni prostor	hodnik - vmesni prostor	8,25
Poz.P7	prostor za skupne terapije	prostor za skupne terapije	48,70
Poz.P8	vstopni hodnik / stopnišče	vstopni hodnik / stopnišče	17,00
Poz.P9	sanitarije - moški	sanitarije - moški	4,20
Poz.P10	sanitarije - ženske	sanitarije - ženske	4,50
Poz.P11	telovadnica	telovadnica	86,25
Poz.P12	prostor za strežnice	fitnes	35,80
Poz.K01	klet - stopnišče	klet - stopnišče	9,34
Poz.K02	klet - shramba	klet - shramba	34,50
skupaj			**315,19**

V dnevni bolnišnici se obravnavajo pacienti, ki so dnevno nastanjeni. Izvajajo se terapije z namenom vključevanja pacientov v dnevno življenje.

Arhitekturna zasnova je v tem segmentu popolnoma podrejena obstoječi razporeditvi nosilnih zidov, nivojski diferenci in zahtevam ZVKDS.

Osnovna razporeditev prostorov ostaja nespremememnjena. Spremeni se dispozicija notranje opreme v vstopnem prostoru, prostorih zaposlitvene terapije (sprostitev in kuhinja) in prostoru za skupne terapije. Namembnosti prostora za strežnice se spremeni v fitnes. V ostalih prostorih namembnost in razporeditev ostaja nespremenjena.

V celotnem sklopu se predvidi sanacijo, ki zajema gradbena dela v notranjosti ter na območju fasade in temeljev.

Zunanjost:

Predvidi se odstranitev betonskega cokla z dvoriščne strani in na strani državne ceste. Fasada se v celoti sanira zaradi kapilarnega dviga vode. Z zunanje strani je predvidena izvedba hidroizolacije temeljev in zidov ter izvedba drenaže. V sklopu izdelave hidroizolacije ob državni cesti je potrebna popolna zapora ceste, preplastitev celotnega vozišča (obrabni sloj) ter rekonstrukcija dela vozišča. Vizualni izgled objekta se ne spreminja.

Notranjost:

Zidovi in temelji se injektirajo ter izvede hidrofobna bariera.

Med prostorom zaposlitvene terapije (Poz.5) in hodnikom (Poz.6) se izvede povečava – premik prehoda ter nove diferenčne stopnice. Drugi preboji niso predvideni.

V postopku izvedbe pripravljalnih del popoplavne sanacije so se odstranili vsi tlaki do podložnega betona.
V prvi fazi se izvede hidroizolacija preko podložnega betona, na novo izvedejo vodovodne instalacije in izvede horizontalna kanalizacija glede na nove pozicije priključkov.

Sestava tlakov v vseh prostorih predvideva izvedbo toplotne izolacije iz ekspandiranega polistirena različnih debelin, ločilnega sloja s talnim gretjem in izvedbo a.b. estriha. Končni tlak je odvisen od namembnosti prostorov. V dnevni bolnišnici se po večini predlaga izvedba nedrsne gume, razen kopalnice, kjer se vgradi talna in stenska obloga iz velikoformatne keramike. Keramika se uporabi tudi za vstopni prostor – Poz.8. ter sanitarije Poz.9 in 10. ter stopnice. Za prostor telovadnice in fitnesa se uporabi poseben sistem za tovrstne prostore. Končni sloj je abrazivno odporna guma.

Po injektiranju se izvede sanacijski omet (sušilni omet) do obstoječega ometa. V območju stika s tlakom se izvede zračno rego po posebnem detajlu. Izvede se nov razvod elektroinstalacij vezano na novo dispozicijo opreme. Kompletna površina se opleska z apnenim beležem.

Obstoječi obešeni stropovi se odstranijo. Pregleda in po potrebi se sanira obstoječa stropna podlaga. Po izvedbi novega nadometnega razvoda elektro in strojnih instalacij ter požarnih javljalcev se izvede nov spuščen strop. Strop se izvede iz kombinacije obrobe iz mavčnokartonastih plošč z 10cm odmikom od obodnih zidov (cezura – ambientalna osvetlitev) ter polnila iz viskokvalitetnih mineralnih plošč z nevidnim rastrom. Glede na novo razporeditev notranje opreme se prilagodi razsvetljavo.

Stavbno pohištvo se zamenja. Izvedejo se replike originalih lesenih škatlastih oken.

Streha se v celoti obnovi ter izvede dodatna toplotna izolacija mansarde.

Sklop b. in c. - Povezovalni hodnik med dnevno bolnišnico in urgentno ambulanto s pripadajočimi prostori ter urgentno ambulanto obsega naslednje prostore:

Povezovalni hodnik med dnevno bolnišnico in urgentno ambulanto s pripadajočimi prostori ter urgentno ambulanto obsega naslednje prostore (list št. 4) :

Pozicija	Obstoječa namembnost	Nova namembnost	Površina [m2]
Poz.P13	hodnik	hodnik	15,80
Poz. P14	čakalnica / hodnik	čakalnica / hodnik	50,70
Poz.P15	veža	Hodnik - veža	80,00
Poz.P16	pisarna - sodišče	skupni prostor	30,80
Poz.P17	predprostor	predprostor	5,50
Poz.P18	predprostor	wc - zaposleni	2,95
Poz.P19	pisarna - nabava	pisarna - naročanje	17,85
Poz.P20	hodnik - dežurne sobe	hodnik - dežurne sobe	7,20
Poz.P21	dežurna soba - zdravnik - predprostor	dežurna soba - zdravnik - predprostor	2,60
Poz.P22	dežurna soba - zdravnik	dežurna soba - zdravnik	12,40
Poz.P23	dežurna soba - sanitarije	dežurna soba - sanitarije	2,90
Poz.P24	dežurna soba - sestra - predpro-stor	dežurna soba - sestra - predpro-stor	2,40
Poz.P25	dežurna soba - sestra	dežurna soba - sestra	10,70
Poz.P26	dežurna soba - sestra - sanitarije	dežurna soba - sestra - sanitarije	2,80
Poz.P27	urgenca - čakalnica	urgenca - čakalnica	36,10
Poz.P28	urgenca - sanitarije	urgenca - sanitarije	6,20
Poz.P29	čakalnica / hodnik / pisarna	urgenca – vodja pisarna	21,80
Poz.P30	urgenca	urgenca	47,70
Poz.P31	pomivalnica	pomivalnica	27,0
skupaj			**383,40**

V prostorih se izvaja urgentni sprejem pacientov 24/7.

Arhitekturna zasnova je v tem segmentu popolnoma podrejena obstoječi razporeditvi nosilnih zidov, nivojski diferenci in zahtevam ZVKDS.

Osnovna razporeditev prostorov ostaja nespremememnjena. Spremeni se dispozicija notranje opreme v vseh prostorih razen sanitarnih prostorih dežurnih sob in urgentne ambulante ter povezovalnih hodnikov. Izvede se nov preboj na mestu zazidanega za ločen dostop do sanitarij za zaposlene (Poz.6) ter administrativnega prostora (Poz.6).

V celotnem sklopu se predvidi sanacijo, ki zajema gradbena dela v notranjosti.

Notranjost:

Pripravljalna dela so obsegala odstranitev tlakov, prisilno sušenje horizontalnih naložb ter odstranitev ometa do maksimalne višine 200cm nad gotovim tlakom.

V območju sanitarnega vozla (wc za zaposlene, kopalnici dežurnih sob) se v celoti obnovijo vodovodne instalacije in kanalizacija. Drugje se predvidi le delne spremembe tras vodovodnih priključkov zaradi spremenjenih pozicij umivalnikov / korit.

Predvidi se odstranitev obstoječe podne obloge v povezovalnem hodniku ter poenotenje s preostalim tlakom skupnih komunikacijskih koridorjev. V prostorih, kjer je bila odstranjena obloga iz gume oz. pvc se la ta izvedbe na novo z vsemi potrebnimi deli za pripravo ustrezne podlage. Kote gotovih tlakov se v odnosu do obstoječih ne spreminjajo.

V delu odstranjenega ometa se izvede sanacijski omet (sušilni omet) do obstoječega ometa. Izvede se nov razvod elektroinstalacij vezano na spremenjene pozicije elementov notranje opreme. Odstrani in na novo se izvede predelne stene iz mavčnokartonskih plošč vključno z bandažiranjem, kitanjem in brušenjem. Kompletna površina se opleska z apnenim beležem.

Obstoječe spuščene stropove iz mavčnokartonskih plošč se pregleda in ustrezno sanira / zamenja. Obstoječe ometane stropne površine se pregleda, po izvedbi novega podometnega razvoda električnih dovodov za razsvetljavo ter strojnih instalacij (prezračevanje) se površino lokalno sanira in v kompletu na novo opleska z apnenim beležem.

Glede na novo razporeditev notranje opreme in skladno s sodobnimi trendi se obstoječa razsvetljava zamenja.

Stavbno pohištvo se zamenja. Izvedejo se replike originalih lesenih škatlastih oken.

Sklop d. - Socialne službe

Socialne službe obsegajo naslednje prostore:

Pozicija	Obstoječa namembnost	Nova namembnost	Površina [m2]
Poz.32	hodnik / predprostor, laboratorij EEG	hodnik / predprostor	26,50
Poz.33	sanitarije	čistilka	1,30
Poz. 34	soc. delavka	arhiv	3,95
Poz.35	soc. delavka, psihiater	pisarna 1- IT	24,15

Poz.36	zdravnik	pisarna 2	12,75
Poz.37	laboratorij EEG	pisarna 3	17,65
Poz.38	laboratorij EEG	pisarna 4	15,50
Poz.39	skupinska terapija	sanitarije - zaposleni	3,40
Poz.40		čajna kuhinja	3,15
Poz.41		arhiv	5,15
Poz.42		pisarna 5	21,05
skupaj			**134,55**

V prostorih se izvaja skrb za interne in zunanje paciente, kontakt s svojci in zunanjimi inštitucijami.

Arhitekturna zasnova je v tem segmentu popolnoma podrejena obstoječi razporeditvi nosilnih zidov, nivojski diferenci in zahtevam ZVKDS.

Razporeditev prostorov se spremeni. Notranji hodnik se ohranja in povezuje naslednje prostore: arhiv, prostor za čistila ter štiri ločene pisarne. Laboratorih EEG in prostor skupinske terapije se predelata tako, da nastane ločen sklop prostorov za zaposlene (sanitarije, čajna kuhinja in arhiv) ter pisarna.

V celotnem sklopu se predvidi sanacijo, ki zajema gradbena dela v notranjosti ter na območju fasade in temeljev.

Zunanjost:

Predvidena je odstranitev betonskega cokla na strani gospodarskega dvorišča. Fasada se sanira zaradi kapilarnega dviga vode. Z zunanje strani je predvidena izvedba hidroizolacije temeljev in zidov ter izvedba drenaže. Vizualni izgled objekta se ne spreminja.

Notranjost:

V postopku izvedbe pripravljalnih del popoplavne sanacije so se odstranili vsi tlaki do tampona.
V prvi fazi se izvede nov podložni beton, horizontalna hidroizolacija ter nov razvod vodovodnih instalacij in kanalizacije glede na nove pozicije priključkov.

Po izvedbi novih predelnih, suhomontažnih in steklenih sten, se izvede nov tlak.
Sestava tlakov v vseh prostorih predvideva izvedbo toplotne izolacije iz ekspandiranega polistirena, ločilnega sloja s talnim gretjem in izvedbo a.b. estriha. Končni tlak je odvisen od namembnosti prostorov (guma / keramika).

Izvede se nov razvod el.instalacij glede na nove pozicije sten in opreme. Odstranjen omet se nadomesti s sanacijskim (do višine 200cm nad gotovim tlakom) in apnenim.

Odstranijo se obstoječe obloge instalacij. Obstoječe instalacije se pregledajo in po potrebi in skladno z izračuni predelajo oz. izvedejo na novo. Po izvedbi novih el. in strojnih instalacij se izvedejo spuščeni stropovi iz mavčnokartonskih plošč z integrirano razsvetljavo.

Kompletna stenska in stropna površina (razen sanitarij in čajne kuhinje – v celoti obloga iz keramike do stropa) se opleska z apnenim beležem

Glede na novo razporeditev notranje opreme se prilagodi razsvetljavo.

Stavbno pohištvo se zamenja. Izvedejo se replike originalih lesenih škatlastih oken.

Sklop e. - Klub in večnamenski prostor:

Klub in večnamenski prostor obsega naslednje prostore:

Pozicija	Obstoječa namembnost	Nova namembnost	Površina [m2]
Poz.P43	klub	klub	40,70
Poz.P44	večnamenski prostor	večnamenski prostor	26,60
skupaj			**67,30**

V prostorih se izvaja druženje med pacienti in svojci.

Arhitekturna zasnova je v tem segmentu želi ustvariti zračen, topel in prijeten prostor.

Determinante prostora so jasne.

V celotnem sklopu se predvidi sanacijo, ki zajema gradbena dela v notranjosti ter na območju fasade in temeljev.

Zunanjost:

Predvidena je odstranitev betonskega cokla na strani gospodarskega dvorišča. Fasada se sanira zaradi kapilarnega dviga vode. Z zunanje strani je predvidena izvedba hidroizolacije temeljev in zidov ter izvedba drenaže. Vizualni izgled objekta se ne spreminja.

Notranjost:

V postopku izvedbe pripravljalnih del popoplavne sanacije so se odstranili vsi tlaki do podložnega betona.
V prvi fazi se izvede hidroizolacija preko podložnega betona, obnovijo vodovodne instalacije in horizontalna kanalizacija. Pozicija priključkov in odtokov se ne spreminja.

Sestava tlakov v vseh prostorih predvideva izvedbo toplotne izolacije iz ekspandiranega polistirena, ločilnega sloja in izvedbo a.b. estriha. Končni tlak je kamen ali opeka – izbira tlaka se uskladi z zahtevami ZVKDS.

Izvede se nov razvod el.instalacij zaradi nove dispozicije stropnih svetilk. Odstranjen omet se nadomesti s sanacijskim (do višine cca 150cm nad gotovim tlakom) in apnenim beležem.

Po izvedbi novih el. in strojnih instalacij se izvedejo spuščeni stropovi iz lesenih letev dimenzij 6/4cm na leseni ali alu podkonstrukciji – barvano z integrirano razsvetljavo.

Kompletna stenska površina se opleska z apnenim beležem

Stavbno pohištvo se zamenja. Izvedejo se replike originalih lesenih škatlastih oken.

Sklop – faza 4 – Kletna etaža

Klet obsega naslednje prostore (glejte list št. 7, 8)

Pozicija	Obstoječa namembnost	Nova namembnost	Površina [m2]
Poz.K03	Stopnišče / hodnik	Stopnišče / hodnik	18,8
Poz.K04	Prehod	Prehod / depo za čisto perilo	14,0
Poz.K05	Hodnik	Hodnik	53,4
Poz.K06	Stopnišče / strojnica	Stopnišče / strojnica	3,4
Poz.K07	Dvigalo	Dvigalo	1,8
Poz.K08	Tehnika	Tehnika	4,7
Poz.K09	Tehnika	Tehnika	8,8
Poz.K10	Arhiv	Arhiv	53,9
Poz.K11	Strojnica	Strojnica	24,9
Poz.K12	Garderoba – moški (M)	Garderoba – moški (M)	37,6
Poz.K12.1	Garderoba – M - sanitarije	Garderoba -M - sanitarije	1,8
Poz.K12.2	Garderoba – M - prha	Garderoba – M - prha	2,6
Poz.K13	Garderoba – ženske (Ž)	Garderoba – ženske (Ž)	43,6
Poz.K13.1	Garderoba – Ž - sanitarije	Garderoba – Ž - sanitarije	2,3
Poz.K13.2	Garderoba – Ž - prha	Garderoba – Ž - prha	3,2
Poz.K14	Strojnica dvigala	Servisni prostor - skladišče	17,8
Poz.K15	Hodnik	Hodnik	21,15
Poz. K16	Hodnik	Predprostor - jedilnica	20,5
Poz. K17	Čajna kuhinja	Čajna kuhinja	5,25
Poz.K18	Sanitarije - zaposleni	Sanitarije - zaposleni	3,0
Poz.K19	Pralnica	Prostor za strežnice	86,5
Poz.K20	Pralnica	Skladišče nabave	60,9
skupaj			**489,90**
Poz.A	Svetlobni jašek	Svetlobni jašek - atrij	31,2

Kletni prostori so namenjeni servisnim programom. Glavni trakt, ki se nahaja v sklopu glavnega objekta graščine je namenjen garderobam, arhivu in tehničnim prostorom. Podzemni aneks, ki je bil pred poplavami namenjen pralnici se skupaj s pripadajočim svetlobnim jaškom – atrijem nameni prostorom za strežnice, skladišču nabave, skupni jedilnici, čajni kuhinji in sanitarijam za zaposlene.

Arhitekturna zasnova je v tem segmentu popolnoma podrejena obstoječi razporeditvi nosilnih zidov, nivojski diferenci in zahtevam ZVKDS.

Predvidena sanacijska dela lahko delimo v dve skupini glede na prostorsko delitev na graščino in aneks. V obeh delih se predvidi sanacijo, ki zajema gradbena dela v notranjosti ter zunanjih obodnih zidovih in temeljih, pri aneksu pa tudi na ravni strehi v katero so v grajene svetlobne kupole.

Zunanjost:

Z zunanje strani je predvidena izvedba hidroizolacije kletnih zidov in svetlobnega jaška - atrija ter izvedba drenaže.

Notranjost:

Graščina:

Nosilni kamniti zidovi graščine se injektirajo. Izvede se hidrofobna bariera. Po injektiranju se izvede sanacijski omet (sušilni omet) do obstoječih obokov. V območju stika s tlakom se izvede zračno rego po posebnem detajlu. Izvede se nov razvod prisilnega prezračevanja servisnih prostorov (garderobe, arhiv, hodnik) ter s tem povezane elektroinstalacije. Kompletna površina se opleska z apnenim beležem.

Obstoječi tlaki se ohranijo.

Obstoječi stropov (delno obokani) se ostrugajo, pokrpajo in na novo opleskajo z apnenim beležem.

Razsvetljava v prostorih graščine ostaja nespremenjena.

Aneks:

Obodni nosilni zid veznega člena, svetlobnega jaška in aneksa se odkoplje, na novo hidroizolira in toplotnoizolira, izvede se tudi dranaža po celotnem obodu. Z notranje strani se odstrani obstoječa keramika ter ostruga obstoječi omet do a.b. plošče nad kletjo. Nova stenska keramika se izvede do višine 220cm – poenoteno z višino predvidenih pregradnih sten v notranjosti. Enako kot stene se po odstranitvi obstoječih instalacij obstoječi stropni omet ostruga, pokrpa in na novo opleska z apnenim beležem.

Obstoječi keramični tlak se odstrani. Po izvedbi predvidenih instalacij se podlaga pokrpa, izvede se izravnalni sloj, hidroizolacijski premaz ter položi nova velikoformatna keramika.

Obstoječe kupole se zamenjajo z novimi, ki omogočajo naravno prezračevanje prostorov. Na podlagi izkušenj glede pregravanja prostorov in v luči raciopnalne rabe energije za hlajenje je z zunanje strani predvideno senčenje s pomočjo strešnega senčila z akrilno tkanino.

Obstoječa sestava pohodne zelene strehe se odstrani do nosilne podlage – a.b. plošča. Celotna a.b. površina zidov in strehe se očisti, podlaga predpripravi ter na novo hidroizolira in toplotno izolira. Ravna pohodna zelena streha se izvede po principu dvojne masivne strehe.

Poleg novih notranjih vrat se zamenja tudi obstoječe stavbno pohištvo – dvokrilna vrata proti atriju. Notranja in zunanja vrata so lesena.

sestava horizontalnih konstrukcij

TLAKI

TN.2 - tlak pritličje (+-0.00)	[cm]
guma, nedrsna; npr. Noraplan uni	0,3
lepilo + izravnava	0,7
a.b. estrih, plavajoči	6,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	8,0
obstoječa medetažna n.konstrukcija	

TN.3 - tlak pritličje (+-0.00) - na terenu	[cm]
keramika, lepilo + izravnava	1,5
hidroizolacijska membrana	
a.b. estrih, plavajoči	5,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	8,0
polimerbitumenska h.i.;	0,4
osnovni bitumenski premaz	0,1
podložni beton - obstoječe	10,0
tampon - obstoječe	

TN.4 - tlak pritličje (+-0.00) - na terenu	[cm]
guma, nedrsna; npr. Noraplan uni	0,3
lepilo + izravnava	0,7
a.b. estrih, plavajoči	6,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	8,0
polimerbitumenska h.i.;	0,4
osnovni bitumenski premaz	0,1
podložni beton - obstoječe	10,0
tampon - obstoječe	

TN.5 - tlak pritličje (-0.70) - na terenu	[cm]
guma, nedrsna; npr. Noraplan uni	0,3
lepilo + izravnava	0,7
a.b. estrih, plavajoči	6,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	6,0
polimerbitumenska h.i.;	0,4
osnovni bitumenski premaz	0,1
podložni beton - obstoječe	10,0

TN.6 - tlak pritličje (-0.70) - na terenu	[cm]
keramika, lepilo + izravnava	1,5
a.b. estrih, plavajoči	5,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	6,0
polimerbitumenska h.i.;	0,4
osnovni bitumenski premaz	0,1
podložni beton - obstoječe	10,0
tampon - obstoječe	

TN.7 - tlak pritličje (-0.70) - na terenu	[cm]
večslojni sistem za večnamenske telovadnice - kot npr.: Pavisint SL75	1,5
a.b. estrih, plavajoči	5,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	6,0
polimerbitumenska h.i.;	0,4
osnovni bitumenski premaz	0,1
podložni beton - obstoječe	10,0
tampon - obstoječe	

TN.8 - tlak pritličje (-1.00) - na terenu	[cm]
večslojni sistem za telovadnice - kot npr.: Pavisint SL75 GYM	1,5
a.b. estrih, plavajoči	6,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	8,0
polimerbitumenska h.i.;	0,4
osnovni bitumenski premaz	0,1
podložni beton - novo	10,0
tampon	

TN.9 - tlak pritličje (-1.02) - na terenu	[cm]
keramika	1,0
lepilo + izravnava	0,5
obstoječe naložbe	

TN.10 - tlak pritličje (-1.02) - na terenu	[cm]
guma, nedrsna; npr. Noraplan uni	0,3
lepilo + izravnava	0,7
obstoječe naložbe	

TN.11 - tlak pritličje (-1.02) - na terenu (sanitarije)	[cm]
guma, nedrsna; npr. Noraplan uni	0,3
lepilo + izravnava	0,7
hidroizolacijska membrana	
obstoječe naložbe	

TN.12 - tlak pritličje (-1.02)	[cm]
na terenu (obstoječi kopalnici + pomivalnica)	
keramika, lepilo + izravnava obstoječe naložbe	1,5

TN.13 - tlak pritličje (-1.09), na terenu (socialne službe)	[cm]
guma, nedrsna; npr. Noraplan uni	0,3
lepilo + izravnava	0,7
a.b. estrih, plavajoči	5,5
ločilni sloj - PE folija + talno gretje	0,5
toplotna izolacija - XPS	10,0
polimerbitumenska h.i.;	0,4
osnovni bitumenski premaz	0,1
podložni beton	10,0
tampon - obstoječe	

TK.1 - tlak kleti (pralnica - poplavljena lokacija) - na terenu	[cm]
keramika	1,0
lepilo + hidroizolacijski premaz + izravnava + krpanje	
podlage	1,0 - 2,0
obstoječe naložbe	

TZ.1 - zunanji tlak v atriju - na terenu	[cm]
a.b. plošča - zaključna površina - štokan beton, padec 2%	15,0
hidroizolacija (hladni premaz + 2x polimerbitumenska	
hidroizolacija - trakovi)	1,0
podložni beton v naklonu - 2%	10,0 - 15,0
tampon	

STREHA

S.1 - zelena streha	[cm]
vegetacijski sloj - kot npr.: Urbanscape Sedum-mix	5,0
substrat - kot npr.: Urbanscape Green Roll	4,0
propilenski filc	
prodec 16-32	5,0
propilenski filc	
toplotna izolacija - XPS	5,0
protikoreninska membrana - kot npr.: Urbanscape hidroizolacijska folija s protikoreninsko zaščito	
toplotna izolacija v naklonu - kamena volna - kot npr.: Knauf Insulation SmartRoof Top CTF1; naklon 2%	5,0 - 19,0
toplotna izolacija - kamena volna - kot npr.: Knauf Insulation SmartRoof Thermal Top	5,0
parna zapora	
obstoječa a.b. plošča	
apneni belež	

sestava vertikalnih konstrukcij

PREDELNE STENE - NOVO

PS1	[cm]
oplesk - pralna barva (nesvetleče)	
mavčnokartonska plošča 2x	2,5
tipska alu podkonstrukcija	10
zvočna izolacija iz mineralne volne	10
mavčnokartonska plošča 2x	2,5
oplesk - pralna barva (nesvetleče)	

PS2 - enostranska keramika / suho	[cm]
keramika + lepilo	1,5
mavčnokartonska plošča 2x	2,5
tipska alu podkonstrukcija	10
zvočna izolacija iz mineralne volne	10
mavčnokartonska plošča 2x	2,5
oplesk - pralna barva (nesvetleče)	

PS3 - enostransko keramika / mokro	[cm]
keramika + lepilo	1,5
hidroizolacijski premaz	
mavčnokartonska plošča 2x	2,5
tipska alu podkonstrukcija	10
zvočna izolacija iz mineralne volne	10
mavčnokartonska plošča 2x	2,5
oplesk - pralna barva (nesvetleče)	

PS4 - obloga	[cm]
oplesk - pralna barva (nesvetleče)	
mavčnokartonska plošča 2x	2,5
tipska alu podkonstrukcija	10
zvočna izolacija iz mineralne volne	10

PS5	[cm]
keramika - zgoraj pravnano z linijo predelnih sten -	1,0
do 220 cm hidroizolacijski premaz	
lepilo, mrežica, lepilo	
porobeton	15,0
lepilo, mrežica, lepilo	
hidroizolacijski premaz	
keramika - zgoraj pravnano z linijo predelnih sten	1,0

MONTAŽNE PREGRADNE STENE

MS1 - MS5

visokotlačni laminat (HPL) v=220,
tipska visokokvalitetna inox pritrdila in okovje

SPLOŠNE ZAHTEVE VELJAJO ZA VSA SLEDEČA OKNA!

Zunanje okno:

- replika originalnega okna (dosledni prenos izgleda – delitev, zgradba)
- posamezne velikost stekel se ne smejo zmanjšati več kot 10mm
- les: smreka (ali macesen), debelina 40-45mm
- enojno 4mm steklo
- odpiranje navznoter
- stilna nasadila z možnostjo regulacije (dolžine 14-17cm)
- dvokrilna okna morajo imeti na sredini simetrijo (vertikalna centralna letev zunaj in noter)
- olive oz. pololive stila AltWien velike (pozicija na sredini med obema stekloma – na pripirni letvi)
- oblika profila zasteklitve letvice po posnetku obstoječe (običajno t.i. AltWien oblika)
- zunanja oblika profila (ob steklu): naklon 35-45° (posnemanje obstoječe oblike steklarskega kita)
- krila imajo spodaj leseno odkapno letev + zaščito z odkapno pločevino v barvi okna (RAL)

Vmesna špaleta:

- lesena vmesna špaleta globine cca. 20 cm (preveriti na objektu)
- material: priporoča se vodoodporna vezana plošča

Notranje okno:

- replika originalnega okna (dosledni prenos izgleda – delitev, zgradba)
- smreka, debelina med 50-70mm
- dvoslojno termopan steklo (2x 4mm – Ug<1.8, termo distančnik)
- 100% skrita nasadila (opcija: stilna nasadila z možnostjo regulacije)
- kvalitetno tesnenje (Q-lon, EPDM ali silikonska tesnila)
- maks. širina (v pogledu) lesenega profila krila 67mm
- dvokrilna okna morajo imeti na sredini simetrijo (vertikalna centralna letev zunaj in noter)
- olive oz. pololive stila AltWien (pozicija na sredini med obema stekloma – na pripirni letvi)
- oblika profila zasteklitve letvice po posnetku obstoječe (običajno t.i. AltWien oblika)
- zunanja oblika profila (ob steklu): naklon 35-45° (posnemanje obstoječe oblike)
- kamnita polica iz peščenca lokalnega izvora, deb. 4cm; zgornja površina fino brušena – nesvetleče (mat) ; višina parapeta se ne spreminja;

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O1**, dimenzija 90/65 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	- posnetek obstoječega stanja (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	2

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O2**, dimenzija 50/80 cm (preveri)
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	- posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	2

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O3***, dimenzija 95/135 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	- posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava, replika glej O3 (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	6

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O3**, dimenzija 103/140 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	**- replika (posnetek originalnega okna),** glej splošna navodila - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^{2}K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	5

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O4**, dimenzija 50/70 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O5**, dimenzija 70/135 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava, replika glej O3 (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj 

oznaka, opis	**O6**, dimenzija 45/135 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O7**, dimenzija 110/135 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^{2}K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	3

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O8**, dimenzija 100/80 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	2

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O9**, dimenzija 80/60 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	**- replika (posnetek originalnega okna),** glej splošna navodila - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^{2}K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	4

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O9***, dimenzija 80/60 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava, replika glej O9 (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	3

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O10**, dimenzija 105/175 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	2

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O11**, dimenzija 110/220 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^{2}K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	4

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O12**, dimenzija 140/240 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^{2}K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

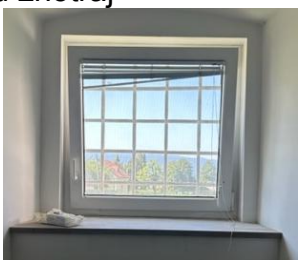
oznaka, opis	**O13**, dimenzija 100/100 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nova kamnita okenska polica iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	4

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O14**, dimenzija 98/193 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nove kamnite obloge stopnic iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^{2}K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O15**, dimenzija 104/104 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nove kamnite obloge stopnic iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	3

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

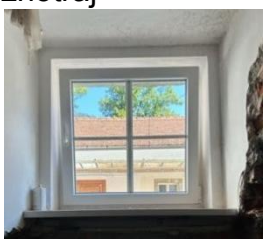
oznaka, opis	**O16**, dimenzija 110/110 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nove kamnite obloge stopnic iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	3

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O17**, dimenzija 225/240 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nove kamnite obloge stopnic iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O18**, dimenzija 100/100 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nove kamnite obloge stopnic iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	3

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**O19**, dimenzija 175/210 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, okno	posnetek obstoječega okna (glej splošna navodila)
oprema	- glej splošna navodila
polica	- nove kamnite obloge stopnic iz lokalnega peščenca debeline 4cm
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del
opombe	- zamenjava z originalnim škatlastim dvojnim oknom (glej splošna navodila) - toplotna prehodnost okna (okvir + zasteklitev), Uw < 1,00 W/m^2K - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 35 dB
št. kosov	3

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj 	Pogled od zunaj 

oznaka, opis	**VZ-1**, zunanja lesena vrata, dimenzija 103/210 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj 

oznaka, opis	**VZ-2**, zunanja lesena vrata, dimenzija 103/210 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje, pregled zasteklitev – v primeru da steklo ni varnostno se to ustrezno zamenja);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj 

oznaka, opis	**VZ-3**, zunanja lesena vrata, dimenzija 80/210 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje, pregled zasteklitev – v primeru da steklo ni varnostno se to ustrezno zamenja);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj 

oznaka, opis	**VZ-4**, zunanja lesena vrata, dimenzija 80/210 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje, pregled zasteklitev – v primeru da steklo ni varnostno se to ustrezno zamenja);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**VZ-5**, zunanja lesena vrata, dimenzija 80/210 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**VZ-6**, zunanja lesena vrata z nadsvetlobo, dimenzija 110/305 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje, pregled zasteklitev – v primeru da steklo ni varnostno se to ustrezno zamenja);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**VZ-7**, zunanja lesena vrata v kombinaciji s steklom, dimenzija 185/295 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje, pregled zasteklitev – v primeru da steklo ni varnostno se to ustrezno zamenja);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**VZ-8**, zunanja lesena vrata, dimenzija 110/290 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje, pregled zasteklitev – v primeru da steklo ni varnostno se to ustrezno zamenja);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

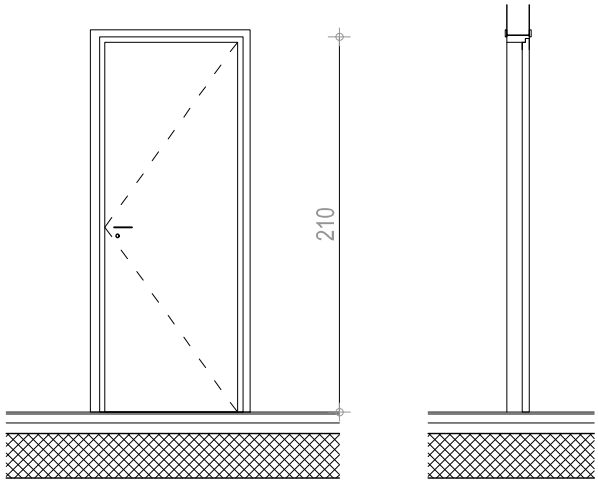
oznaka, opis	**VZ-9**, zunanja lesena vrata v kombinaciji s steklom, dimenzija 100/210 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje, pregled zasteklitev – v primeru da steklo ni varnostno se to ustrezno zamenja);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

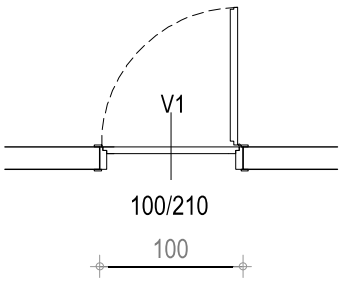
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Pogled od znotraj	Pogled od zunaj
	

oznaka, opis	**VZ-10**, zunanja lesena vrata, dimenzija 126/194 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, kitanje, barvanje);
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
špaleta	- bočno in zgoraj obdelano v sklopu slikopleskarskih del - tlak obdelan v sklopu tlakarskih del
opombe	- R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1

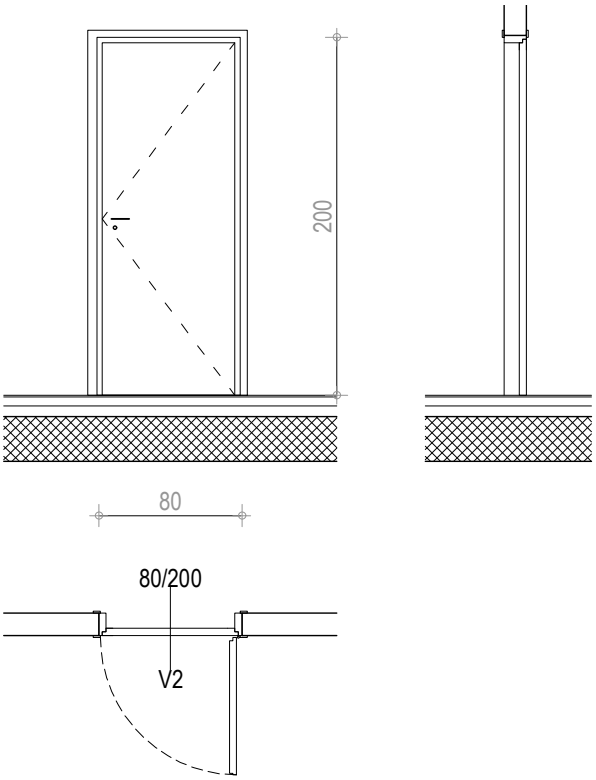
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!





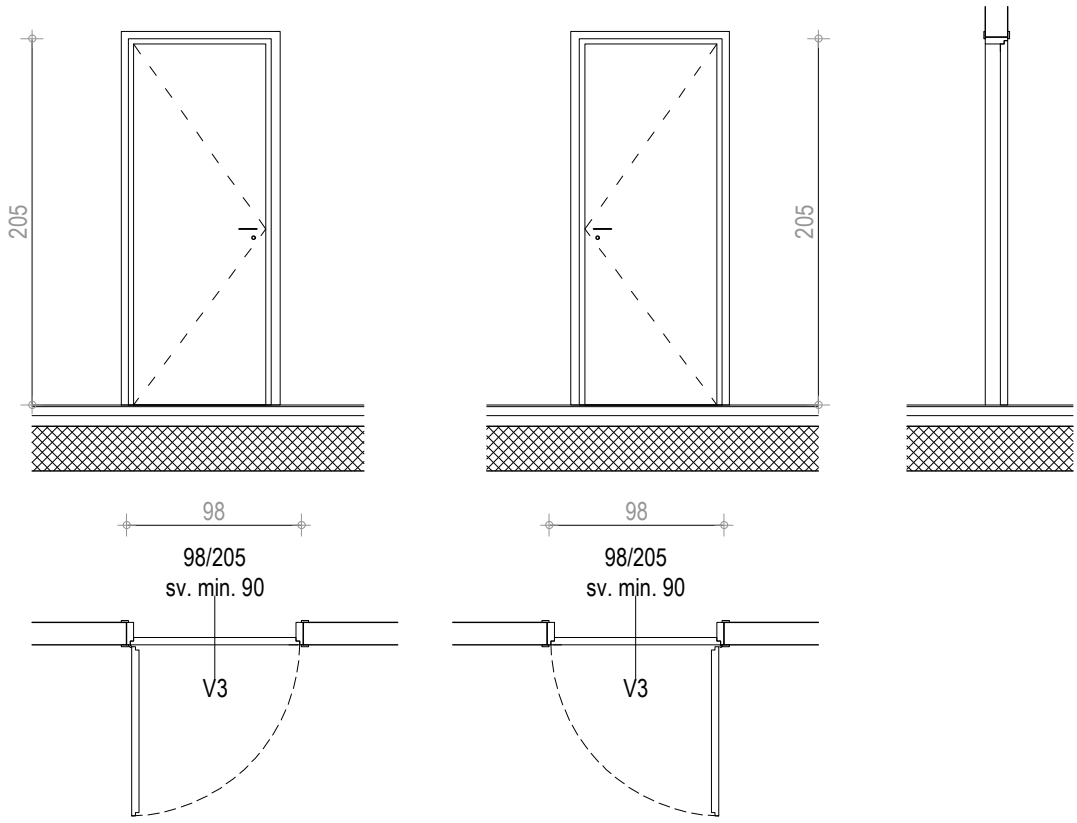
oznaka, opis	**V1**, Notranja enokrilna lesena vrata, zidarska mera 100/210cm
odprtina	zidarska 100/210 cm; svetla širina prehoda min 90cm
okvir, krilo	- lesen okvir in kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta, potrditvi ZVKDS ter skladno z zahtevami iz Načrta požarne varnosti 02-03-PRO-12/2024; - požarna odpornost EI30-C - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta
št. kosov	1D

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



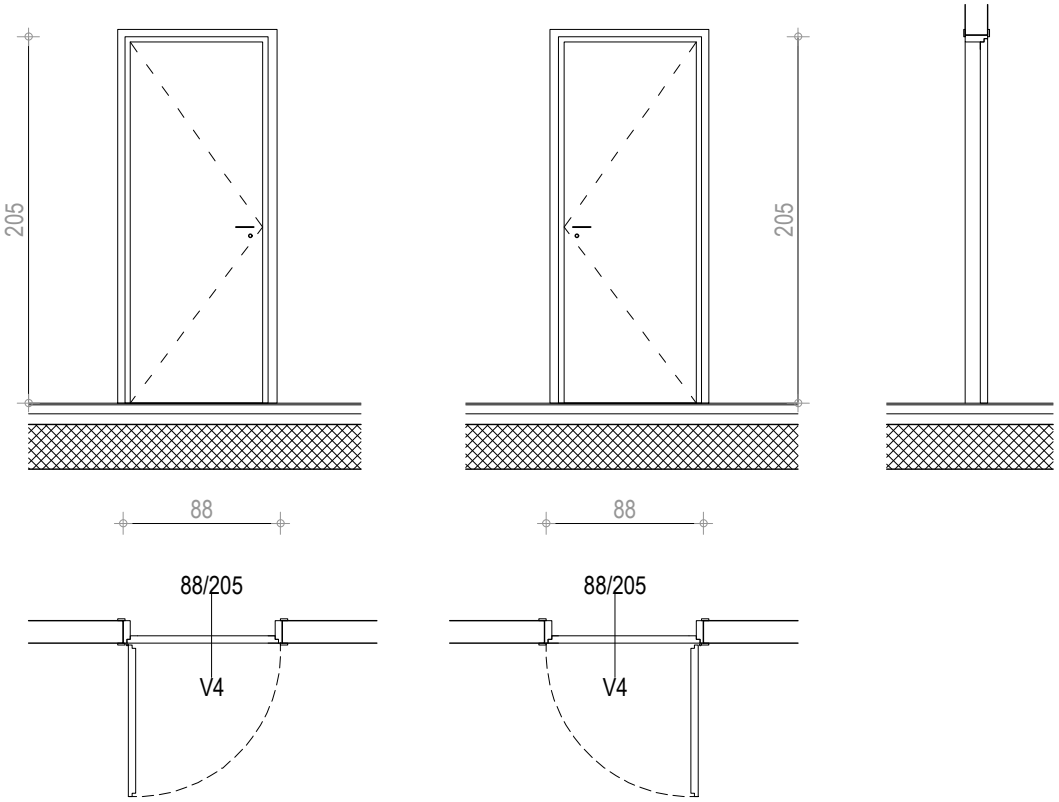
oznaka, opis	**V2**, notranja lesena vrata, dimenzija 80/200 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1D

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



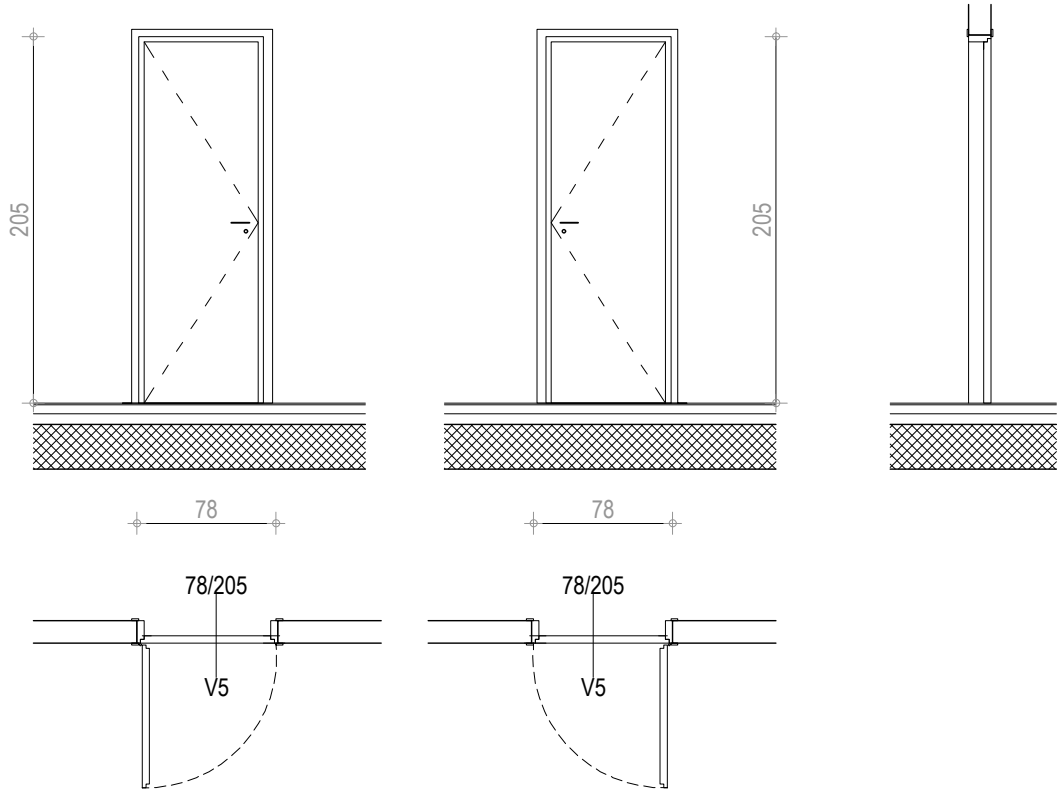
oznaka, opis	**V3**, notranja lesena vrata, dimenzija 98/205 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - minimalna svetla širina prehoda: 90 cm - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	2D 2L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



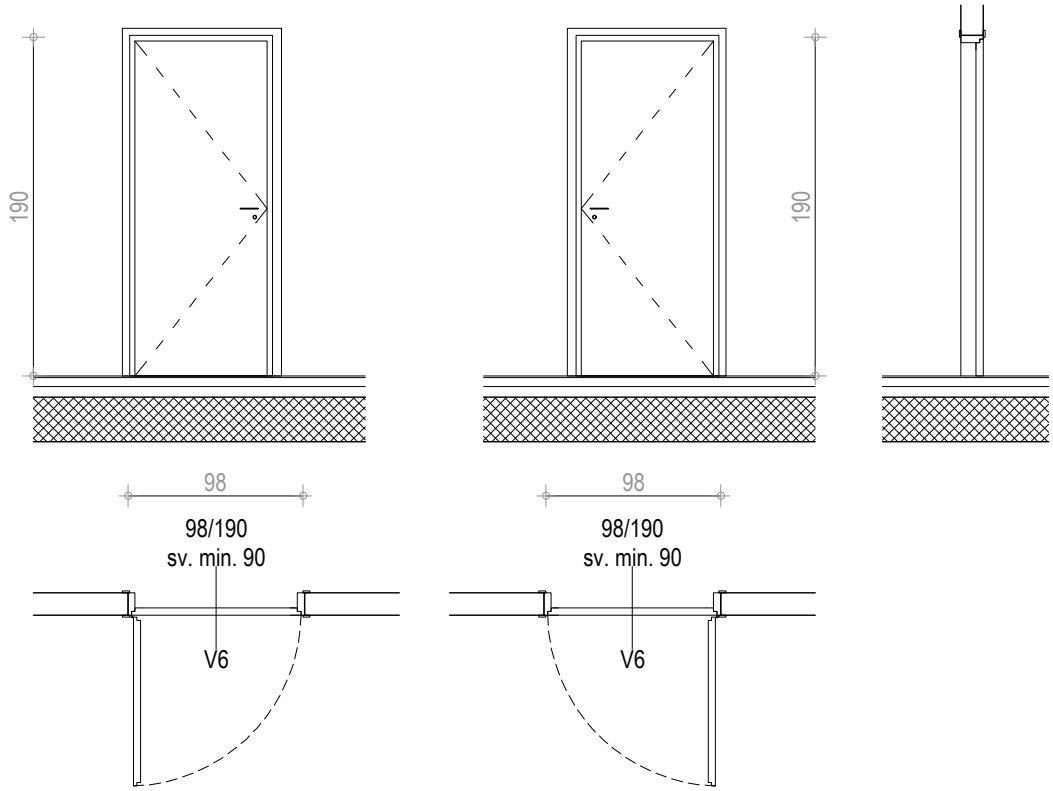
oznaka, opis	**V4**, notranja lesena vrata, dimenzija 88/205 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	5D 5L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



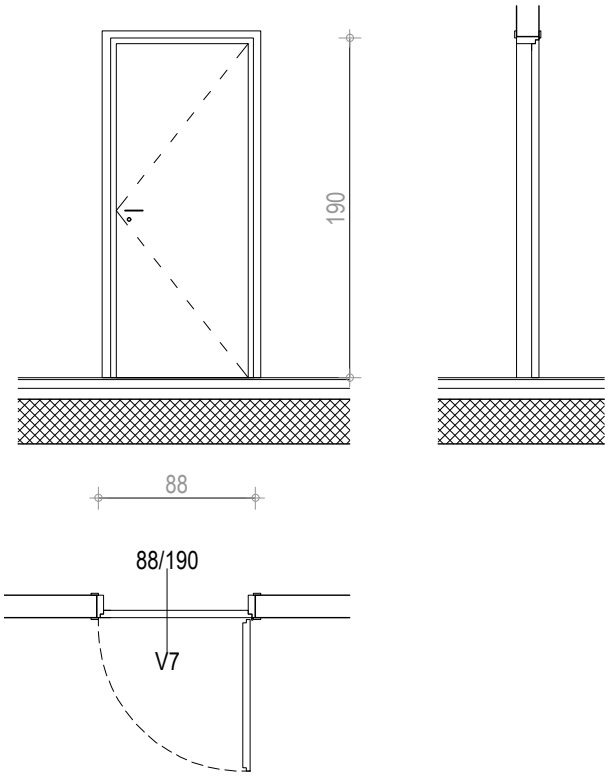
oznaka, opis	**V5**, notranja lesena vrata, dimenzija 78/205 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	2D 4L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



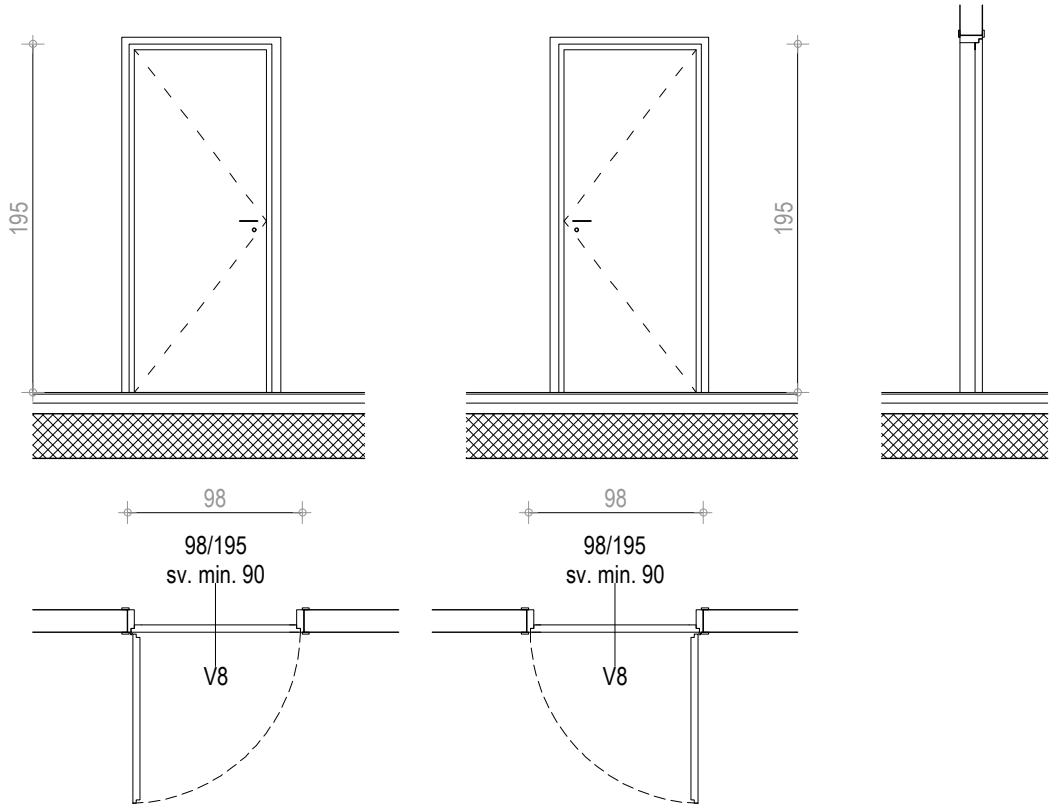
oznaka, opis	**V6**, notranja lesena vrata, dimenzija 98/190 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



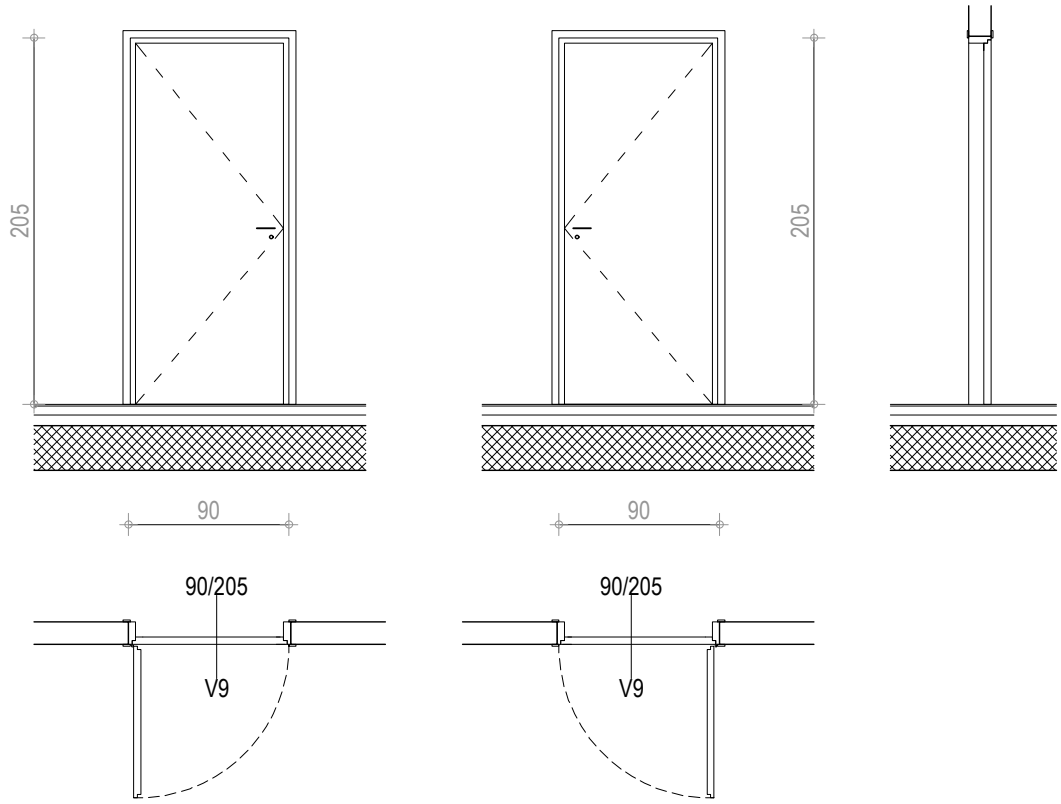
oznaka, opis	**V7**, notranja lesena vrata, dimenzija 88/190 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1D

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



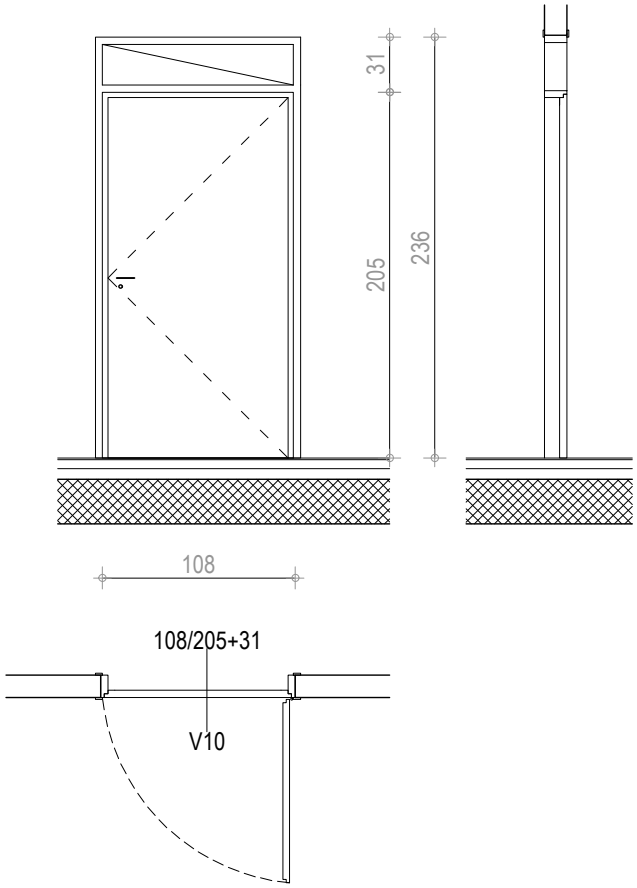
oznaka, opis	**V8**, notranja lesena vrata, dimenzija 98/195 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - širina prehoda min. 90 cm! - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1D

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



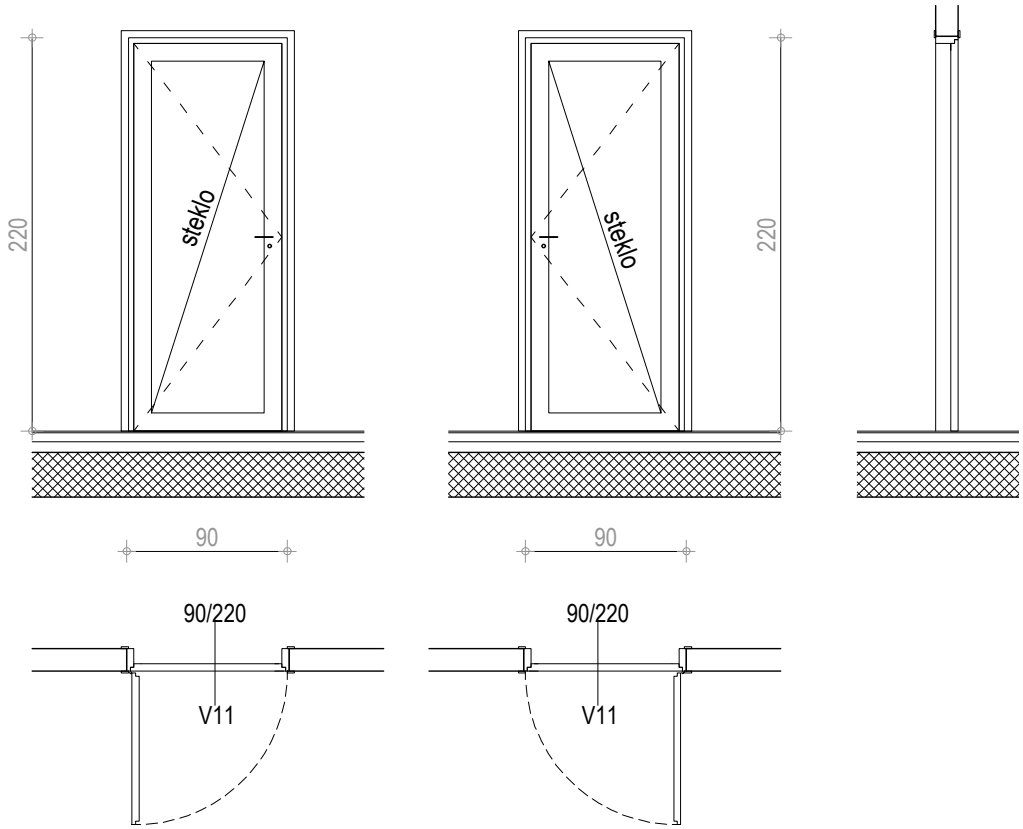
oznaka, opis	**V9**, notranja lesena vrata, dimenzija 90/205 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	2L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



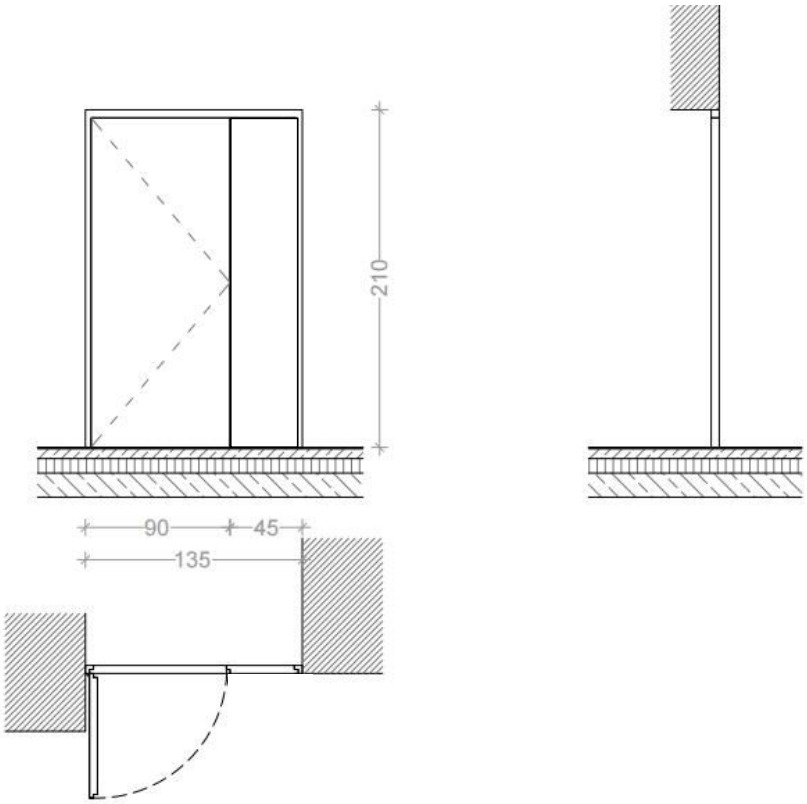
oznaka, opis	**V10**, notranja lesena vrata, dimenzija 108/205+31 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo + nadsvetloba (zaprta)
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - širina prehoda min. 90 cm! - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	2D

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



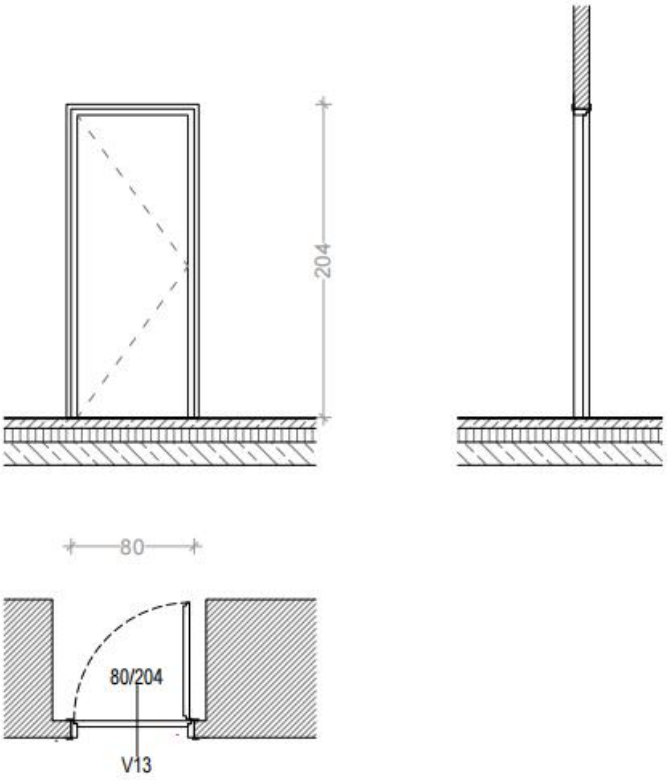
oznaka, opis	**V11**, notranja enokrilna vrata; zidarska mera 90/220 cm
odprtina	zidarska 90/220 cm
okvir, krilo	- alu okvir in zasteklitev z varnostnim steklom
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	4D 3L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



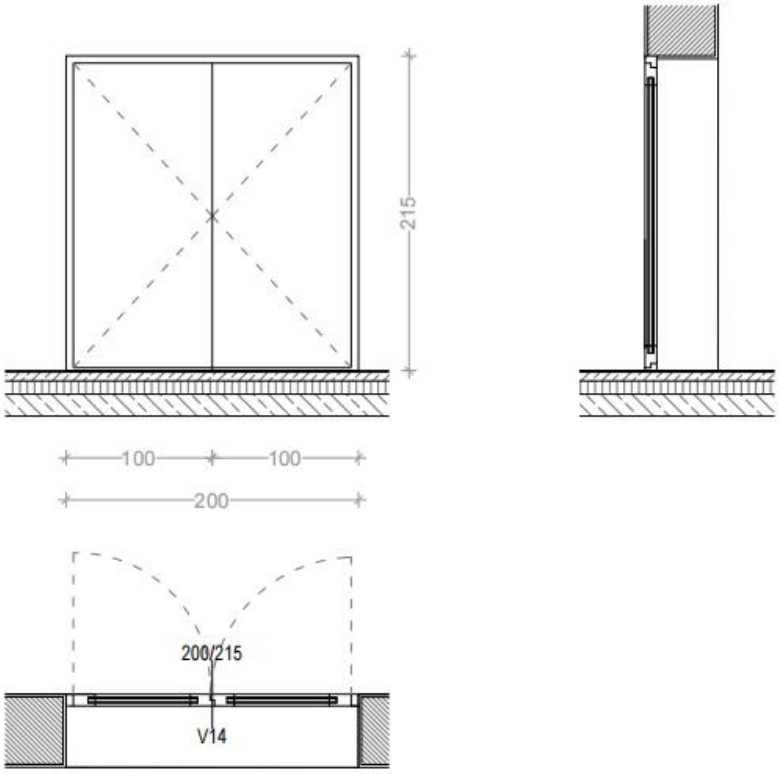
oznaka, opis	**V12**, notranja dvodelna lesena stena, zidarska mera 135/210cm, sestavljena iz enokrilnih vrat (svetla širina prehoda min 90cm) ter fiksne obsvetlobe
odprtina	zidarska 135/210 cm
okvir, krilo	- leseno, zasteklitev z varnostnim in požarno odpornim steklom
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta, potrditvi ZVKDS ter skladno z zahtevami iz Načrta požarne varnosti 02-03-PRO-12/2024; - požarna odpornost EI30-C; evakuacija – kljuka po EN179 - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta
št. kosov	1L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



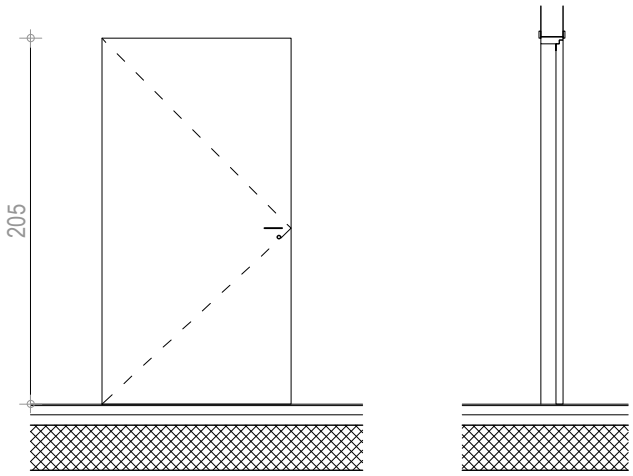
oznaka, opis	**V13**, notranja lesena vrata, dimenzija 80/204 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - spodrezano krilo ali podobno; skladno z zahtevami glede prezračevanja – načrt strojnih inštalacij
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB - zamenjava obstoječih vrat
št. kosov	1L

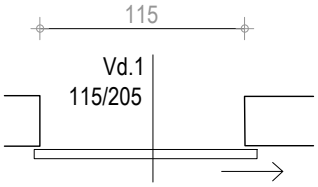
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



oznaka, opis	**V14**, zunanja lesena dvokrilna vrata, dimenzija 200/215 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB - zamenjava obstoječih vrat
št. kosov	1

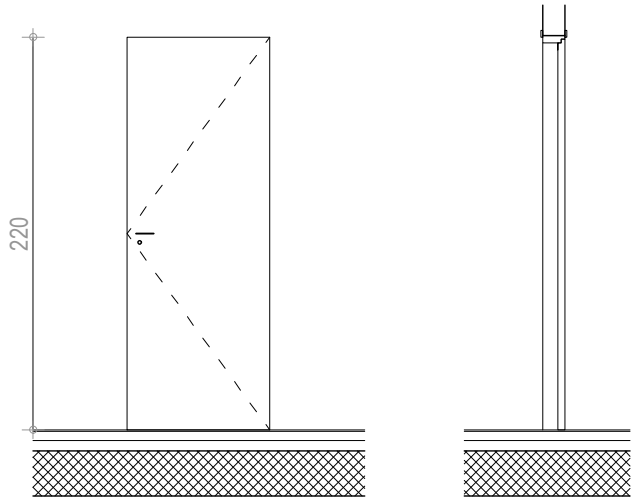
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

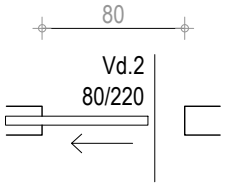




oznaka, opis	**Vd.1**, notranja lesena vrata, zidarska mera 115/205 cm
odprtina	obstoječa odprtina
okvir, krilo	**- lesen podboj, kompozitno krilo**
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - izbor mehanizma odpiranja po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1D

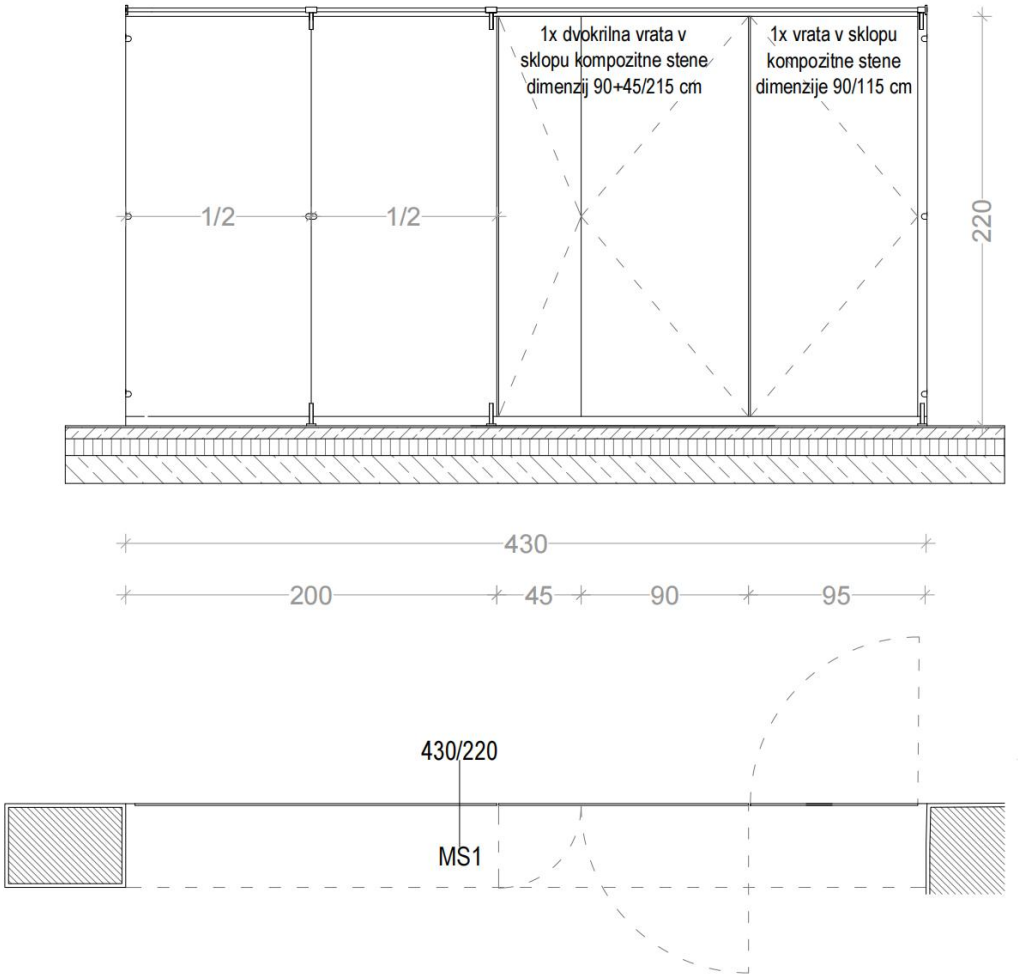
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!





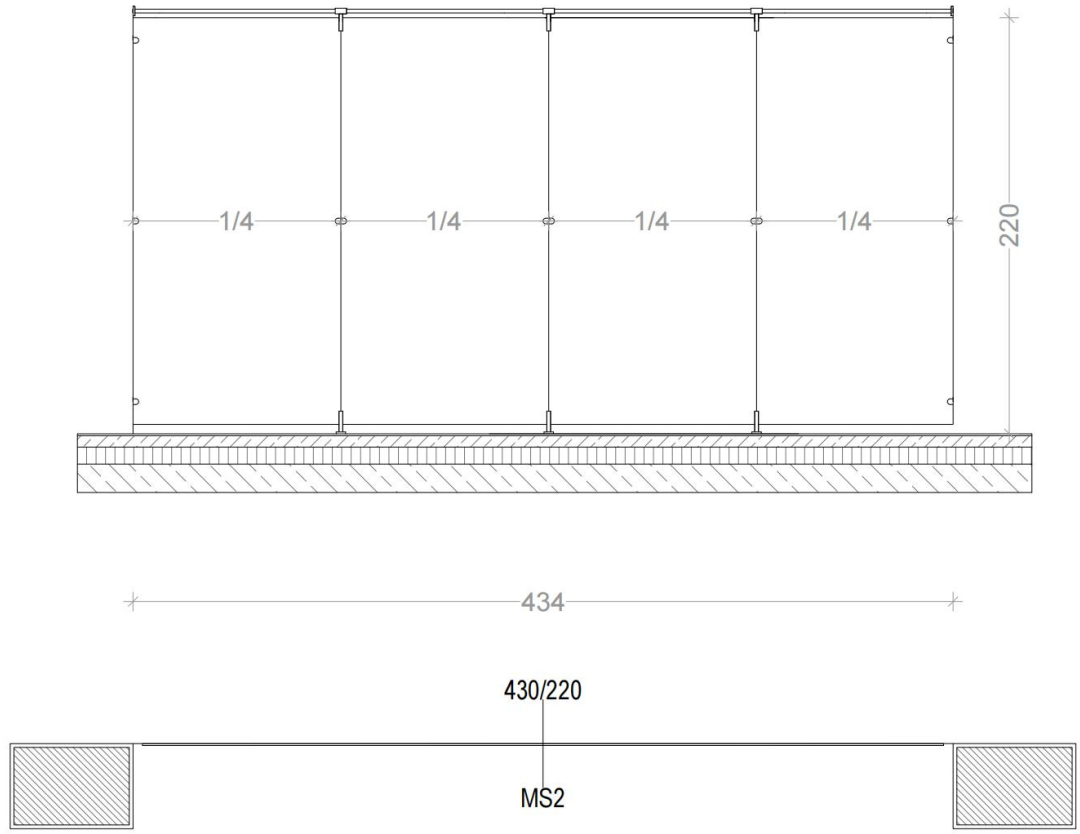
oznaka, opis	**Vd.2**, notranja lesena vrata, zidarska mera 80/220 cm
odprtina	80/220 cm
okvir, krilo	- lesen podboj, kompozitno krilo
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta - izbor mehanizma odpiranja po izboru projektanta - R'w (dB) min. 30, laboratorijsko: Rw: min. 37 dB
št. kosov	1L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



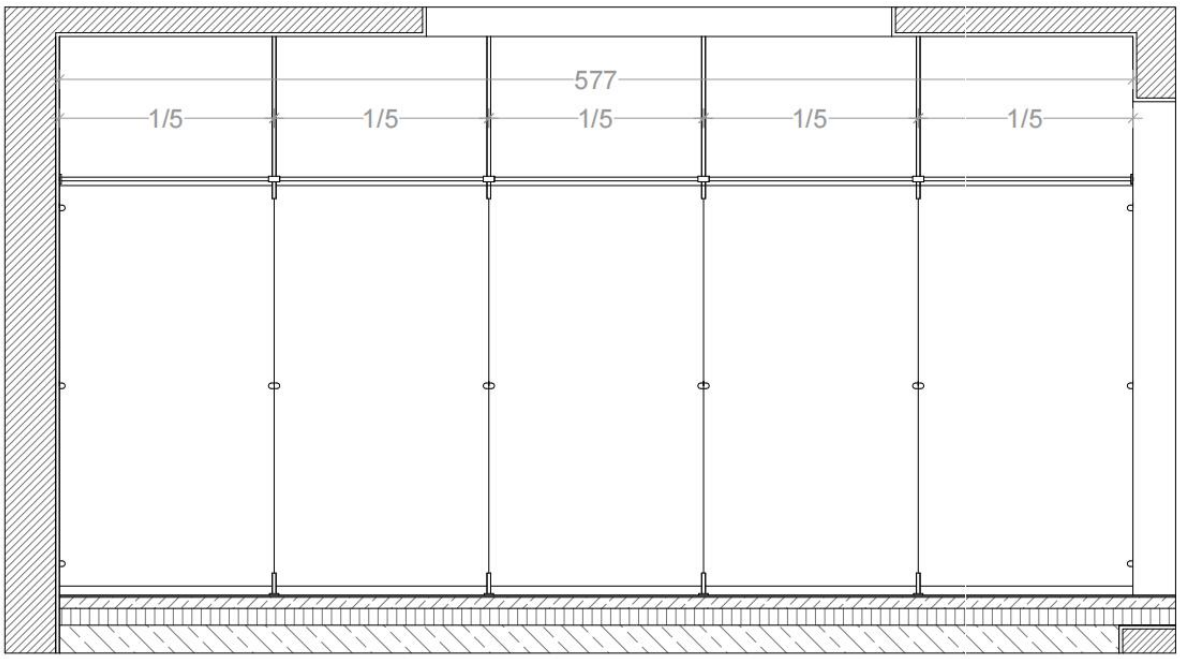
oznaka, opis	**MS1**, montažna stena z vrati, sestavljena iz kompozitnih plošč debeline 13 mm (visokotlačnih laminatov), kot so npr. plošče "Fundermax, Max Compact Interior Plus.", dimenzija 430/220 cm
odprtina	zidarska 430/220 cm
dimanzija	- skupna širina 165 cm, dvokrilna vrata delitve 90+45/215 cm, enokrilna vrata 90/215 cm
oprema, material	- inox visokokvalitetni pritrdilni elementi po izboru projektanta, kot npr. Normbau - visokotlačne plošče laminata so vodoodporne.
opombe	- izvajalec izdela delavniško dokumentacijo, ki jo potrdi projektant - vse mere preveriti na mestu po izvršenih gradbenih in obrtniških delih - Izbor kljuk, ročajev, barv in vse druge končne obdelave po dogovoru s projektantom!
št. kosov	1

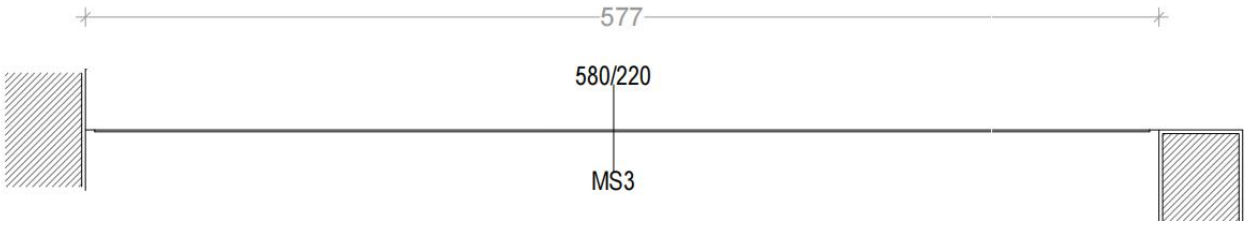
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



oznaka, opis	**MS2**, montažna stena, sestavljena iz kompozitnih plošč debeline 13 mm (visokotlačnih laminatov), kot so npr. plošče "Fundermax, Max Compact Interior Plus.", dimenzija 434/220 cm
odprtina	zidarska 434/220 cm
dimanzija	- skupna širina 434 cm, delitev na 1/4
oprema, material	- inox visokokvalitetni pritrdilni elementi po izboru projektanta, kot npr. Normbau - visokotlačne plošče laminata so vodoodporne.
opombe	- izvajalec izdela delavniško dokumentacijo, ki jo potrdi projektant - vse mere preveriti na mestu po izvršenih gradbenih in obrtniških delih - Izbor kljuk, ročajev, barv in vse druge končne obdelave po dogovoru s projektantom!
št. kosov	1

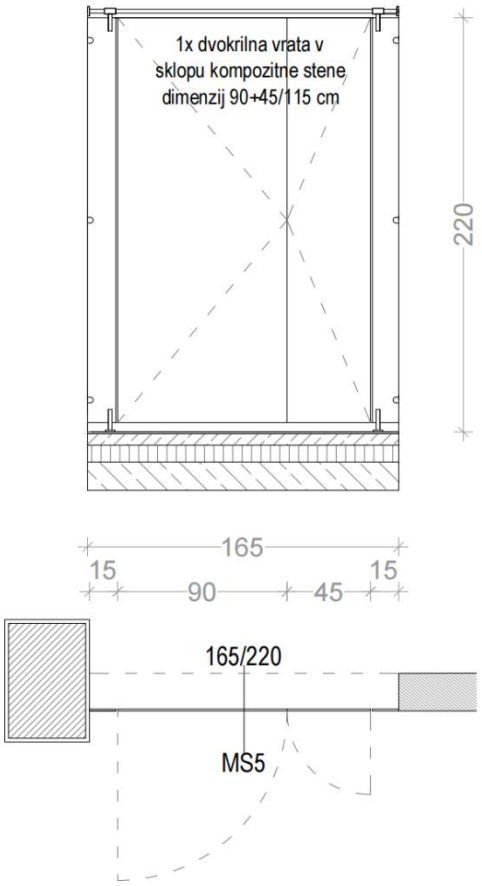
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!





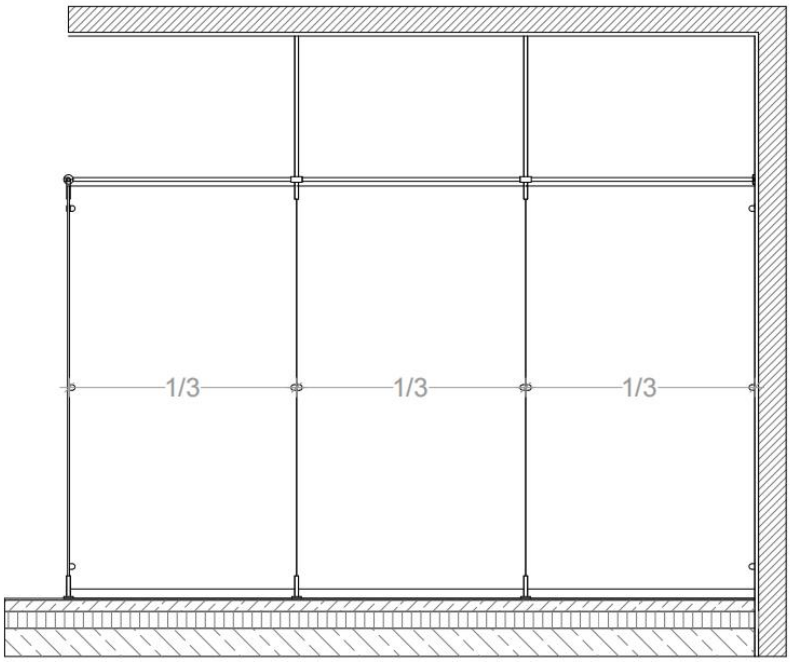
oznaka, opis	**MS3**, montažna stena, sestavljena iz kompozitnih plošč debeline 13 mm (visokotlačnih laminatov), kot so npr. plošče "Fundermax, Max Compact Interior Plus.", dimenzija 165/220 cm
odprtina	zidarska 580/220 cm
dimanzija	- skupna širina 580 cm, delitev na 1/5
oprema, material	- inox visokokvalitetni pritrdilni elementi po izboru projektanta, kot npr. Normbau - visokotlačne plošče laminata so vodoodporne.
opombe	- izvajalec izdela delavniško dokumentacijo, ki jo potrdi projektant - vse mere preveriti na mestu po izvršenih gradbenih in obrtniških delih - Izbor kljuk, ročajev, barv in vse druge končne obdelave po dogovoru s projektantom!
št. kosov	1

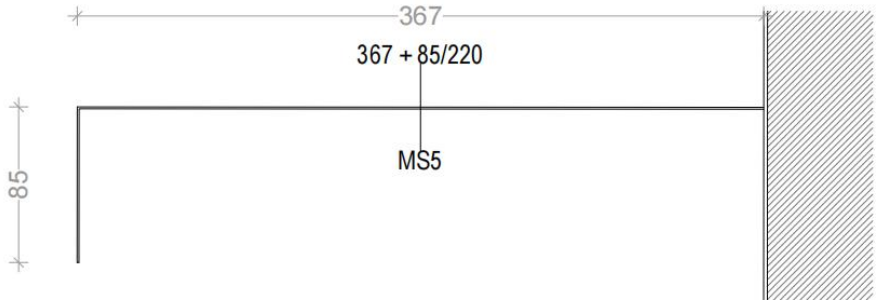
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



oznaka, opis	**MS4**, montažna stena z vrati, sestavljena iz kompozitnih plošč debeline 13 mm (visokotlačnih laminatov), kot so npr. plošče "Fundermax, Max Compact Interior Plus.", dimenzija 165/220 cm
odprtina	zidarska 165/220 cm
dimanzija	- skupna širina 165 cm, dvokrilna vrata delitve 90+45/215 cm
oprema, material	- inox visokokvalitetni pritrdilni elementi po izboru projektanta, kot npr. Normbau - visokotlačne plošče laminata so vodoodporne.
opombe	- izvajalec izdela delavniško dokumentacijo, ki jo potrdi projektant - vse mere preveriti na mestu po izvršenih gradbenih in obrtniških delih - Izbor kljuk, ročajev, barv in vse druge končne obdelave po dogovoru s projektantom!
št. kosov	1

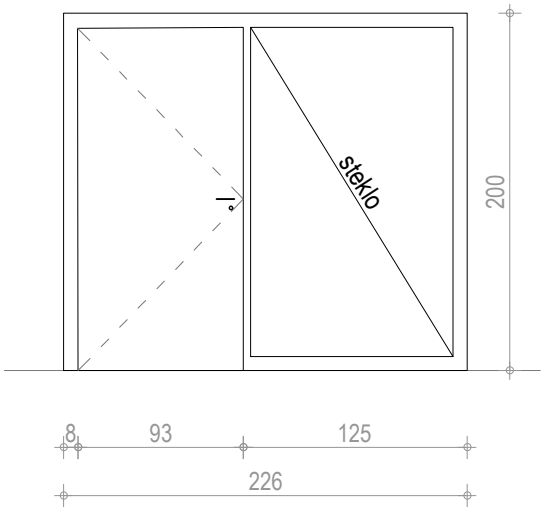
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!





oznaka, opis	**MS5**, montažna stena z vrati, sestavljena iz kompozitnih plošč debeline 13 mm (visokotlačnih laminatov), kot so npr. plošče "Fundermax, Max Compact Interior Plus.", dimenzija 367+85/220 cm
odprtina	- pregraditev prostora za mizo
dimanzija	- skupna širina 367 + 85/220 cm
oprema, material	- inox visokokvalitetni pritrdilni elementi po izboru projektanta, kot npr. Normbau - visokotlačne plošče laminata so vodoodporne.
opombe	- izvajalec izdela delavniško dokumentacijo, ki jo potrdi projektant - vse mere preveriti na mestu po izvršenih gradbenih in obrtniških delih - Izbor kljuk, ročajev, barv in vse druge končne obdelave po dogovoru s projektantom!
št. kosov	1

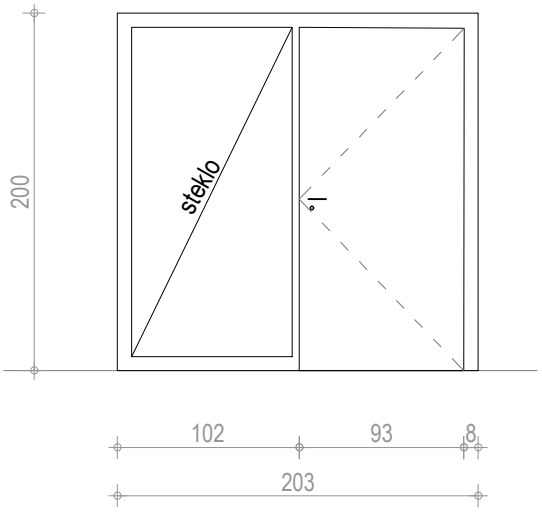
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

pogled od zunaj	Shema (pogled)
	

oznaka, opis	**SS1**, notranja dvodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 226/200, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	obstoječa odprtina
dimenzija	skupna širina 226 cm, krilo dimenzije 90/200 cm
oblika	- zgornji profil kvadraten – kontura obstoječega zidu
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost Rw =min 30 dB
profil / krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost Rw=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

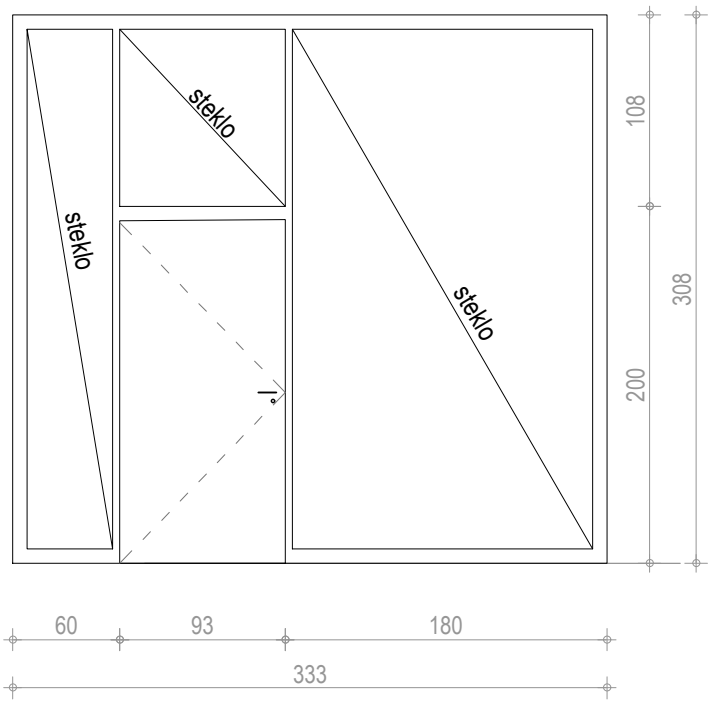
Shema (pogled)



oznaka, opis	**SS2**, notranja dvodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 203/200, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	obstoječa odprtina
dimenzija	skupna širina 203cm, krilo dimenzije 90/200 cm
oblika	- zgornji profil kvadraten – kontura obstoječega zida
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost R'w =min 30 dB
krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost R'w=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

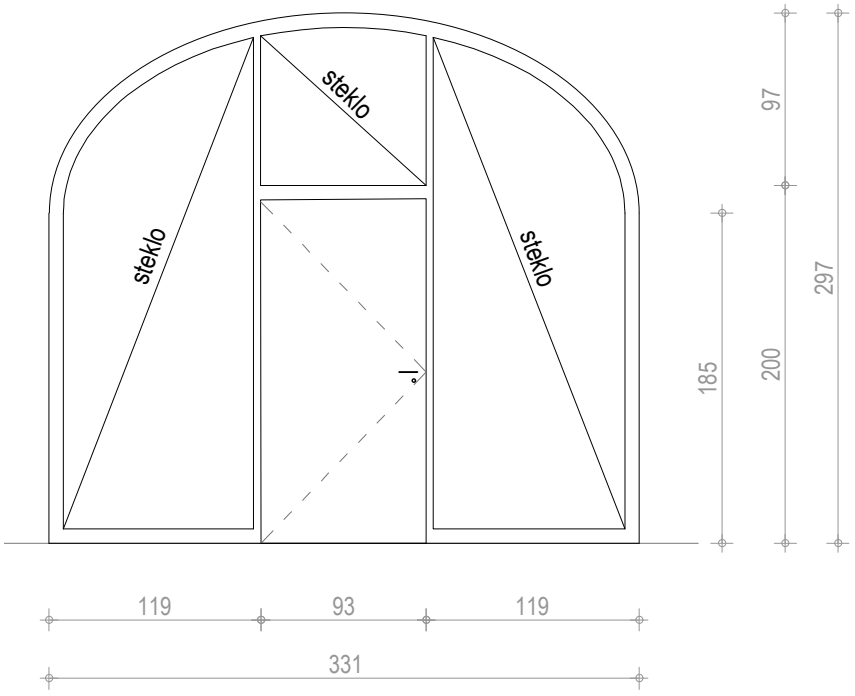
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Shema (pogled)



oznaka, opis	**SS3**, notranja trodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 333/308, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	obstoječa odprtina
dimenzija	skupna širina 333cm, krilo dimenzije 90/200 cm
oblika	- zgornji profil kvadraten – kontura obstoječega stropa
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost R'w =min 30 dB
krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost R'w=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

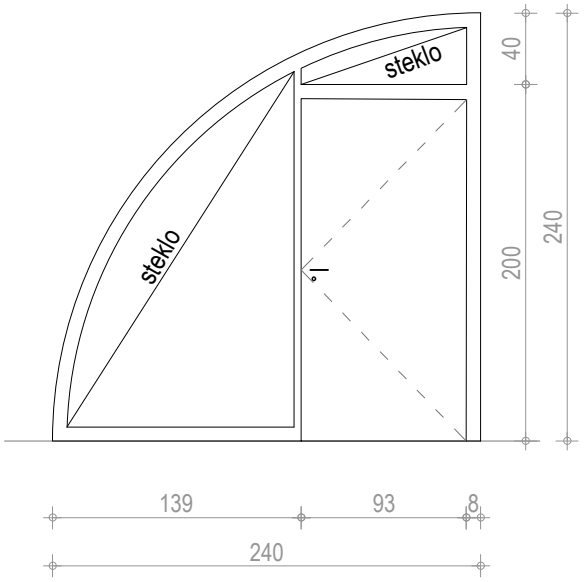
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

pogled v prostor	Shema (pogled)
	

oznaka, opis	**SS4**, notranja trodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 331/297, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	obstoječa odprtina
dimenzija	skupna širina 331cm, krilo dimenzije 90/200 cm
oblika	- zgornji profil ločen – kontura obstoječega obokanega stropa
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost R'w =min 30 dB
krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost R'w=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

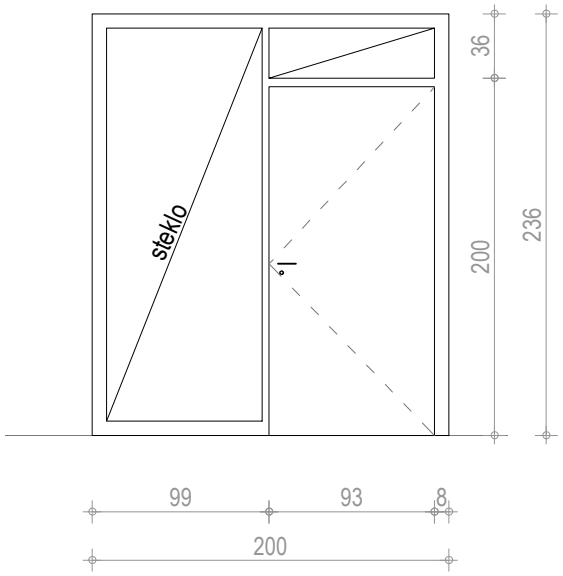
Shema (pogled)



oznaka, opis	**SS5**, notranja dvodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 240/240, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	obstoječa odprtina
dimenzija	skupna širina 240cm, krilo dimenzije 90/200 cm
oblika	- zgornji profil ločen – kontura obstoječega obokanega stropa
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost R'w =min 30 dB
krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost R'w=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

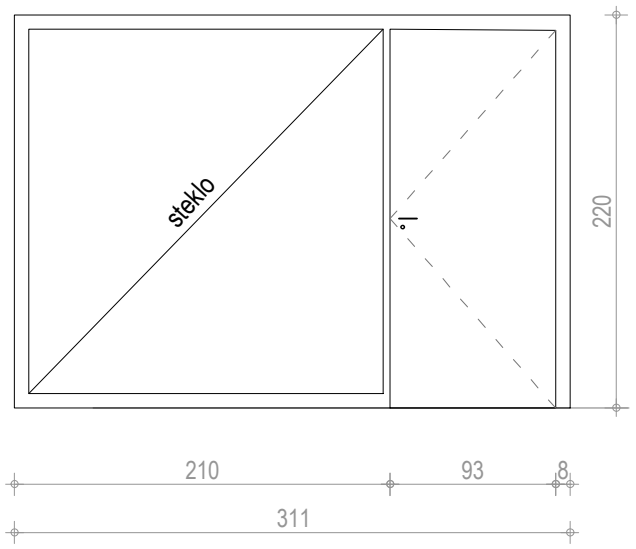
Shema (pogled)



oznaka, opis	**SS6**, notranja dvodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 200/236, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	200/236 cm
dimenzija	skupna širina 200cm, krilo dimenzije 90/200 cm
oblika	- zgornji profil kvadraten – kontura obstoječega zidu
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost R'w =min 30 dB
krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost R'w=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

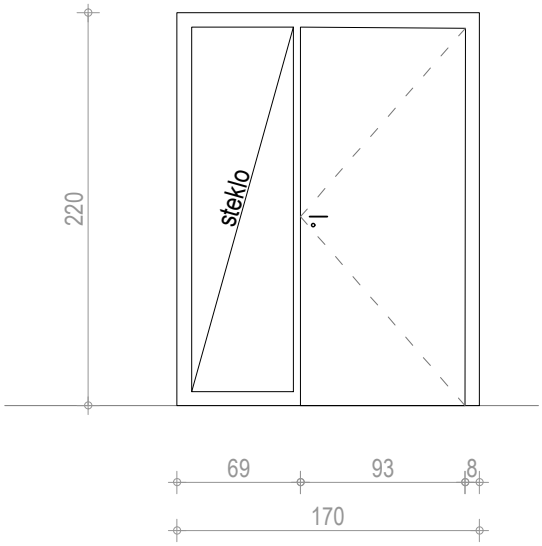
Shema (pogled)



oznaka, opis	**SS7**, notranja dvodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 311/220, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	311/220
dimenzija	skupna širina 311 cm, krilo dimenzije 90/220 cm
oblika	- zgornji profil kvadraten – kontura obstoječega stropa
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost R'w =min 30 dB
krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost R'w=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

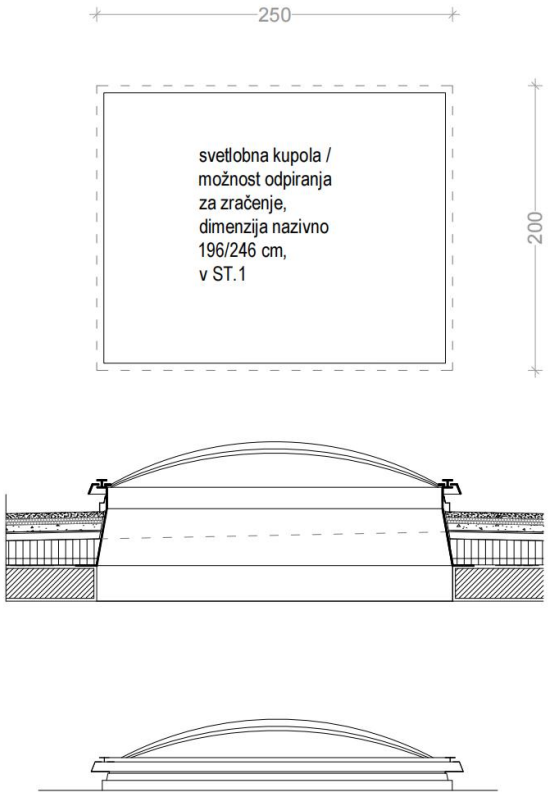
Shema (pogled)



oznaka, opis	**SS8**, notranja dvodelna steklena stena z enokrilnimi vrati, dimenzija 170/220, kot npr. ALUMIT Glass solutions
odprtina	170/220 cm
dimenzija	skupna širina 170 cm, krilo dimenzije 90/220 cm
oblika	- zgornji profil kvadraten – kontura obstoječega stropa
zasteklitev	- potiskano (print) varnostno steklo - zvočna izolativnost R'w =min 30 dB
krilo	- toplotno neizolativni aluminijasti profil z zasteklitvijo iz potiskanega (print) varnostnega stekla - zvočna izolativnost R'w=min 30 dB - standardno okovje (kljuka/kljuka) - podvratno dvižno tesnilo
opombe	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta in potrdivni ZVKDS - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB - min. širina prehoda 90 cm!
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

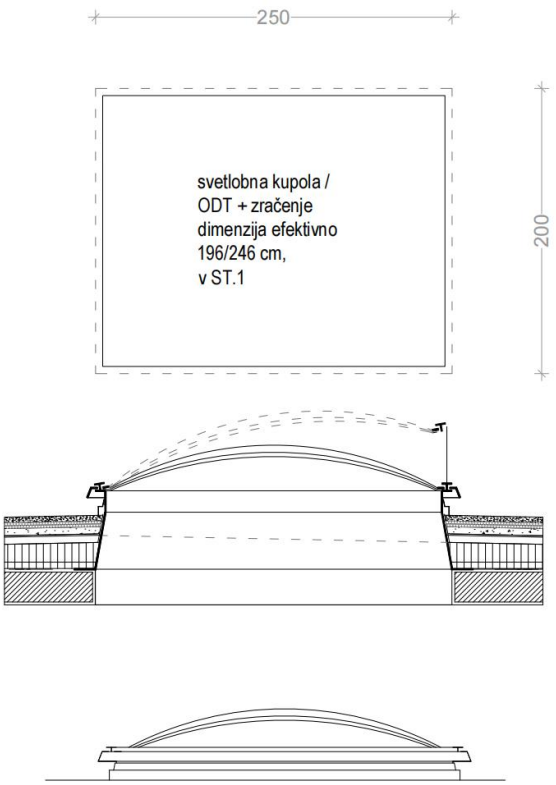
Svetlobna kupola 1



oznaka, opis	**Svetlobna kupola 1**, v strehi ST.1
odprtina	- dimenzija (nazivna) = 196 x 246 cm (svetla mera 180x230) - odprtina v a.b. plošči 200/250 cm
okvir, krilo	- pravokotna svetlobna kupola iz litega akrilnega stekla, kot npr.: Akripol , ALUX , 3-slojna VISS z zunanjo lusko IRR HEATSTOP;
špaleta	- Termoizoliran nastavni venec iz poliestra višine 50 cm ravni za gradbeno odprtino oz. odprtino v strehi katera dimenzije K = 200 x 250 cm (toplotna prehodnost U=0,78 W/m2K), po standardu EN 1873.
opombe	- Kupola je odpiralna za zračenje z Alu odpiralnim okvirjem in deflektorjem (usmerjevalcem dima). - Elektro motor tandem 230V/300mm hoda za dnevno zračenje - obvezna uskladitev s študijo PV za celoten kompleks PBB! - izolativna vrednost Ug=1,1 W/m2K, zvočna cca 23dB U vrednost svetlobnega sistema po EN 1873 (odpiralni) Urc = 1,4 W/m2K.
št. kosov	3

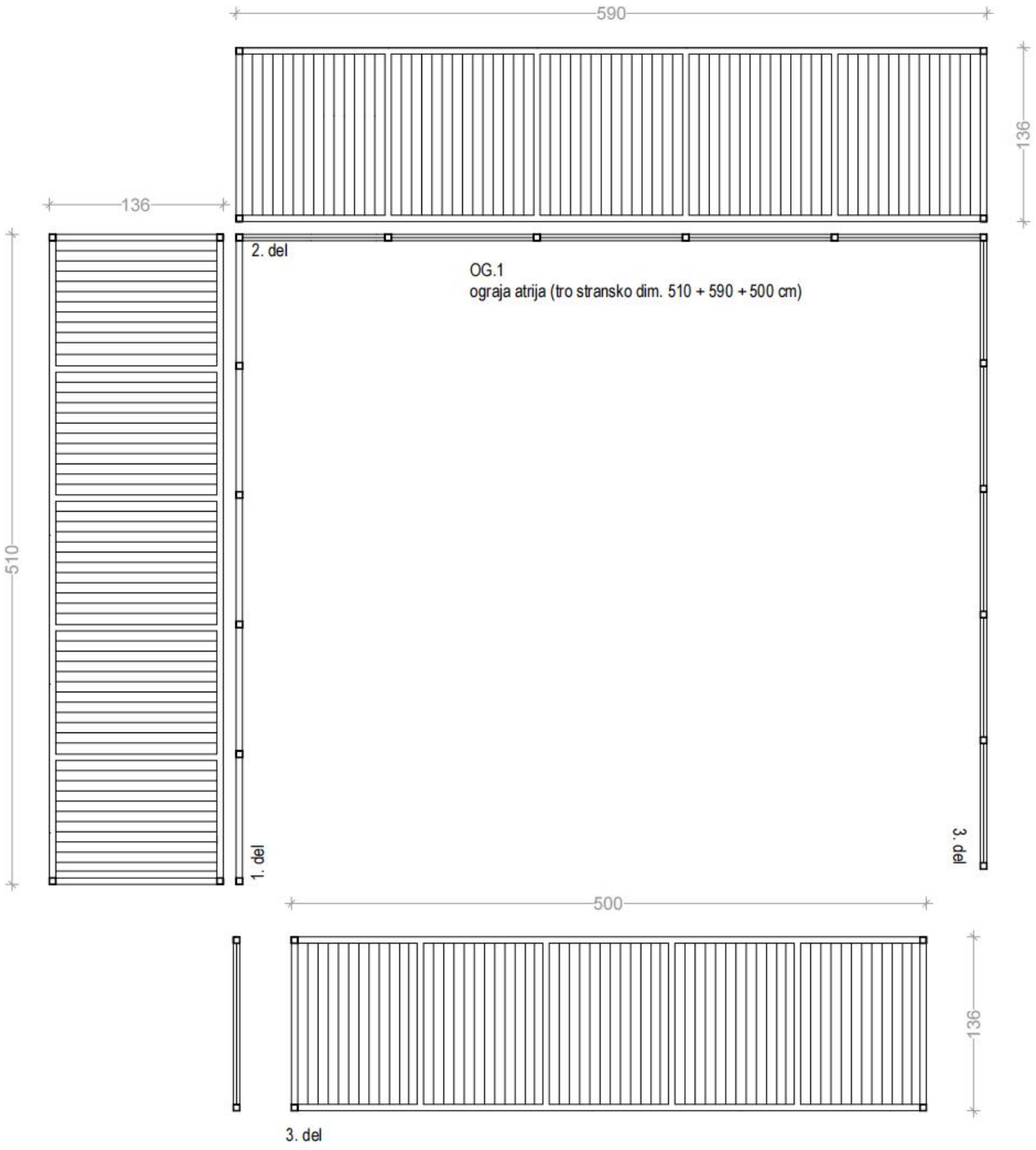
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

Svetlobna kupola 2



oznaka, opis	**Svetlobna kupola 2**, v strehi ST.1
odprtina	- dimenzija (nazivna) = 196 x 246 cm (svetla mera 180x230) - odprtina v a.b. plošči 200/250 cm
okvir, krilo	- pravokotna svetlobna kupola iz litega akrilnega stekla, kot npr.: Akripol , ALUX , 3-slojna VISS z zunanjo lusko IRR HEATSTOP;
špaleta	- Termoizoliran nastavni venec iz poliestra višine 50 cm ravni za gradbeno odprtino oz. odprtino v strehi katera dimenzije K = 200 x 250 cm (toplotna prehodnost U=0,78 W/m2K), po standardu EN 1873.
opombe	- Kupola je odpiralna za NODT z Alu odpiralnim okvirjem in deflektorjem (usmerjevalcem dima). - Elektro mehanizem AL-SA power TANDEM 2x 24V/4A za odvod od dima in toplote v primeru požara, vezava na krmilno, kot odpiranja svetlobnika 140 °, Aa=3,5m2 klasifikacija: WL 1500, SL 500 T (-15), B 300, E Mehanizem se priklopi na krmilno centralo NODT (naprej na požarno centralo), možnost uporabe tudi za prezračevanje. - obvezna uskladitev s študijo PV za celoten kompleks PBB!
št. kosov	3

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



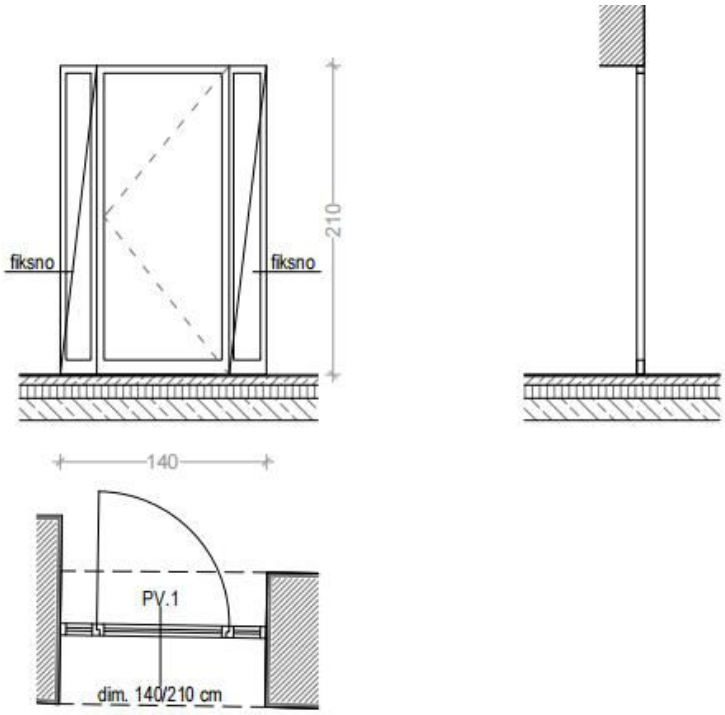
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

oznaka, opis	**OG.1**, trostranska ograja atrija
odprtina	- dimenzije 510 + 590 + 500 cm
konstrukcija, polnilo	- nosilno ogrodje iz medsebojno zvarjenih kvadratnih cevi 5/5 cm; polnilo iz ploščatega železa - trak deb. 6mm in širine 5cm.
pritrditev	- ograja privijačena na pritrdilne nastavke iz Z profilov 5/5/5 cm, deb. 8mm privijačenih v nov a.b. venec.
opombe	- vsi kovinski deli so antikorozijsko zaščiteni (vroče cinkano in prašno barvano v odtenku in strukturi po izboru projektanta);
št. kosov	1

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

izgled obstoječih vrat (**PV.1**)





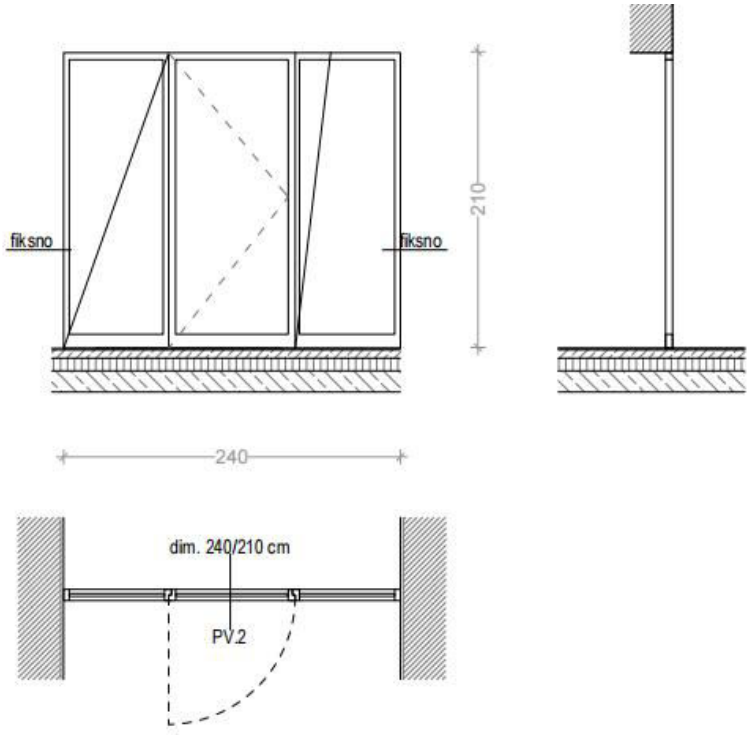
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

oznaka, opis	**PV.1**, notranja trodelna lesena stena, zidarska mera 140/210cm, sestavljena iz enokrilnih vrat (svetla širina prehoda min 90cm) ter fiksne obsvetlobe
odprtina	140/210 cm
okvir, krilo	- leseno, zasteklitev z varnostnim in požarno odpornim steklom
oprema z zahtevami	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta, potrditvi ZVKDS ter skladno z zahtevami iz Načrta požarne varnosti 02-03-PRO-12/2024; - požarna odpornost EI30-C; evakuacija – kljuka po EN179 - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta
št. kosov	1D

izgled obstoječih vrat (**PV.2**)



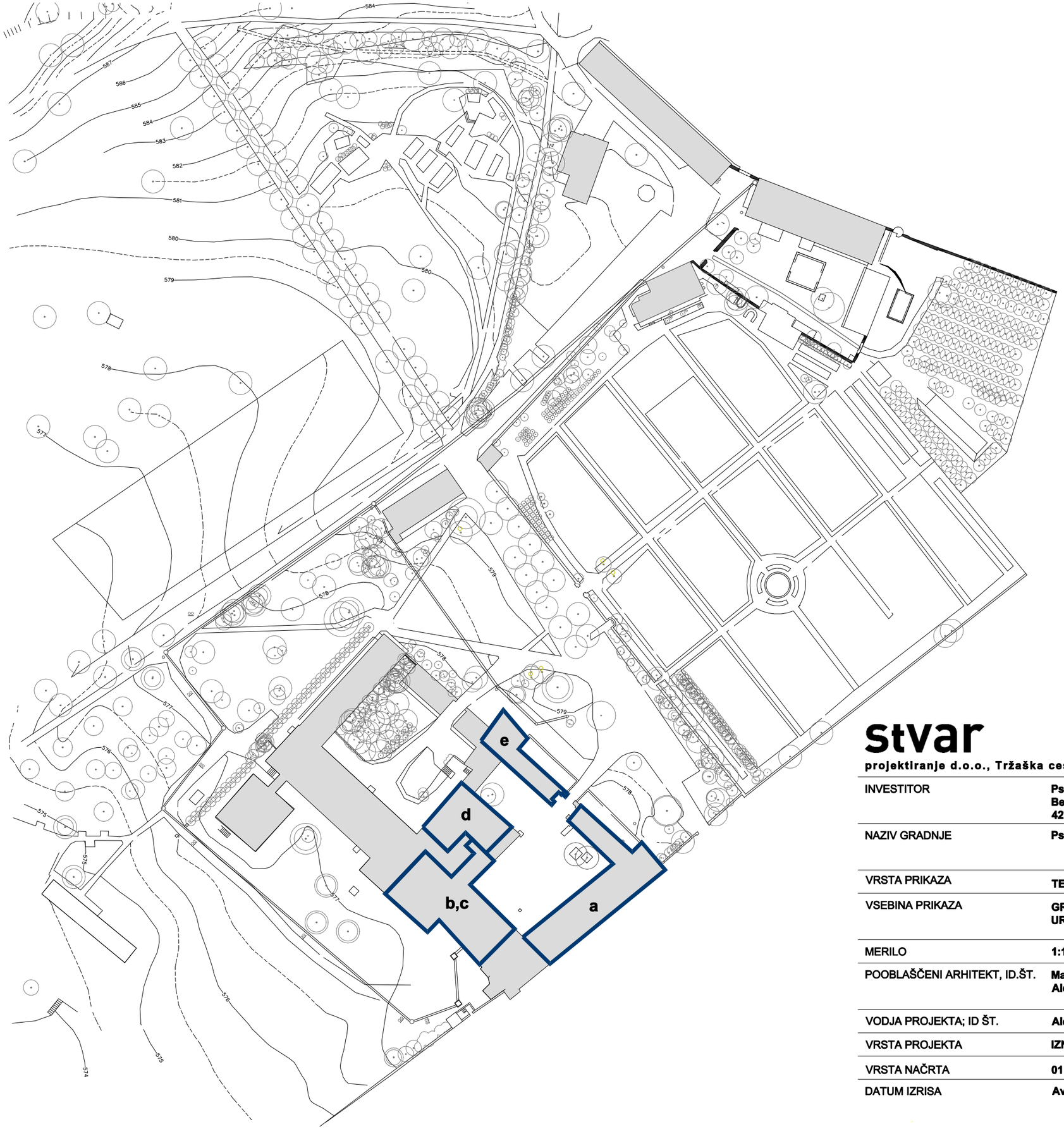
- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!



oznaka, opis	**PV.2**, notranja trodelna lesena stena, zidarska mera 240/210cm, sestavljena iz enokrilnih vrat (svetla širina prehoda min 90cm) ter fiksnih obsvetlob
odprtina	240/210 cm
okvir, krilo	- leseno, zasteklitev z varnostnim in požarno odpornim steklom
oprema	- kvalitetna nasadila in kljuke po izboru projektanta, potrditvi ZVKDS ter skladno z zahtevami iz Načrta požarne varnosti 02-03-PRO-12/2024; - požarna odpornost EI30-C; evakuacija – kljuka po EN179 - dodatna oprema vrat (elektronska klučavnica, kontrola pristopa, samozapiralo) se uskladi z obsoječim sistemom kontrole pristopa PBB ter morebitno studijo PV za celoten kompleks PBB
opombe	- izbor kljuke ter barve / obdelave po izboru projektanta
št. kosov	1L

- Vse mere preveriti na licu mesta, dimenzije po potrebi prilagoditi dejanskemu stanju!
- Pred izvedbo stavbnega pohištva je potrebna izdelava delavniških izrisov, ki jih potrdi arhitekt in pristojni ZVKDS!
- Pred izvedbo je potrebna predložitev vzorcev nasadil in kljuk stavbnega pohištva v potrditev arhitektu in pristojnemu ZVKDS!
- Pred izvedbo kamnitih polic je potrebna predložitev vzorca v potrditev arhitektu in pristojenemu ZVKDS!
- Glej splošne zahteve za okna!

GRAFIČNI PRIKAZI		
LOKACIJSKI PRIKAZI M 1:1000		
1	Ureditvena situacija – prikaz po sklopih	M 1:1000
TEHNIČNI PRIKAZI		
2.	Prikaz posegov v zunanjost objekta na geodetskem načrtu	M 1:500
3.	Dnevna bolnišnica – poplavljena lokacija (sklopa a) in klub, večnamenski prostor (sklop e) Tloris pritličja in kleti, prerez a-a, b-b	M 1:50
4.	Povezovalni hodnik med dnevno bolnišnico - poplavljeno lokacijo in urgentno ambulanto s pripadajočimi prostori (sklop b), urgentna ambulanta (sklop c) in socialne službe (sklop d) Tloris pritličja, prerez a-a, b-b, c-c	M 1:50
5.	Karakteristični prerez – detajl izvedbe homogeniziranja zidu, hidrofobne bariere, bočne hidroizolacije in drenaže	M 1:25
6.	Shematski prikaz ponikovalnice – fi100	M 1:50
7.	Faza 4. – tloris kleti graščine	M 1:100
8.	Faza 4. – aneks – tloris kleti	M 1:50
9.	Faza 4. – aneks – tloris strehe	M 1:50
10.	Faza 4. - aneks – prerez a-a	M 1:50
11.	Faza 4. – aneks – prerez b-b	M 1:50



obstoječi objekti

območje obdelave - posamezni sklopi

a Dnevna bolnišnica - poplavljena lokacija

b,c Povezovalni hodnik med dnevno bolnišnico - poplavljeno lokacijo in urgentno ambulanto s pripadajočimi prostori, urgentna ambulanta

d Socialne službe

e Povezovalni trakt med gospodarskim in glavnim dvoriščem in klub

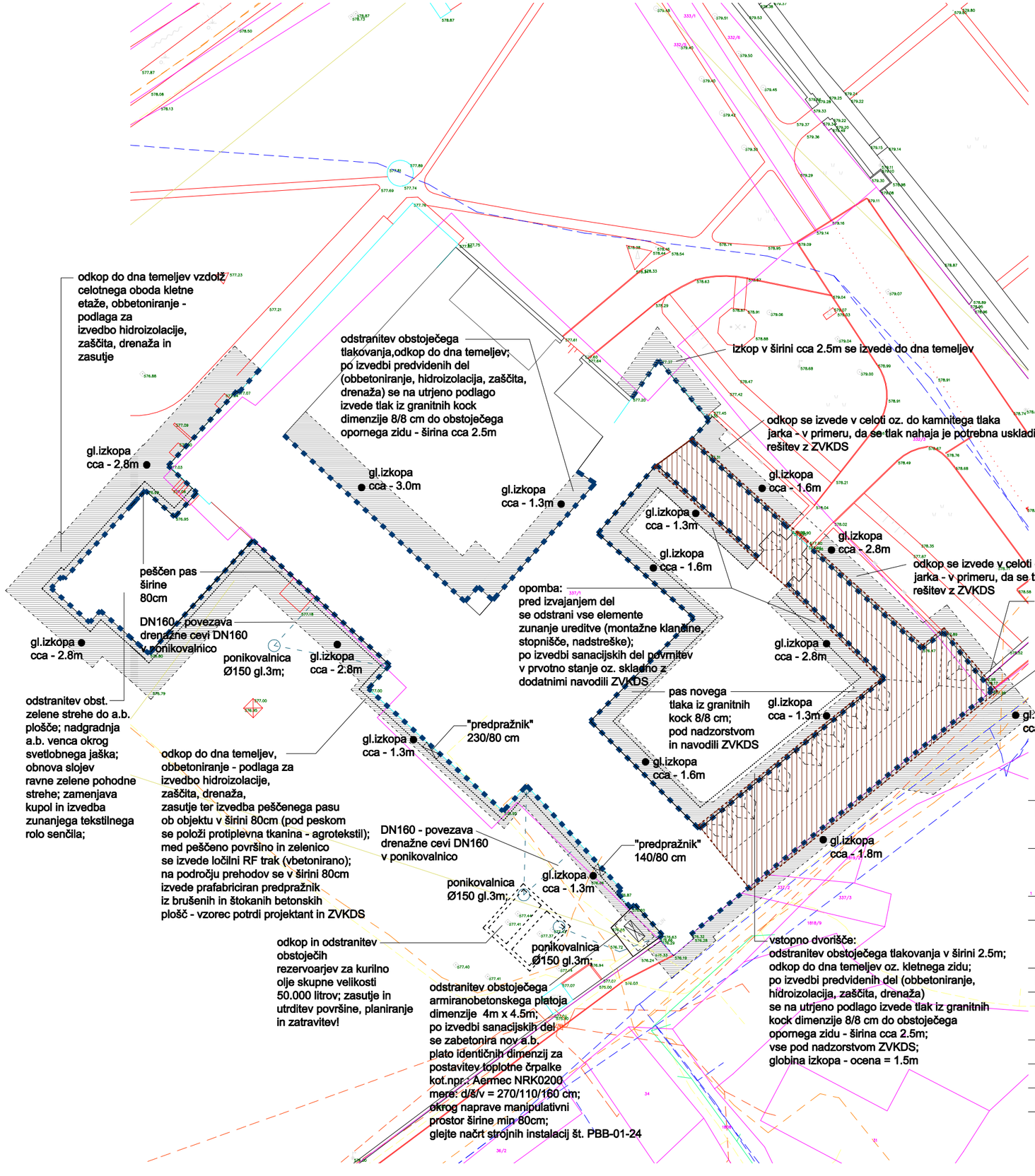
stvar

projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje** **Begunje na Gorenjskem 55** **4275 Begunje na Gorenjskem**
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - 3.FAZA** **UREDITVENA SITUACIJA - PRIKAZ PO SKLOPIH**
MERILO	**1:1000**
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018** **Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VRSTA PROJEKTA	**IZN** ŠT. PROJEKTA **PBB-3F-24**
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**

ŠTEVILKA RISBE

1



Podatki o geodetskem načrtu:

LEGENDA

VODOVOD
KANALIZACIJA (fekalna)
ELEKTRIKA (nizka napetost)
ELE. KOMUNIKACIJE
PLINOVOD

UREJENE MEJE
NEUREJENE MEJE

S

GEOBI d.o.o., Delovska cesta 24, Šenčur	
041/527 336 info@geodet-puhar.si	
GEODETSKI NAČRT GEO.DET_G2024006-3 ZA PRIPRAVAVO PROJEKTNE DOK. ZA GRADITEV OBJEKTA	
Naročnik	PB BEGUNJE
Katastrska občina	BEGUNJE
Parcelna številka	VEČ PARCEL
Pooblaščeni geodet	Samo Košnik, univ. dipl. Inž. geod.
Datum izdelave	02.08.2024
Merilo / KS	1 : 250 / KOORDINATNI SISTEM: D96/TM

opomba: dodaten vris konture stavb proti notranjemu dvorišču - kontura v geodetskem načrtu ni bila razvidna;

obseg menjave obstoječe kritine - glej popis GO del

odkop do dna kletnih zidov oz. kamnitih temeljev

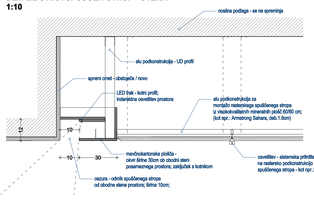
obbetoniranje kamnitega zidu, izvedba hidroizolacije, zaščite (XPS + čepasta folija), drenaža (za dolžine glejte list št. 3 in 4)

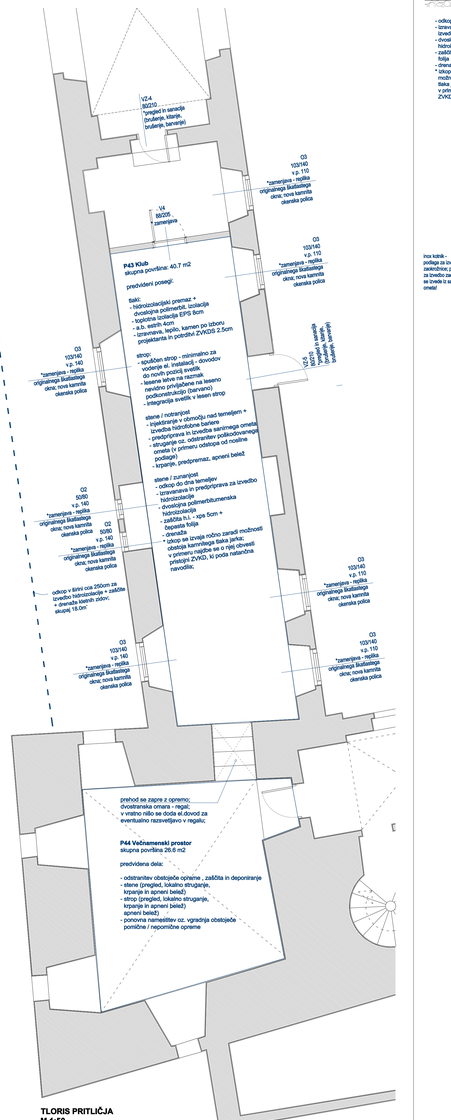
opomba:
- na južni strani objekta so predvideno tri nove ponikovalnice Ø150 (gl.3.0m) z LTŽ pokrovom B125 v razdalji 8.0m od obodnega zidu - glej pozicijo na načrtu; padavinske vode s strašin in drenaže se vodijo preko novih odvodnih cevi DN160; za drenažo se uporabi drenažna cev DN160;
- na vzhodni strani se padavinske vode s strešin vodijo v obstoječ sistem meteorne kanalizacije na katerega se priklopi novo drenažno cev DN160
- v servisnem dvorišču se obnovi obstoječa MK; preveri se ustreznosti obstoječe ponikovalnice; na isti lokaciji se predvidi nova ponikovalnica Ø150 (gl. 3.0m) z LTŽ pokrovom B125; na obnovljeno MK se priklopi drenažo s cevjo DN110
- v glavnem vstopnem dvorišču se preveri obstoječi sistem ponikanja; v primeru neustreznosti se cevi zamenja z novimi DN160 ter izvede tri nove ponikovalnice Ø100 globine 2.0m; pozicije se uskladi s pristojnim ZVKD! v obstoječe oz. nove ponikovalnice se poveže drenažo (DN160) s cevmi DN160;

stvar
projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

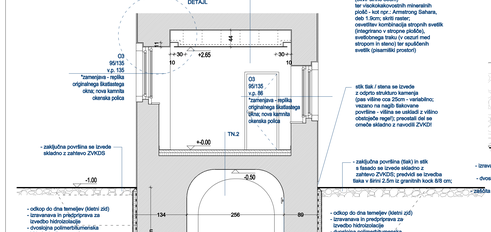
INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gorenjskem 55 4275 Begunje na Gorenjskem**			
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**			
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**			
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - 3.FAZA PRIKAZ POSEGOV V ZUNANJOST OBJEKTA NA GEODETSKEM NAČRTU**			
MERILO	**1:500**			
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018 Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**			
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**			
VRSTA PROJEKTA	**IZN**	ŠT. PROJEKTA	**PBB-3F-24**	ŠTEVILKA RISBE
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**			**2**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**			

DETAJL STIKA SPUŠČEN STROP - STENA
1:10

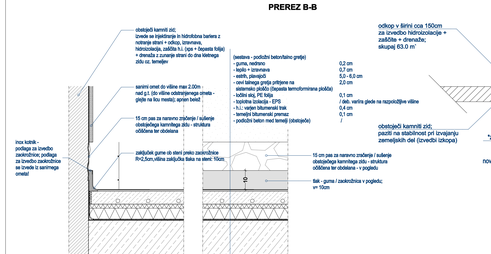


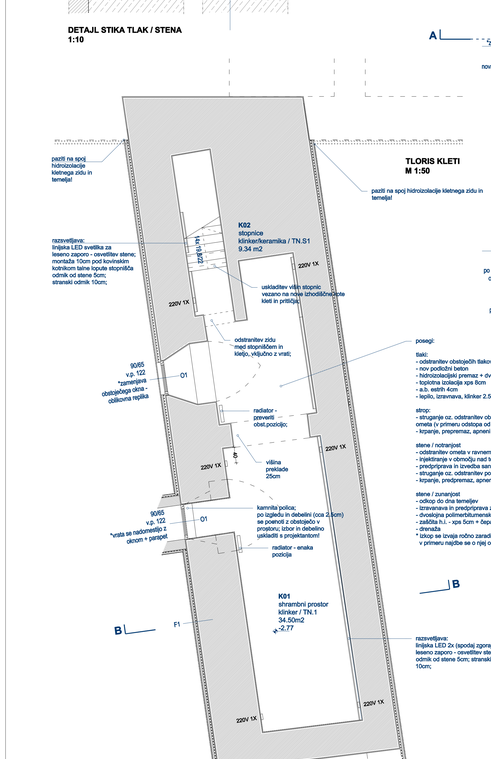


DETAJL STIKA SPUŠČEN STROP - STENA
1:10

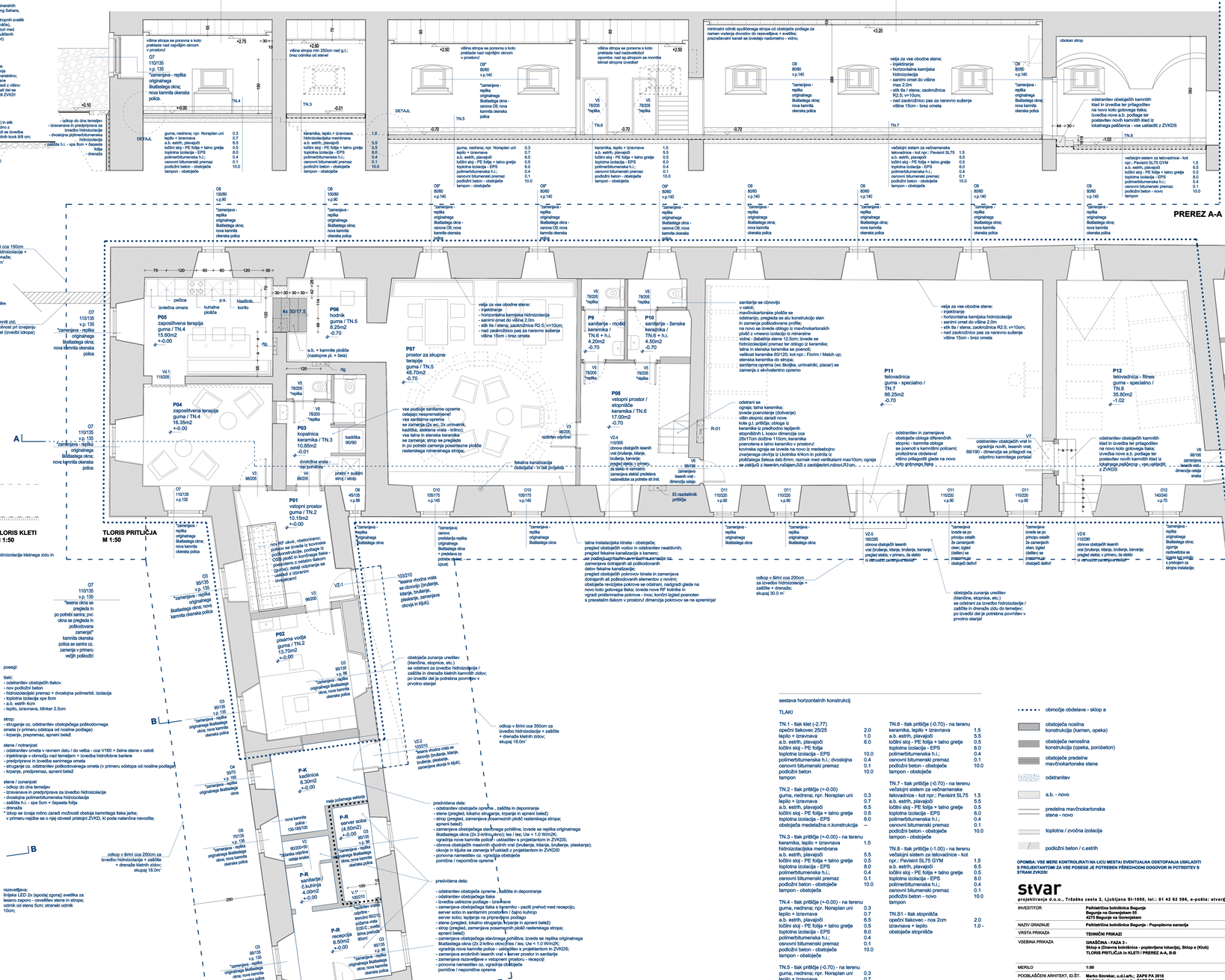








TLORIS PRITLIČJA
M 1:50


P05
zaposlitvena terapija
guma / TN.4
15.60m2
+-0.00
P06
hodnik
guma / TN.5
8.25m2
-0.70
P07
prostor za skupne terapije
guma / TN.5
48.70m2
-0.70
P08
vstopni prostor / stopnišče
keramika / TN.6
17.00m2
-0.70
P09
sanitarije - moški
keramika / TN.6 + h.i.
4.20m2
-0.70
P10
sanitarije - ženska
keramika / TN.6 + h.i.
4.50m2
-0.70
P11
telovadnica
guma - specialno / TN.7
86.25m2
-0.70
P12
telovadnica - fitnes
guma - specialno / TN.7
36.80m2
-1.02
P04
zaposlitvena terapija
guma / TN.4
16.35m2
+-0.00
P03
kopalnica
keramika / TN.3
10.65m2
-0.01
R-01
O7
110/135
v.p. 135
*zamenjava - replika originalnega Bluttastega okna; nova kamnita okenska polica
O8
100/80
v.p.90
*zamenjava - replika originalnega Bluttastega okna; nova kamnita okenska polica
O9
80/60
v.p.140
*zamenjava - replika originalnega Bluttastega okna; nova kamnita okenska polica
O10
105/175
v.p.145
O11
110/220
v.p.90
O12
140/240
v.p.70
O*
80/60
v.p.140
*zamenjava - replika originalnega Bluttastega okna - odnova OE; nova kamnita okenska polica
V5
78/205
*replika
V6
~ 95/190
zamenjava lesenih vrat - dimenzija ostaja
V7
odstranitev obstoječih vrat in vgradnja novih, lesenih vrat; 88/190 - dimenzija se prilagodi na odprtino kamnitega portala!
V8
95/190
zamenjava lesenih vrat - dimenzija ostaja enaka
V2.4
180/256
obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, klanje, brušenje, barvanje; pregled stekla; v primeru, da steklo ni varnostno zamenjava stekla!
V2.6
110/290
obnova obstoječih lesenih vrat (brušenje, klanje, brušenje, barvanje; pregled stekla; v primeru, da steklo ni varnostno zamenjava stekla!
V2-1
103/210
*lesena vhodna vrata se obnovijo (brušenje, klanje, brušenje, pleskanje, zamenjava okovja in kljuk);
V2-2
103/210
*lesena vhodna vrata se obnovijo (brušenje, klanje, brušenje, pleskanje, zamenjava okovja in kljuk);
V2-3
80/210
*vrata iz senasčja (brušenje, klanje, brušenje, barvanje)
V3
95/205
V4
80/255
*zamenjava
R-01
odstrani se ograja; talna keramika; izvede poenotenje (čiščenje) višin stopnic zaradi nove kote g.t. pritličja; obloga iz keramike iz predvidno ležljanih stopničnih l, kosov dimenzije cca 29x17cm dolžine 110cm; keramika poenotena s talno keramiko v prostoru! kovinska ograja se izvede na novo iz medsebojno zvarjenega okvirja iz L kotnika 4/4cm in polnila iz plošča/ploš Beleza deb.6mm; razmak med vertikalami max10cm; ograja se zaključi z leseninm,robljem,5/5 z zaobljenimi,robovi,R1cm.
odstranitev in zamenjava obstoječe dilavenčnih stopnic - kamnita obloga se poenoti s kamnitimi policami; protizdrsna obdelaval višino prilagodi glede na novo kpty gotovega tlaka
odstranitev obstoječih kamnitih klad in izvedba ter prilagoditev na novo koto gotovega tlaka; izvedba nove a.b. podloge ter postavitev novih kamnitih klad iz kakovostnega peščenca - vse usklađiti z ZVKDS

Sklop b - povezovalni hodnik med dnevno bolnišnico + poplavljena lokacija in urgentno ambulanto s pritličjem/pritličnimi prostori

Sklop c - urgentna ambulanta

Sklop d - socialne službe

Podporni programi:

stene:

zunaj
- odkop, izravnava + hidroizolacija + zaščita h.i. (xps + čepasta folija) + drenaža
- poliestenski flc
- zasip z drenažnim materialom

znotraj
- injektiranje
- izdelava hidroizolne bariere
- izdelava instalacijskih del (elektrika)
- izdelava sanacijskega ometa (stik ša / stena - odprta reža - 15cm)
- apneni beliž

tla:
- izreci za vodenje strojnih instalacij - ogrevanje/hlajenje - povezava s kotlovnico - sanacija izravov (odmpor beton + cementni estrih)
- brušenje celotne površine, izravnava + lepljenje gume - kot npr.: Norsplan uni

strop:
- izvedba strojnih instalacij - prezračevanje in el. dovodov
- krpanje po dobljenju in izdelavi instalacij
- apneni beliž
- montaža opreme požarne varnosti skladno z navodili naročnika vezano na celostno Studijo PV za kompleks PBB - v izdelavi

PREREZ A-A

PREREZ B-B

PREREZ C-C

DETALJI STIKA TLAK / STENA
1:10

DETALJI VGRADNJE ŠKATLASTEGA OKNA IN KAMNITE POLICE ; 1:10

sestava horizontalnih konstrukcij

TLAKI

TN.9 - tlak pritličje (-1.02) - na terenu		
keramika	1.0	
lepilo + izravnava	0.5	
a.b. estrih, plavajoči	5.5	
lončni sloj - PE folija + talno grelje	0.5	
toplotna izolacija - EPS	10.0	
polimerbitumenska h.i.;	0.4	
osnovni bitumenski premaz	0.1	
podložni beton	10.0	
tampon - obstoječe		
TN.10 - tlak pritličje (-1.02) - na terenu		
guma, nedrsna;	0.3	
lepilo + izravnava	0.7	
obstoječe naložbe		
TN.11 - tlak pritličje (-1.02) - na terenu (sanitarje)		
guma, nedrsna; npr. Norsplan uni	0.3	
lepilo + izravnava	0.7	
hidroizolacijska membrana		
obstoječe naložbe		
TN.12 - tlak pritličje (-1.02) - na terenu (obstoječi kopališč + pomivalnica);	—	
keramika, lepilo + izravnava	1.5	
zvočna izolacija iz mineralne volne	10	
obstoječe naložbe		
TN.13 - tlak pritličje (-1.09) - na terenu (socialne službe);		
guma, nedrsna; npr. Norsplan uni	0.3	
lepilo + izravnava	0.7	
a.b. estrih, plavajoči	5.5	
lončni sloj - PE folija + talno grelje	0.5	
toplotna izolacija - EPS	10.0	
polimerbitumenska h.i.;	0.4	
osnovni bitumenski premaz	0.1	
podložni beton	10.0	
tampon - obstoječe		

sestava vertikalnih konstrukcij

PREDELNE STENE - NOVO

PS1	
oplesk - pralna barva (nevsečeče)	
mavčnokartonska plošča 2x	2.5
tipska alu podkonstrukcija	10
zvočna izolacija iz mineralne volne	10
mavčnokartonska plošča 2x	2.5
oplesk - pralna barva (nevsečeče)	
PS2 - enostranska keramika / suho keramika + lepilo	1.5
mavčnokartonska plošča 2x	2.5
tipska alu podkonstrukcija	10
zvočna izolacija iz mineralne volne	10
mavčnokartonska plošča 2x	2.5
oplesk - pralna barva (nevsečeče)	
PS3 - enostranska keramika / mokro keramika + lepilo	1.5
hidroizolacijski premaz	
mavčnokartonska plošča 2x	2.5
tipska alu podkonstrukcija	10
zvočna izolacija iz mineralne volne	10
mavčnokartonska plošča 2x	2.5
oplesk - pralna barva (nevsečeče)	
PS4 - obloga	
oplesk - pralna barva (nevsečeče)	
a.b. estrih, plavajoči	5.5
lončni sloj - PE folija + talno grelje	0.5
toplotna izolacija - EPS	10.0
zvočna izolacija iz mineralne volne	10

območje obdelave - sklop a

obstoječa nosilna konstrukcija (kamen, opeka)

obstoječa nenosilna konstrukcija (opeka, porobeton)

obstoječe predelne mavčnokartonske stene

odstranitev

a.b. - novo

predelna mavčnokartonska stena - novo

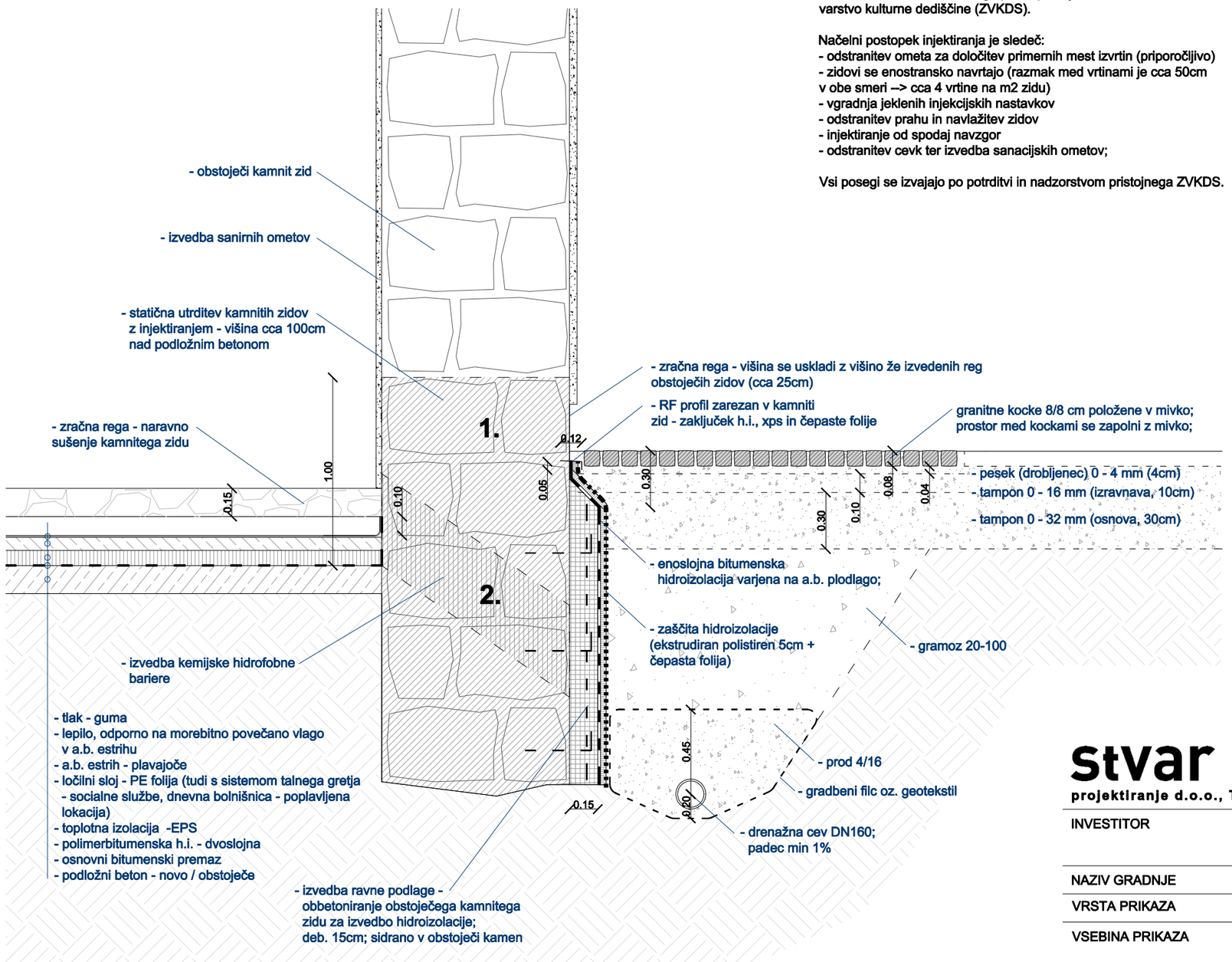
toplotna / zvočna izolacija

podložni beton / c.estrih

OPOMBA: VSE MERE KONTROLIRATI NA LICU MESTA! EVENTUALNA ODSTOPANJA USKLADITI S PROJEKTANTOM ZA VSE POSEGE JE POTREBEN PŠEHODNOM DOGOVOR IN POTRDITEV S STRANI ZVKDS!

stvar
projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gorenjskem 50 4275 Begunje na Gorenjskem
NAZIV GRADNJE	Psihiatrična bolnišnica Begunje - Poopolavna sanacija
VRSTA PRIKAZA	TEHNIČNI PRIKAZ
VSEBINA PRIKAZA	GRAČUNA - FAZA 3 - Sklop b (povezovalni trakt), c (urgentna ambulanta), d (socialne službe) TLORIS PRITLIČJA / PREREZ A-A, B-B, C-C
MERILO	1:50
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID ŠT.	Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2918 Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507
VODJA PROJEKTA, ID ŠT.	Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507
VRSTA PROJEKTA	IZN
ŠT. PROJEKTA	PBB-3F-24
ŠTEVILKA RISBE	4
VRSTA NAČRTA	01 NAČRT ARHITEKTURE
DATUM IZRISA	August 2024



1.
INJEKTIRANJE

Postopek injektiranja lahko izvaja le za to usposobljen izvajalec z ustreznimi referencami, ki ga potrdi pristojni Zavod za varstvo kulturne dediščine (ZVKDS).

Načelni postopek injektiranja je sledeč:
- odstranitev ometa za določitev primernih mest izvrtin (priporočljivo)
- zidovi se enostransko navrtajo (razmak med vrtinami je cca 50cm v obe smeri --> cca 4 vrtine na m2 zidu)
- vgradnja jeklenih injekcijskih nastavkov
- odstranitev prahu in navlažitev zidov
- injektiranje od spodaj navzgor
- odstranitev cevk ter izvedba sanacijskih ometov;

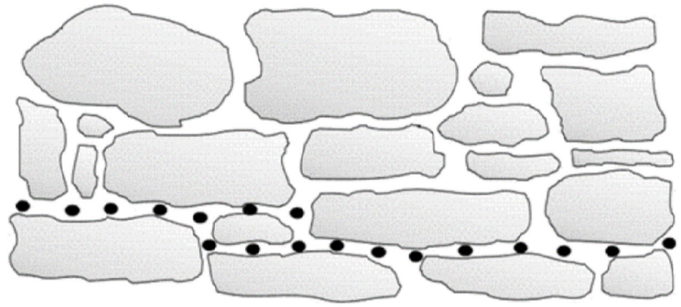
Vsi posegi se izvajajo po potrditvi in nadzorstvom pristojnega ZVKDS.

2.
HIDROFOBNA BARIERA:

Hidrofobno bariero lahko izvaja le za to usposobljen izvajalec z ustreznimi referencami, ki ga potrdi pristojni Zavod za varstvo kulturne dediščine (ZVKDS).

Zid se vrta v dveh vrstah <cik - cak> (v primeru da gre za zid iz polne opeke) ali v eni vrsti (v primeru kamnitega zidu). Razdalja med vrstama naj bo 10 - 20 cm. Višja vrsta mora biti ca. 40 cm nad nivojem terena, ter nad hidroizolacijo tlakov. Vrtati je potrebno pod kotom 30 - 40°, s premerom vrtine med 28 in 32 mm. Globino vrtanja je potrebno uravnavati tako, da je konec vrtine 5 - 7 cm pred koncem zidu. Zidove debelejše od 50 cm je potrebno vrtati z obeh strani za temeljito sanacijo. Emulzija deluje še 5 - 7 cm od območja vrtanja. Spodaj je slikovni prikaz vrtanja. Iz vrtin je potrebno odstraniti ves prah (posesati ali izpihati). S pomočjo hitrovezne malte se namestijo cevi ali lijaki, ki se lahko izdelajo iz plastičnih steklenic. Lijake se pritrdi na desko nad luknjami. Emulzijo je potrebno nalivati v lijake toliko časa, kolikor je zid sposoben vpijati oz. ca. 24 h.

Način vrtanja kamnitega zidu

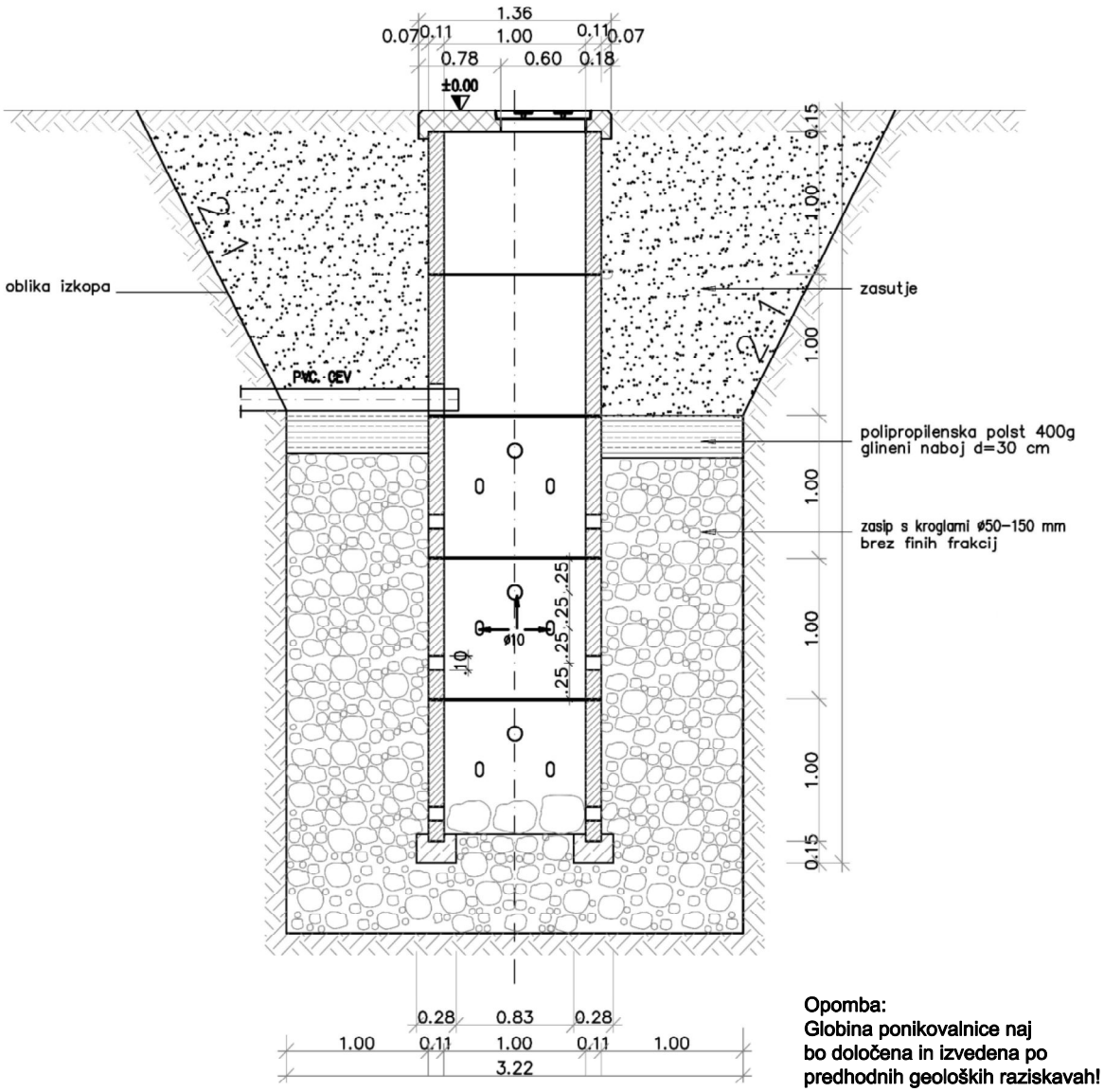


Po popolni prepojitvi zidu, morajo vrtine ostati odprte od 30 - 60 dni, da potečejo vse kemijske reakcije s CO2 iz zraka. Po končanem procesu silikonizacije, se vrtine zapolnijo s cementno suspenzijo. Po izvedbi blokade, se na pripravljeno površino vgradi sušilni ali sanirni omet, da vlago, ki je preostala nad izvedeno blokado izsušuje oz. odvaja iz zidu. Hkrati se na obeh strani zidu pusti rego za naravno zračenje zidu višine cca 15cm znotraj in 25cm zunaj.

Vsi posegi se izvajajo po potrditvi in nadzorstvom pristojnega ZVKDS.

stvar
projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje** **Begunje na Gorenjskem 55** **4275 Begunje na Gorenjskem**			
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**			
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**			
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - FAZA 3 -** **KARAKTERISTIČEN PREREZ PREKO KAMNITEGA ZIDU -** **DETAJL IZVEDBE HOMOGENIZIRANJA ZIDU, HIDROGOBNE BARIERE, BOČNE HIDROIZOLACIJE IN DRENAŽE**			
MERILO	**1:25**			
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018** **Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**			
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**			
VRSTA PROJEKTA	**IZN**	ŠT. PROJEKTA	**PBB-3F-24**	ŠTEVILKA RISBE
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**			**5**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**			



Opomba:
Globina ponikovalnice naj bo določena in izvedena po predhodnih geoloških raziskavah!

stvar

projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje** **Begunje na Gorenjskem 55** **4275 Begunje na Gorenjskem**
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - FAZA 3 -** **SHEMATSKI PRIKAZ PONIKOVALNICE - Ø100**
MERILO	**1:50**
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018** **Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VRSTA PROJEKTA	**IZN** ŠT. PROJEKTA **PBB-3F-24**
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**

ŠTEVILKA RISBE

6

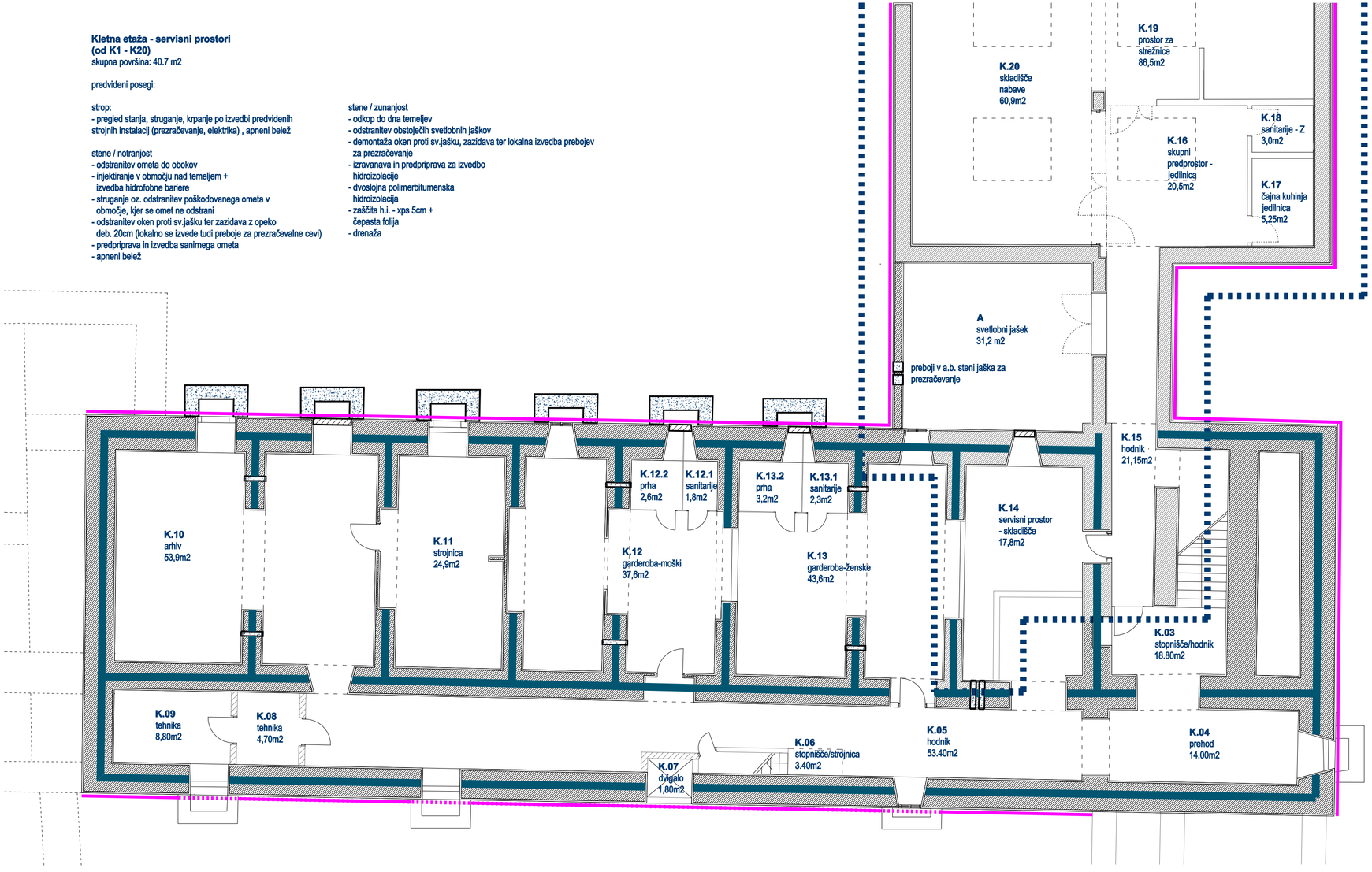
Kletna etaža - servisni prostori
(od K1 - K20)
skupna površina: 40.7 m2

predvideni posegi:

strop:
- pregled stanja, struganje, krpanje po izvedbi predvidenih strojnih instalacij (prezračevanje, elektrika) , apneni belež

stene / notranjost
- odstranitev ometa do obokov
- injektiranje v območju nad temeljem + izvedba hidrofobne bariere
- struganje oz. odstranitev poškodovanega ometa v območje, kjer se omet ne odstrani
- odstranitev oken proti sv.jašku ter zazidava z opeko deb. 20cm (lokalno se izvede tudi preboje za prezračevalne cevi)
- predpriprava in izvedba sanirnega ometa
- apneni belež

stene / zunanjost
- odkop do dna temeljev
- odstranitev obstoječih svetlobnih jaškov
- demontaža oken proti sv.jašku, zazidava ter lokalna izvedba prebojev za prezračevanje
- izravnava in predpriprava za izvedbo hidroizolacije
- dvoslojna polimerbitumenska hidroizolacija
- zaščita h.i. - xps 5cm + čepasta folija
- drenaža



območje posebne obdelave - glejte list št.8

obstoječa nosilna konstrukcija (kamen, opeka, a.b.)

odstranitev

a.b. - novo + HI + TI

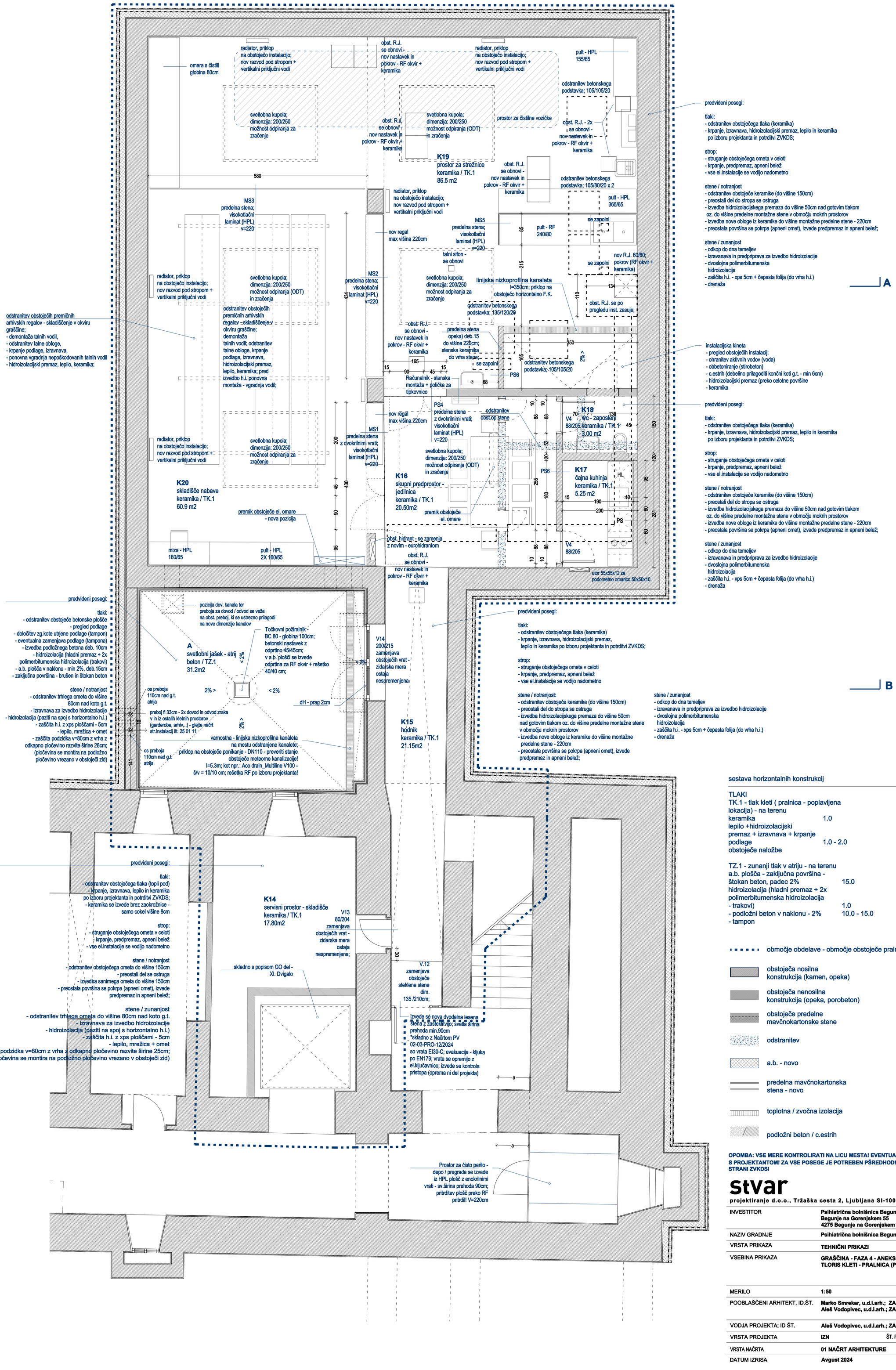
injektiranje + hidrofobna bariera

OPOMBA: VSE MERE KONTROLIRATI NA LICU MESTA! EVENTUALNA ODSTOPANJA USKLADITI S PROJEKTANTOM! ZA VSE POSEGE JE POTREBEN PŠREDHODNI DOGOVOR IN POTRDITEV S STRANI ZVKDS!

stvar
projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje** **Begunje na Gorenjskem 55** **4275 Begunje na Gorenjskem**
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - FAZA 4** **TLORIS KLETI GRAŠČINE - OPIS PREDVIDENIH DEL**
MERILO	**1:100**
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018** **Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VRSTA PROJEKTA	**IZN** ŠT. PROJEKTA **PBB-3F-24**
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**

ŠTEVILKA RISBE



sestava horizontalnih konstrukcij		sestava vertikalnih konstrukcij	
TLAKI		PREDELNE STENE - NOVO	
TK.1 - tlak kleti (pralnica - poplavljena lokacija) - na terenu		PS5	
keramika	1.0	keramika - zgoraj poravnano z linijo predelnih montažnih sten - do 220cm	1.0
lepilo +hidroizolacijski premaz + izravnava + krpanje podlage	1.0 - 2.0	hidroizolacijski premaz lepilo, mrežica, lepilo	
obstoječe naložbe		porobeton	15.0
TZ.1 - zunanji tlak v atriju - na terenu		lepilo, mrežica, lepilo hidroizolacijski premaz	
a.b. plošča - zaključna površina - štokan beton, padec 2%	15.0	keramika - zgoraj poravnano z linijo predelnih montažnih	1.0
hidroizolacija (hladni premaz + 2x polimerbitumenska hidroizolacija - trakovi)	1.0	MONTAŽNE PREGRADNE STENE	
- podložni beton v naklonu - 2%	10.0 - 15.0	MS1 - MS5 visokotlačni laminat (HPL) v=220, tipska visokokvalitetna inox pritrdila in okovje	
- tampon			

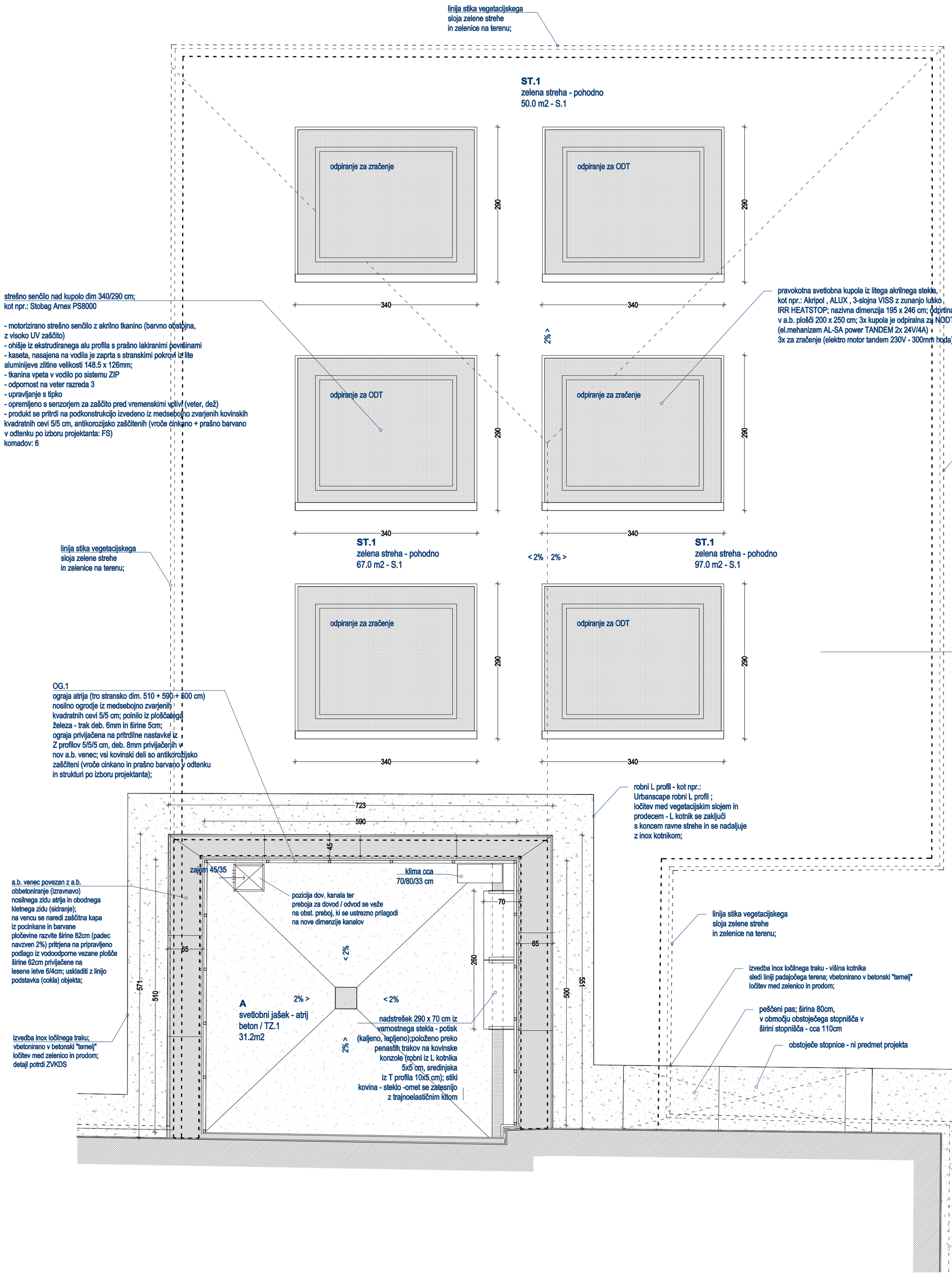
- območje obdelave - območje obstoječe pralnice (poplavljena lokacija)
- obstoječa nosilna konstrukcija (kamen, opeka)
- obstoječa nenosilna konstrukcija (opeka, porobeton)
- obstoječe predelne mavčnokartonske stene
- odstranitev
- a.b. - novo
- predelna mavčnokartonska stena - novo
- toplotna / zvočna izolacija
- podložni beton / c.estrih

OPOMBA: VSE MERE KONTROLIRATI NA LICU MESTA! EVENTUALNA ODSTOPANJA USKLADITI S PROJEKTANTOM! ZA VSE POSEGE JE POTREBEN PŠREDHODNI DOGOVOR IN POTRDITEV S STRANI ZVKDS!

stvar
projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gorenjskem 55 4275 Begunje na Gorenjskem**
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - FAZA 4 - ANEKS TLORIS KLETI - PRALNICA (POPLAVLJENA LOKACIJA)**
MERILO	**1:50**
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018 Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VRSTA PROJEKTA	**IZN** ŠT. PROJEKTA **PBB-3F-24**
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**

ŠTEVILKA RISBE **8**



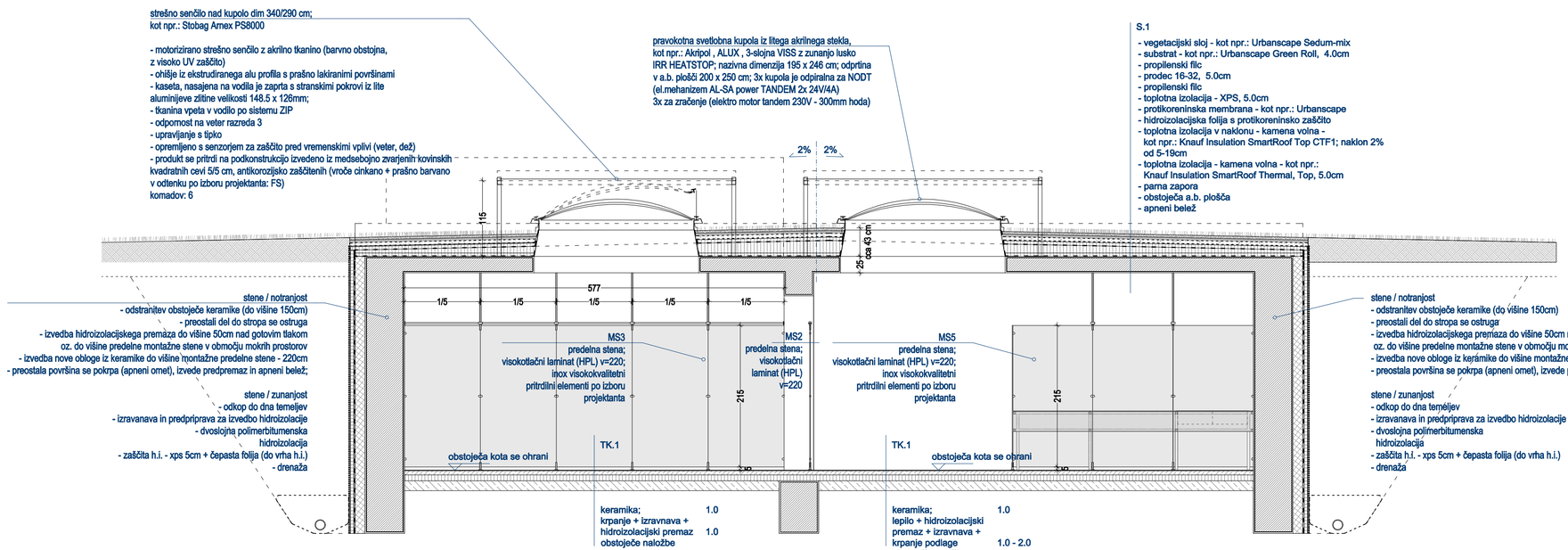
sestava horizontalnih konstrukcij

S.1 - zelena ravna streha	
- vegetacijski sloj - kot npr.: Urbanscape Sedum-mix	5.0
- substrat - kot npr.: Urbanscape Green Roll,	4.0
- propilenski filc	
- prodec 16-32,	5.0
- propilenski filc	
- toplotna izolacija - XPS,	5.0
- protikoreninska membrana - kot npr.: Urbanscape	
- hidroizolacijska folija s protikoreninsko zaščito	
- toplotna izolacija v naklonu - kamena volna - kot npr.: Knauf Insulation SmartRoof Top CTF1; naklon 2%	5.0 - 19.0
- toplotna izolacija - kamena volna - kot npr.: Knauf Insulation SmartRoof Thermal, Top	5.0
- parna zapora	
- obstoječa a.b. plošča	
- apneni belež	

OPOMBA: VSE MERE KONTROLIRATI NA LICU MESTA! EVENTUALNA ODSTOPANJA USKLADITI S PROJEKTANTOM! ZA VSE POSEGE JE POTREBEN PŠREDHODNI DOGOVOR IN POTRDITEV S STRANI ZVKDS!

stvar
projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gorenjskem 55 4275 Begunje na Gorenjskem			
NAZIV GRADNJE	Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija			
VRSTA PRIKAZA	TEHNIČNI PRIKAZI			
VSEBINA PRIKAZA	GRAŠČINA - FAZA 4 - ANEKS TLORIS STREHE - PRALNICA (POPLAVLJENA LOKACIJA)			
MERILO	1:50			
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018 Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507			
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507			
VRSTA PROJEKTA	IZN	ŠT. PROJEKTA	PBB-3F-24	ŠTEVILKA RISBE
VRSTA NAČRTA	01 NAČRT ARHITEKTURE			9
DATUM IZRISA	Avgust 2024			



OPOMBA: VSE MERE KONTROLIRATI NA LICU MESTA! EVENTUALNA ODSTOPANJA USKLADITI S PROJEKTANTOM! ZA VSE POSEGE JE POTREBEN PREDHODNI DOGOVOR IN POTRDITEV S STRANI ZVKDS!

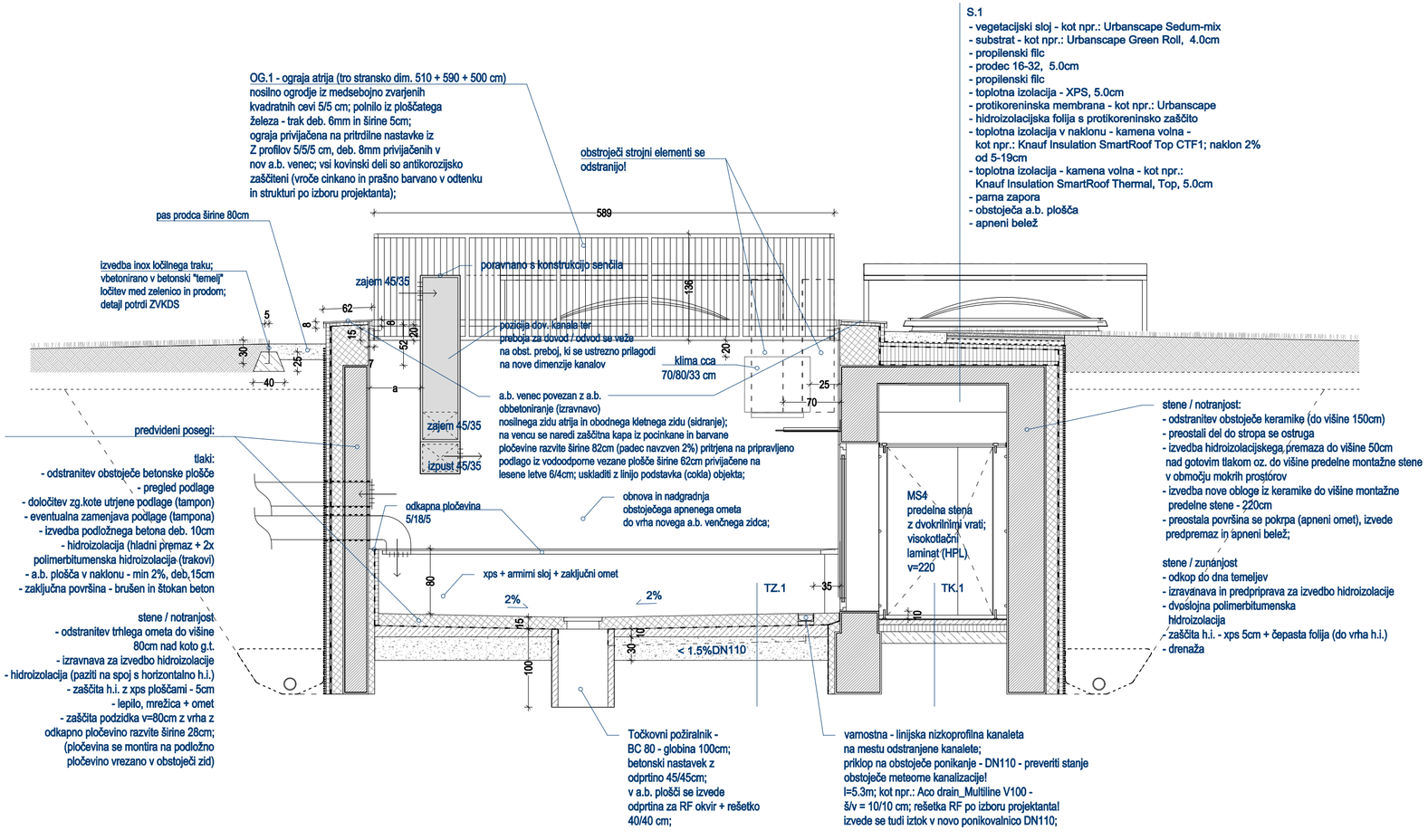
stvar

projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje** **Begunje na Gorenjskem 55** **4275 Begunje na Gorenjskem**
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - FAZA 4 - ANEKS** **PREREZ A-A - PRALNICA (POPLAVLJENA LOKACIJA)**
MERILO	**1:50**
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018** **Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VRSTA PROJEKTA	**IZN** ŠT. PROJEKTA **PBB-3F-24**
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**

ŠTEVILKA RISBE

10



sestava horizontalnih konstrukcij

TLAKI

TK.1 - tlak kleti (pralnica - poplavljena lokacija) - na terenu	
keramika	1.0
lepilo +hidroizolacijski premaz + izravnava + krpanje podlage	1.0 - 2.0
obstoječe naložbe	

TZ.1 - zunanji tlak v atriju - na terenu	
a.b. plošča - zaključna površina - štokan beton, padec 2%	15.0
hidroizolacija (hladni premaz + 2x polimerbitumenska hidroizolacija - trakovi)	1.0
- podložni beton v naklonu - 2%	10.0 - 15.0
- tampon	

S.1 - zelena ravna streha	
- vegetacijski sloj - kot npr.: Urbanscape Sedum-mix	5.0
- substrat - kot npr.: Urbanscape Green Roll,	4.0
- propilenski filc	
- prodec 16-32,	5.0
- propilenski filc	
- toplotna izolacija - XPS,	5.0
- protikoreninska membrana - kot npr.: Urbanscape	
- hidroizolacijska folija s protikoreninsko zaščito	
- toplotna izolacija v naklonu - kamena volna - kot npr.: Knauf Insulation SmartRoof Top CTF1; naklon 2%	5.0 - 19.0
- toplotna izolacija - kamena volna - kot npr.: Knauf Insulation SmartRoof Thermal, Top	5.0
- parna zapora	
- obstoječa a.b. plošča	
- apneni belež	

OPOMBA: VSE MERE KONTROLIRATI NA LICU MESTA! EVENTUALNA ODSTOPANJA USKLADITI S PROJEKTANTOM! ZA VSE POSEGE JE POTREBEN PŠREDHODNI DOGOVOR IN POTRDITEV S STRANI ZVKDS!

stvar

projektiranje d.o.o., Tržaška cesta 2, Ljubljana SI-1000, tel.: 01 42 62 586, e-pošta: stvar@stvar.si

INVESTITOR	**Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gorenjskem 55 4275 Begunje na Gorenjskem**
NAZIV GRADNJE	**Psihiatrična bolnišnica Begunje - Popoplavna sanacija**
VRSTA PRIKAZA	**TEHNIČNI PRIKAZI**
VSEBINA PRIKAZA	**GRAŠČINA - FAZA 3 - ANEKS PREREZ B-B - ATRIJ / PRALNICA (POPLAVLJENA LOKACIJA)**
MERILO	**1:50**
POOBLAŠČENI ARHITEKT, ID.ŠT.	**Marko Smrekar, u.d.i.arh.; ZAPS PA 2018 Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VODJA PROJEKTA; ID ŠT.	**Aleš Vodopivec, u.d.i.arh.; ZAPS PA 1507**
VRSTA PROJEKTA	**IZN** ŠT. PROJEKTA **PBB-3F-24**
VRSTA NAČRTA	**01 NAČRT ARHITEKTURE**
DATUM IZRISA	**Avgust 2024**

ŠTEVILKA RISBE

11