-1 Klet popis prostorov

št.	ime	A
K1	klet	46,14 m²
K2	stopnišče	17,43 m²
		63,57 m²



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Tloris Klet OBSTOJEČE

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Semeč pri Sevnici 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik: Občina Žužemberk
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **obČinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
pooblˇ. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	00.1

RUŠITEV OPEČnih STEN IN ODSTRANITEV VRAT
Opis: Rušitev in odstranitev obstoječih opečnih predelnih in nosilnih sten .
Izvedba del:
1. FAZA: PRIPRAVA IN ZAVAROVANJE
Pred pričetkom rušenja nosilnih sten je obvezna potrditev statika in izvedba vseh potrebnih začasnih podpor (podajnarje stropne plošče z sistemskimi podporniki na obeh straneh stene. Inštalacije: Pred rušenjem je treba preveriti, odklopiti in zavarovati vse inštalacije, ki potekajo v steni ali tlaku.
2. FAZA: RUŠENJE IN ODSTRANITEV
Rušenje se izvaja od zgoraj navzdol ("po vrsticah"). Uporaba težke mehanizacije, ki povzroča prekomerne vibracije, in dovoljena v bližini ohranjenih konstrukcij.
Obstoječe predelne se odstranijo tako, ko je strop nad njimi varno podprt.
Stik z ohranjenimi stenami: Na mestih, kjer se rušena stena stika s steno, ki ostane, se izvede vertikalni rez (z žago ali prevrtnim žlebanjem), da se preprečі poškodba vezi v ohranjenem delu. Ostanki vezalnic in dovržkov.
Odvoz vrat na deponijo.

RUŠITEV PREDELNE STENE Z DVOKRILNIMI VRATI
Opis: Celovita odstranitev predelne stene (gre čez ali suhomontažne) vključno z demontažo dvokrilnih vrat (brila in podboj).
1. FAZA:
Demontaža vrat. Svetje vratnih kril in demontaža podboja. Material se deponira ali odpelje na odlagališče.
Inštalacije: Previetka in odklop morebitnih inštalacij (elektrika, ogrevanje) v steni.
2. RUŠITEV:
Stena: Rušenje stene od zgoraj navzdol. Pri stiku s stropom in sosednjimi stenami previdno ločevanje (rezanje) za preprečitev poškodb ohranjenih elementov.

odstranitev vrat in podziданa odprtina.

dvorana
180 sedežev

±0,00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Tloris Pritličje OBSTOJEČE

M = 1: 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik:	Občina Žužemberk Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	00.2

PZI prerez 1
PZI prerez 2
PZI prerez 6
PZI ovgajni jašek prerez 2
PZI OGRAJA PREREZ
Pr. Preboji OS F
Pr. Preboji OS 2
Pr. Preboji OS 3
Pr. Preboji OS 1
Pr. Preboji OS 6
Pr. Preboji OS H
Pr. Preboji OS I
IZNOS OOPRTINE V AB PLOŠČ ZA OVGAJO IN OJAČITEV KONSTRUKCIJE
PREREZ STOPNIC
nov AB zid stanski M50
4,81
0,2
3,63
3,48
2,99
2,57
5,41
2,33
7,13
0,96
0,15
0,87
0,15
2,4
4,53
2,75
1,08
3,78
1,16
1,04
1,14
1,05
0,35
0,86
1,49
8,15
2,37
2,25
4,16
3,7
9,63
2,86
3,65
1,3
1,51
0,6
2,04
2,13
1,8
5,47
1,66
0,15
1,69
3,88
7,07
7,12
5,44
0,58
1,08
0,67
0,19
1,56
0,6
1,31
1,59
0,6
0,67
0,19
1,56
OSTRANITEV OKNA IN RUŠITEV PARAPETA
Opis: Demontaža okna in rušitev parapeta (h=85 cm) za vgradnjo balkonskih vrat.
1. DEMONTAŽA: Svetje kril, previdna demontaža okvirja in polic brez poškodb sosednjih delov.
2. RUŠITEV: Diamantni rez robov parapeta ob špaletah. Rušenje zidu do nivoja plošče. Previsavitev inštalacij pod okvirom.
3. PRIPRAVA: Izravnava talne podlage za vgradnjo vrat (termoizolacijski podprofil/tujcenti) in groba obdelava špalet
OSTRANITEV VRAT
Opis: Demontaža vrat pripravo za vgradnjo vhodnih vrat.
OSTRANITEV PODESTA IN IZVEDBA KLAN-ČNE
Opis: Celovita odstranitev obstoječega podesta, vključno z zaključnimi slojі in nosilno konstrukcijo, ter priprava za izvedbo nove klančine.
1. FAZA: PRIPRAVA
Inštalacije: Preverba morebitnih inštalacij (odvodnjavanje, elektrika) v tlaku podesta.
2. FAZA: RUŠENJE PODESTA
Odstranitev oblog
Rušenje konstrukcije: Strojno ali ročno rušenje betonske plošče in temeljev podesta do potrebne globine za izvedbo nove klančine. Material se loči
3. FAZA: DELA ZA KLANČINO
RUŠITEV PREDELNE STENE Z DVOKRILNIM VRATI.
Opis: Celovita odstranitev predelne stene (npr.ytong) ali suhomontažnej vključno z demontažo dvokrilnih vrat (krila in podboj).
1. FAZA:
Demontaža vrat: Svetje vratnih kril in demontaža podboja. Material se deponira ali odpelje na odpad.
Inštalacije: Preverba in odklop morebitnih inštalacij (električna, strojna) v steni.
2. RUŠENJE
Rušenje: Rušenje stene od zgoraj navzdol. Pri zidu s stropom in sosednjimi elemenі previdno ločevanje (rezanje) za preprečitev poškodb ohranjenih elementov.
RUŠITEV OPEČNIH STEN IN PREBOJI
Opis: Rušitev in odstranitev obstoječih opečnih predelnih in nosilnih sten .
Ročno in strojno rušenje .
1. FAZA: PRIPRAVA IN ZAVAROVANJE
Pred pričetkom rušenja nosilnih sten je obvezna pomočna statika in izvedba vseh potrebnih začasnih podpor (podpiranje stropne plošče s sistemskimi podporniki na obeh straneh stene.
Inštalacije: Pred rušenjem je treba preveriti, odklopiti in zavarovati vse inštalacije, ki potekajo v ali na steni.
2. FAZA: RUŠENJE IN OSTRANITEV
Rušenje se izvaja od zgoraj navzdol ("po vrstah"). Uporaba težke mehanizacije, ki povzroča dodatne obremenitve, ni dovoljena v fazi izvedbe ohranjenih konstrukcij.
Obstoječa predelate se odstranijo šele, ko je strop nad njimi varno podprt.
Silk z ohranjenimi stenami: Na mestih, kjer se rušena stena stika s steno, ki ostane, se izvede vertikalni rez (z žago ali previdnim štemanjem), da se prepreči poškodba vezi v ohranjenem zidu. "Cufanje" vogalov ni dovoljeno.
RUŠITEV OPČNIH STEN IN PREBOJI
Opis: Rušitev in odstranitev obstoječih opečnih predelnih in nosilnih sten .
Ročno in strojno rušenje .
1. FAZA: PRIPRAVA IN ZAVAROVANJE
Pred pričetkom rušenja nosilnih sten je obvezna pomočna statika in izvedba vseh potrebnih začasnih podpor (podpiranje stropne plošče s sistemskimi podporniki na obeh straneh stene.
Inštalacije: Pred rušenjem je treba preveriti, odklopiti in zavarovati vse inštalacije, ki potekajo v ali na steni.
2. FAZA: RUŠENJE IN OSTRANITEV
Rušenje se izvaja od zgoraj navzdol ("po vrstah"). Uporaba težke mehanizacije, ki povzroča dodatne obremenitve, ni dovoljena v fazi izvedbe ohranjenih konstrukcij.
Obstoječa predelate se odstranijo šele, ko je strop nad njimi varno podprt.
Silk z ohranjenimi stenami: Na mestih, kjer se rušena stena stika s steno, ki ostane, se izvede vertikalni rez (z žago ali previdnim štemanjem), da se prepreči poškodba vezi v ohranjenem zidu. "Cufanje" vogalov ni dovoljeno.
RUŠITEV OPČNIH STEN IN PREBOJI
Opis: Rušitev in odstranitev obstoječih opečnih predelnih in nosilnih sten .
Ročno in strojno rušenje .
1. FAZA: PRIPRAVA IN ZAVAROVANJE
Pred pričetkom rušenja nosilnih sten je obvezna pomočna statika in izvedba vseh potrebnih začasnih podpor (podpiranje stropne plošče s sistemskimi podporniki na obeh straneh stene.
Inštalacije: Pred rušenjem je treba preveriti, odklopiti in zavarovati vse inštalacije, ki potekajo v ali na steni.
2. FAZA: RUŠENJE IN OSTRANITEV
Rušenje se izvaja od zgoraj navzdol ("po vrstah"). Uporaba težke mehanizacije, ki povzroča dodatne obremenitve, ni dovoljena v fazi izvedbe ohranjenih konstrukcij.
Obstoječa predelate se odstranijo šele, ko je strop nad njimi varno podprt.
Silk z ohranjenimi stenami: Na mestih, kjer se rušena stena stika s steno, ki ostane, se izvede vertikalni rez (z žago ali previdnim štemanjem), da se prepreči poškodba vezi v ohranjenem zidu. "Cufanje" vogalov ni dovoljeno.
RAZŠIRITEV OOPRTINE VRAT Z AB OJA ČITVIJO
Odstranitev obstoječih vratnih kril in podlogov ter različnih obstoječih vratne odprtine v nosilni steni za projektirane dimenzije. Rušenje, izvedba nove AB predelate in AB ventilatnih vezi za ojačitev odprtine.
1. FAZA: PRIPRAVA IN POOPRAVNO
Odstranitev vrat: Demontaža obstoječih vratnih kril in podlogov. Material se deponira ali odpelje na odpad.
2. FAZA: RUŠENJE IN RAZŠIRITEV
Priprava ležišč za novo predelati
3. FAZA: AB OJAČITEV (Predelata in Vezi)
Armiranje: Vgradnja armatura gn armaturnem načrtu
Betoniranje: Vgradnja betona predpisane marke (npr. C25/30).
4. FAZA: ZAKLJUČNA OBDELAVA
RAZŠIRITEV OOPRTINE VRAT Z AB OJA ČITVIJO
Odstranitev obstoječih vratnih kril in podlogov ter različnih obstoječih vratne odprtine v nosilni steni za projektirane dimenzije. Rušenje, izvedba nove AB predelate in AB ventilatnih vezi za ojačitev odprtine.
1. FAZA: PRIPRAVA IN POOPRAVNO
Odstranitev vrat: Demontaža obstoječih vratnih kril in podlogov. Material se deponira ali odpelje na odpad.
2. FAZA: RUŠENJE IN RAZŠIRITEV
Priprava ležišč za novo predelati
3. FAZA: AB OJAČITEV (Predelata in Vezi)
Armiranje: Vgradnja armatura gn armaturnem načrtu
Betoniranje: Vgradnja betona predpisane marke (npr. C25/30).
4. FAZA: ZAKLJUČNA OBDELAVA
RAZŠIRITEV OOPRTINE VRAT Z AB OJA ČITVIJO
Odstranitev obstoječih vratnih kril in podlogov ter različnih obstoječih vratne odprtine v nosilni steni za projektirane dimenzije. Rušenje, izvedba nove AB predelate in AB ventilatnih vezi za ojačitev odprtine.
1. FAZA: PRIPRAVA IN POOPRAVNO
Odstranitev vrat: Demontaža obstoječih vratnih kril in podlogov. Material se deponira ali odpelje na odpad.
2. FAZA: RUŠENJE IN RAZŠIRITEV
Priprava ležišč za novo predelati
3. FAZA: AB OJAČITEV (Predelata in Vezi)
Armiranje: Vgradnja armatura gn armaturnem načrtu
Betoniranje: Vgradnja betona predpisane marke (npr. C25/30).
4. FAZA: ZAKLJUČNA OBDELAVA
IZNOS OOPRTINE V AB PLOŠČ ZA OVGAJO IN OJAČITEV KONSTRUKCIJE
Opis del: Izvedba povtega dela obstoječih armiranobetonskih (AB) monolitnih plošč za potrebe novega dvigalnega jaška. Dela vključujejo rezanje betona, rušenje, odvoz materiala in statično ojačitev preostalega dela plošče okoli nove odprtine.
Lokacija: Medetažne plošče v vseh etažah (P, 1, NE na pozicij novega jaška (glej načrt konstrukcij).
1. FAZA: PRIPRAVA IN PODPIRANJE (Pred rušenjem)
Podpiranje: Pred pričetkom kakršnihkoli rušitvenih del je obvezna izvedba začasnega podpiranja plošče v območju izreza in v pasu vsaj 1,0 m okoli predvidene odprtine. Podpiranje se izvede s sistemskimi gradbenimi podporniki (stojkami) in nosilci, skladno z načrtom statike.
Zaščita: Tla pod delovnim območjem se zaščitijo.
2. FAZA: REZANJE IN RUŠENJE
Rezanje: Robovi nove odprtine se morajo diamantno rezati (z žago za beton) za zagotovitev ravnega, gladkega roba in preprečitev poškodb armature v preostalem delu plošče. "Slamanje" robov ni dovoljeno.
Rušenje: Odstranitev betona znotraj izrezanega območja. Uporaba udarnih kladiv je dovoljena le znotraj območja rezanja. Paziti na morebitne inštalacije v tleh.
Armatura: Obstoječa armatura se previdno loči od roba betona in zaščiti pred korozijo (premaz). Če načrt predvideva preklop z novo armaturo jaška, se armatura pusti gledati iz plošče v predvideni dolžini.
3. FAZA: PRIPRAVA SIDRANJA (Prvezava s staro ploščo)
Za zagotovitev statične povezave med obstoječo ploščo in novim AB jaškom se izvede vgrajanja šider.
Vrtanje: V obstoječo ploščo se na robu izreza izvrtajo luknje (premer in globina vrtanja morata biti skladna z navodili proizvajalca sidrne mase) in načrtom statike (npr. svedri Ø 14 mm) na pozicij Ø 12 mm).
Čiščenje: Izvrtane je potrebno temeljito očistiti (izpihati prahi s kompresorjem ali ščetko, da se zagotovi polna nosilnost lepila.
Vgrajanje sider: V izvrtane se injicira dvokomponentna epoksidna sidrna masa (npr. HAS inf HIT-RE 500 ali enakovredno) in vstavi rebrasta armaturna palica (npr. B500B, Ø 10/12 mm), ki služi kot povezovalna armatura (mozniki) z novo betonu jaška.
Globina: Globina sidranja mora biti skladna z navodili proizvajalca in načrtom (npr. na vsakih 20-30 cm po obni plošči).
4. FAZA: STATIČNA OJAČITEV ROBOV/OKOLICE
Zaradi prekinitve nosilnosti plošče in spremenjenega statičnega sistema je nujna izvedba ustreznih ojačitev robnih delov plošče.
Izvedba po načrtu statike: Vse ojačitve se izvedejo skladno po navodilih in detajlih odgovornega projektanta gradbenih konstrukcij (statika).
Materiali in postopki: Vrsta ojačitve (npr. karbonski trakovi, jekleni profili, dodatna armatura), dimenzije elementov, način vgradnje in kvaliteta materialov so določeni v načrtu gradbenih konstrukcij.
Nadzor: Pred nadaljevanjem del izvajalec/vodja projekti mora odgovorni sterk ali nadzorni inženir pregledati in potrditi ustreznost izvedenih del.
OSTRANITEV OKNA IN RUŠITEV PARAPETA
Opis: Demontaža okna in rušitev parapeta (h=85 cm) za vgradnjo balkonskih vrat.
1. DEMONTAŽA: Svetje kril, previdna demontaža okvirja in polic brez poškodb sosednjih delov.
2. RUŠITEV: Diamantni rez robov parapeta ob špaletah. Rušenje zidu do nivoja plošče. Previsavitev inštalacij pod okvirom.
3. PRIPRAVA: Izravnava talne podlage za vgradnjo vrat (termoizolacijski podprofil/tujcenti) in groba obdelava špalet
VGRAJNJA NOVE STOPNIŠČNE KONSTRUKCIJE V MONTAŽNI IZVEDBI
Celovita odstranitev obstoječe stopnišče konstrukcije ter dobava in montažo novega jeklenega montažnega stopnišča ne skupaj s finalno obdogo iz lesnega. (DST EN 1991-1-1).
ZELENA MONTAŽNA IZVEDBA
skeletna jeklena konstrukcija z vstavljenimi masivnimi elementi za prepričevanje prenosa zvoka in zagotavljanja požarne odpornosti R60.
Dva vzporedna jeklena nosilca iz profilov UNP ali IPE, dimenzioniranja po statičnem izračunu.
Stopnice in podesti iz prefabriciranih armiranobetonskih plošč (tipa R60) ali obložena s protizdrsnimi ploščami (npr. Promeks) z Knauf Fireboard).
Prefabricirani armiranobetonski (AB) elementi (debeline 6–8 cm) ali kompozitni elementi (L-profilirane jeklene kadi, zapolnjene z armiranim betonom).
Kemično sidranje (injekcijska masa na osnovi vinilesterske smole + navojne palice kakovosti 8.8 ali 10.9) v obstoječo AB konstrukcijo, globina sidranja min 10 cm.
Ozkotesna vgradnja elastomernega tesnilca (npr. Sytemer. Elastan ali/in peto-betonjeska ne dovoljen.
Na pripravljeni betonsko podlago se vgradi finalni tlak, naravni lesnij, debelina 2,5 mm; Razred Bfl-s1
Ograja: Jeklena konstrukcija kovinskega stopnišča iz profila (aluminij/inox) z vstavljenim protizdrsnim trakom. Prag iz ekstrije stopnica mora biti visualno ločen/kontrastn (sic).
Jeklena varovalna ograja, varjena ali vijačena, višina 110 cm.
Konstrukcija: Jeklena montažna (R60) z vmesnimi gumi tlačilci za prepričevanje zvoka.
Stopnice: Lesene, debeline 40 mm, protizdrsna površina.
Sidranje: Kemično sidranje v obstoječe zidove z akustično ločitvijo.
Finalni tlak: Linolej (Bfl-s1) + kovinski protizdrsni robni profil.
Ograja: Jeklena, višina 110 cm, nosilnost 1,0 kN/m, vertikalna polnila.
RUŠITEV OPČNIH STEN IN PREBOJI
Opis: Rušitev in odstranitev obstoječih opečnih predelnih in nosilnih sten .
Ročno in strojno rušenje .
1. FAZA: PRIPRAVA IN ZAVAROVANJE
Pred pričetkom rušenja nosilnih sten je obvezna pomočna statika in izvedba vseh potrebnih začasnih podpor (podpiranje stropne plošče s sistemskimi podporniki na obeh straneh stene.
Inštalacije: Pred rušenjem je treba preveriti, odklopiti in zavarovati vse inštalacije, ki potekajo v ali na steni.
2. FAZA: RUŠENJE IN OSTRANITEV
Rušenje se izvaja od zgoraj navzdol ("po vrstah"). Uporaba težke mehanizacije, ki povzroča dodatne obremenitve, ni dovoljena v fazi izvedbe ohranjenih konstrukcij.
Obstoječa predelate se odstranijo šele, ko je strop nad njimi varno podprt.
Silk z ohranjenimi stenami: Na mestih, kjer se rušena stena stika s steno, ki ostane, se izvede vertikalni rez (z žago ali previdnim štemanjem), da se prepreči poškodba vezi v ohranjenem zidu. "Cufanje" vogalov ni dovoljeno.
±0.00 = 220,20
m.v.v. ±0,3 m
K
Tloris Nadstropje OBSTOJEČE
M = 1 : 50
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si
naročnik: Občina Žužemberk
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: občinska stavba
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
pooblˇ. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Galjper Arh, u.d.i.a
št. proj. 35/2024
faza: PZI
datum: dec 2025
št. lista: 00.3

-IZREZ ODPRTINE V MEDETAŽNI PLOŠČ ZA DVIGALO IN OJAČITEV KONSTRUKCIJE
Opis del: Izvedba preboja skozi obstoječo armiranobetonsko (AB) medetažno ploščo za potrebe novega dvigalnega jaška. Deta vključujejo rezanje in odstranitev betona ter armature, izdelavo ojačitvenih robov in nadomestne armature.
Lokacija: Medetažna plošča v vseh etažah (P, 1, M) na južnej strani jaška (glej načrt konstrukcij).
1. FAZA: PRIPRAVA IN PODPIRANJE (Pred rušenjem)
Podpiranje: Pred začetkom kakršnihkoli rušitvenih del je obvezna izvedba začasnega podpiranja plošče v območju izreza in v pasu vsaj 1,0 m okoli predvidene odprtine. Podpiranje se izvede s sistemskimi gradbenimi podpornimi (stojkami in nosilci, skladno z načrtom statike.
2. FAZA: REZANJE IN RUŠENJE
Rezanje: Robovi nove odprtine se morajo diamantno rezati (z žaga za/betoni za zagotovitev ravnega, gladkega robu in prepričlev poškodb armature v preostalem delu plošče. "Demarogit" robov in dovoljeno.
Rušenje: Odstranitev betona znotraj izrezanega območja. Uporaba udarnih kladiv je dovoljena le znotraj območja rezanja. Paziti na previdno rušenje, da ne poškodujemo.
Armatura: Obstoječa armatura se prereža tik ob robu betona in ustrezno pred korozijo (premaz). Če načrt predvideva preklop z novo armaturo jalka, se armatura pusti gledati iz plošče v predvideni dolžini.
3. FAZA: PRIPRAVA SIDRANJA (Povezava s staro ploščo)
Za zagotovitev statične povezave med obstoječo ploščo in novim AB jaškom se izvede vgradnja sider.
Izvedba: V robove izreza se izvrtajo luknje (premer in globina vrtanja morata biti skladna z navodili proizvajalca lepilnega sidra in ustrezno globoko (vsaj cca 4,16 cm, odvisno od premera sidra).
Čiščenje: Izvrtine je potrebno temeljito očistiti (izpihati prah) s kompresorjem ali ščetko, da se zagotovi polna nosilnost lepila.
Vgradnja sider: V čiste izvrtine se injicira dvokomponentna epoksidna sidrna masa (npr. Hilti HIT-RE 500) ali enakovredno) in vtisni rebrasta armaturna palica (npr. B500B, fi 10/12 mm), ki služi kot povezovalna armatura (mrežnik) z novo steno jaška.
Razporeditev: Sidra se vgradijo v razmiku, določenem s statičnim izračunom (npr. na vsakih 20-30 cm po višini plošče).
4. FAZA: STATIČNA OJAČITEV ROBNIH DELOV
Ojačitev: Za prevzem dodatnih obremenitev in zagotovitev celotne statične sistema je nujna izvedba ustreznih ojačitev robnih delov plošče.
Izvedba po načrtu: statiki: Ker ojačitve se izvedejo sočasno po navodilih in detajlih odgovornega projektanta gradbenih konstrukcij (statika).
Materiali in postopki: Vrsta ojačitve (npr. karbonski trakovi, jekleni profili, dodatna armatura), dimenzije elementov, način vgradnje in kvaliteta materialov so določeni v načrtu gradbenih konstrukcij.
Nadzor: Pred nadaljevanjem del izobraževalec pooljoci mora odgovorni statik ali nadzorni inženir pregledati in potrditi ustreznost izvedenih ojačitev.
5. FAZA: ODSTRANITEV ZAČASNIH PODPOR
Odstranitev: Začasne podpore smejo biti odstranjene šele, ko je ojačitev polno nosilna (utrjena ter je zgrajen nov jalek izolirano od statične zasnove).
Izvajalec je dolžan predvideti deponijo za gradbene odpadke (beton, železo).

-VGRADNJA NOVE STOPNIŠČNE KONSTRUKCIJE V MONTAŽNI OVOJ
Celotna odstranitev obstoječe stopniščne konstrukcije ter dobava in montaža novega montažnega stopniščnega sistema vključno z vsemi deli za finalno obdelavo in hrbtišča. (SIST EN 1991-1-1).
JEKLENA MONTAŽNA OVOJNA
-skeletna jeklena konstrukcija z vstavljenimi masivnimi elementi za prepričevanje premosa zvoka in zagotavljanje požarne odpornosti REI.
Dva vzporedna jeklena nosilca iz profilov UNP ali IPE, dimenzioniranja po statičnem izračunu.
Stopnice: Prefabricirani AB elementi (debeline 6.-8 cm) ali kompozitni elementi (tip: Prometech / Kraut Freiband).
Prefabricirani armiranobetonski (AB) elementi (debeline 6.-8 cm) ali kompozitni elementi (t.-profilirane jeklene kadi, zapolnjene z armiranim betonom).
Kemično odporja (injekcijska masa na osnovi vinilestrske smole + navojne palice kakovosti 8.8 ali nerjavna palica kakovosti A4-70 z ustreznim premerom) za jeklenih sider.
Odstranitev vgradnja elastomernega tesnila (npr. Sylomer. Ometeni ob jeklo betonskega na dovojen.
Na pripravljeno betonsko podlago se vgradi finalni tlak, naravni brušej, debelina 2.5 mm.
Razred BfI-s1
Obvezna vgradnja kovinskega stopniščnega profila (aluminij/inox) z vstavljenim protidrsnim trakom. Prva in zadnja stopnica morata biti vizualno ločeni(kontrastni pas).
Jeklena varovalna ograja, vetrna ali zaščitna, višina 110 cm

Konstrukcija: Jeklena montažna (RAD) z vmesnimi gumi-blažilci za prepričevanje zvoka.
Podlaga stopnic: Prefabricirani AB elementi (kot podlaga za brusej).
Sidranje: Kemično sidranje v obstoječo zidove z akustično ločitvijo.
Varnost: Ograja, višina 110 cm, nosilnost 1,0 kN/m, vertikalna polnila.
Ograja: Jeklena, višina 110 cm, nosilnost 1,0 kN/m, vertikalna polnila.

-RUŠITEV OPČNE STENE
Opis: Rušitev in odstranitev obstoječe opečne stene in razširitev late odprtine za širitev
stopnišča. Ročno in strojno rušenje.
Pred pričetkom rušenja rušitvi stari je obvezna potrditev statika in izvedba vseh potrebnih
ukrepov za podporo (podpiranje strojne plošče z ustreznimi podporami) na obeh straneh stene.
Odstranjeni material, ki ne bo ponovno uporabljen, mora biti ustrezno razvrščen in odpeljan na
ustrezno deponijo.
Varnostni ukrepi: Delovno območje mora biti ustrezno zavarovano z gradbiščno ograjo, opozorilnimi
znaki in osebno varovalno opremo za delavce. Prah je treba omejiti, odkloniti in zavarovati vse
inštalacije, ki potekajo v ali na steni.

-RAZŠIRITEV ODPRTINE VHAT Z AB OJAČITVIJO
Odstranitev obstoječih vratnih kril in podboja ter razširitev obstoječe vratne odprtine v nosilni steni za projektirane dimenzije. Rušenje, izvedba nove AB preklade in AB vertikalnih rebri za ojačitev odprtine.
1. FAZA: PRIPRAVA IN PODPIRANJE
Odstranitev vrat: Demontaža obstoječih vratnih kril in podboja. Material se deponira ali odpelje na odlagališče.
2. FAZA: RUŠENJE IN OJAČITVY
Priprava tesčič za vlivo preklade:
3. FAZA: AB OJAČITEV (Preklada in Vez)
Armiranje: Vgradnja armature po armaturnem načrtu
Betoniranje: Vgradnja betona predpisane marke (npr. C25/30).
4 FAZA: ZAKLJUČNA OBDELAVA

±0.00 = 220,20 m.n.v. ±0,3 m

K

Tloris Mansarda OBSTOJEČE

M = 1: 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik:	Občina Žužemberk Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
pooblaščeni arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh. u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	00.4

PZI dvigalni jašek prerez 1 - Callout 1

PZI dvigalni jašek prerez 2 - Callout 1

PZI - Prerez Temelj

PZI prerez klančina vhod prerez temeljenja

PZI prerez vhodna ploščad - Callout 1

PREREZ STOPNIC

-1 Klet popis prostorov

št.	ime	A
K1	klet	46,14 m²
K2	stopnišče	17,43 m²
		63,57 m²

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Tloris Temelji PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
T: 080 0545 830 | E: info@platformarhitekti.si

naročnik	**Občina Žužemberk** Gradki trg 33, 8360 Žužemberk
projekt	**občinska stavba**
načrt	D/1 ZN - načrti arhitekture
vodja projekta	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
pooblj. arhitekt	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti	Gašper Arh. u.d.i.a

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01-2

dvigalni jašek
poglobitev v raščen teren
-podzidava temeljev z novo temeljno ploščo
dvigalnega jaška, s potrebno utrditvijo terena. Paziti pri izkopu!
Dela obsegajo izvedbo novega armiranobetonskega (AB) dvigalnega jaška, vključno s potrebno poglobitvijo pod nivo obstoječega terena/tlakov, izvedbo nove temeljne plošče jaška in zagotavljanjem stabilnosti obstoječih sosednjih konstrukcij z metodo podzidave oziroma varovanja gradbene jame.

1.1. Varovanje gradbene jame in podzidava:
Opozorilo: Pred pričetkom kakršnegakoli izkopa mora izvajalec preveriti natančno lokacijo in globino vseh obstoječih temeljev, ki mejijo na novi jašek.
Postopek: Ker se izkop izvaja globlje od obstoječih temeljev ("poglobitev v raščen teren"), je obvezna izvedba varovanja obstoječih temeljev. To se izvede z metodo postopnega podbetoniranja (podzidave) v segmentih (kampadah).

Faze podbetoniranja:
Izkop prvega segmenta (kampade) ob obstoječem temelju, dolžine največ 1,2 m.
Takojšnja vgradnja betona za podzidavo (npr. C25/30) do nivoja starega temelja, z zagotavljanjem stika (uporaba nabrekajočih trakov ali zalivanje s sanacijsko malto).
Nadaljevanje z naslednjim (nesosednjim) segmentom šele po doseženi zadostni trdnosti predhodnega segmenta (min. 48-72 ur).
Material: Beton za podzidavo C25/30.

1.2. Izkop za temeljno ploščo jaška:
Strojni in ročni izkop materiala kategorije III-IV za poglobitev jaška, na koto predvideno v projektu.
Izkop se izvede širše od neto mer jaška za potrebe izvedbe del (opaževanje, hidroizolacija).
Utrditev terena: Po končanem izkopu se preveri nosilnost temeljnih tal. V kolikor nosilnost ne ustreza predpostavkam statičnega izračuna, se izvede potrebna utrditev terena (npr. zamenjava materiala z nosilnim tamponom ali po dodatnih navodilih geomehanika).

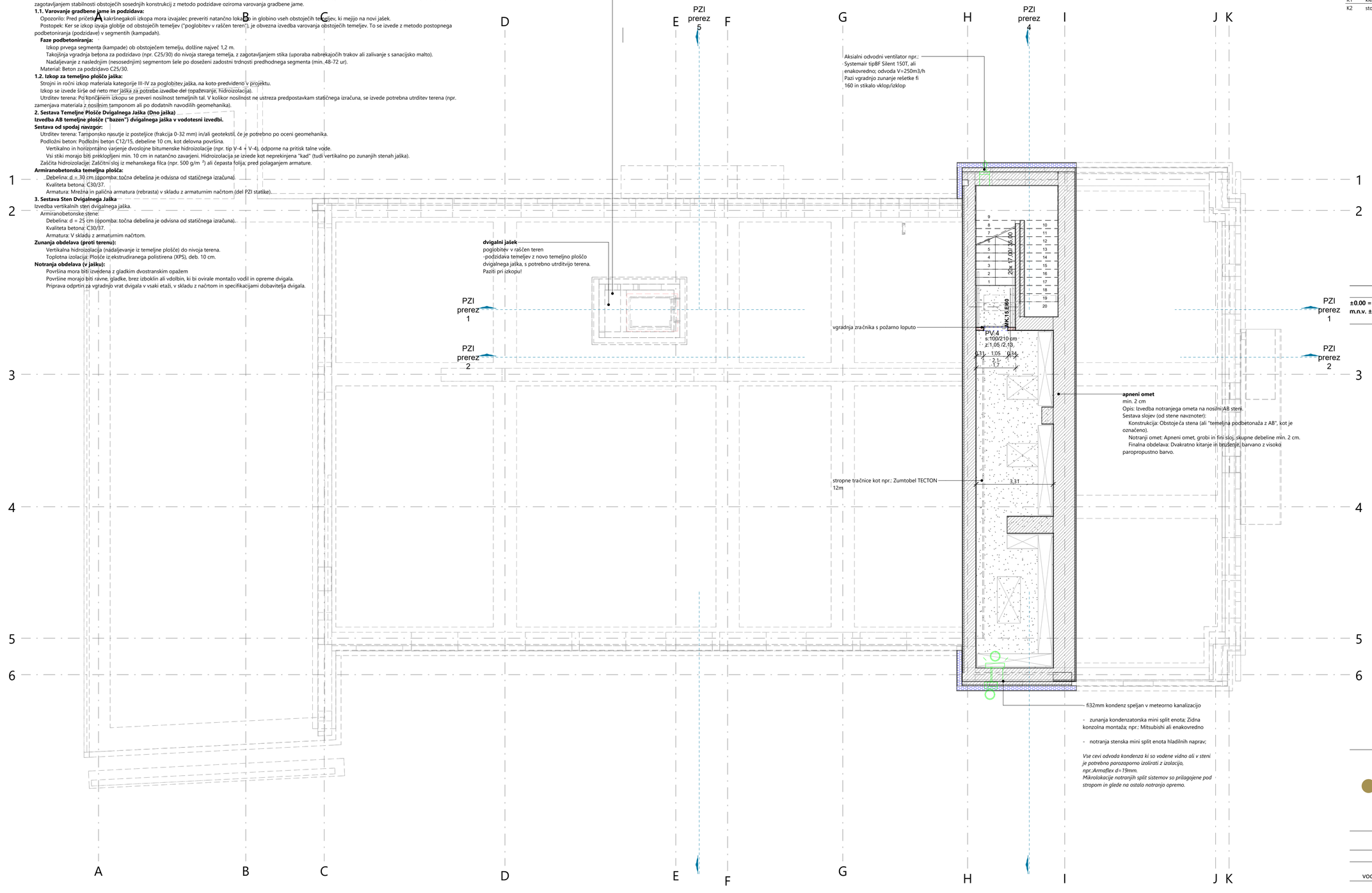
2. Sestava Temeljne Plošče Dvigalnega Jaška (Dno jaška)
Izvedba AB temeljne plošče ("bazen") dvigalnega jaška v vodotesni izvedbi.
Sestava od spodaj navzgor:
Utrditev terena: Tamponsko nasutje iz posteljice (frakcija 0-32 mm) in/ali geotekstil, če je potrebno po oceni geomehanika.
Podložni beton: Podložni beton C12/15, debeline 10 cm, kot delovna površina.
Vertikalno in horizontalno varjenje dvoslojne bitumenske hidroizolacije (npr. tip V-4 + V-4), odporne na pritisk talne vode.
Vsi stiki morajo biti prekloplijeni min. 10 cm in natančno zavarjeni. Hidroizolacija se izvede kot nepreknjena "kad" (tudi vertikalno po zunanjih stenah jaška).
Zaščita hidroizolacije: Zaščitni sloj iz mehanskega filca (npr. 500 g/m ²) ali cepasta folija, pred polaganjem armature.

Armiranobetonska temeljna plošča:
Debelina: d = 30 cm (opomba: točna debelina je odvisna od statičnega izračuna).
Kvaliteta betona: C30/37.
Armatura: Mrežna in palična armatura (rebrasta) v skladu z armaturnim načrtom (del PZI statike).

3. Sestava Sten Dvigalnega Jaška
Izvedba vertikalnih sten dvigalnega jaška.
Armiranobetonske stene:
Debelina: d = 25 cm (opomba: točna debelina je odvisna od statičnega izračuna).
Kvaliteta betona: C30/37.
Armatura: V skladu z armaturnim načrtom.

Zunanja obdelava (proti terenu):
Vertikalna hidroizolacija (nadaljevanje iz temeljne plošče) do nivoja terena.
Toplotna izolacija: Plošče iz ekstrudiranega polistirena (XPS), deb. 10 cm.

Notranja obdelava (v jašku):
Površina mora biti izvedena z gladkim dvostranskim opažem
Površine morajo biti ravne, gladke, brez izboklin ali vdolbin, ki bi ovirale montažo vodil in opreme dvigala.
Priprava odprtin za vgradnjo vrat dvigala v vsaki etaži, v skladu z načrtom in specifikacijami dobavitelja dvigala.



-1 Klet popis prostorov

št.	ime	A
K1	klet	46,14 m²
K2	stopnišče	17,43 m²
		63,57 m²

Tloris Klet PZI

M = 1 : 100

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.3

tlak proti terenu
Opis del: Izvedba nove sestave tlaka (plovec) 0 estih z talnim gretjem) na obstoječi AB plošči.
Obstoječa AB plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V 4), na stiku z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm, položen v dveh slojih z prekritimi stiki
Ločilna plast: Polietilenska folija (PE), položena z vsaj 20 cm prekrivanjem.
Armirano cementno estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obdelaga: keramika.

TLAK ARHIVI
Priprava obstoječe podlage.
Podlaga mora biti pred polaganjem dati nosilna, kohezivna, suha in očiščena vseh kontaminatorov. Vse mehanske poškodbe ali strukturne pomanjkljivosti je treba predhodno sanirati z ustreznimi materiali. Temeljni premaz: Obvezna je aplikacija kompatibilnega temeljilnega premaza za zagotovitev adhezije hidroizolacije. Izbira izpolnjenih ali akrilatnih je prigojena z vsprejnojo podlago.
Hidroizolacija: Za izvedbo hidroizolacijskega sistema se uporablja modificirana cementna masa. Aplikacija v min. dveh slojih skupni naraščini. Ta sloj in kot mrežo bili zajačani z vgradnjo ustemelih elastičnih tesnilnih trakov v prvi sloj mase. Min. debelina sulfatna fibrna: 2 mm.
Toplotna izolacija: Tlačno trdne plošče EPS 100 z = 100 kPa ali XPS.
debelina 5 cm; brez fug, z zamikom stikov.
Ločilna plast: PE folija, položena z prekrivanjem min. 10 cm.
Plavajoči estrih / Finalni Tlak: Obvezna namestitev robnega dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh vertikalnih elementih. Cementni estrih (C20/25), armiran z mikrovlakni ali mrežo. Min. 5 cm. Po vsušanju se izvede strojno glajenje ("helikopterska"), da vsako stopnje glajkaset, kar je ključno za kvalo video.
Končna površinska obdelava (Brušeni Beton):
Brušenje: Po sušenju uredno (min. 14-28 dni) vseh vrstšnjno diamantno brušenje do specificirane gladkosti. Za zagotovitev sistema je strogo prepovedana uporaba materialov na osnovi mavca (ggg) ali disperzijskih lakirnih lokov in premazov.
Zaključno pleskanje: Nano kompatibilnega predmaza (npr. silikatni temeljni premaz) z dvakratno barvanje z visokokakovostno notranjo barvo, odporno proti razmnoževanju plesni, fungicidna). Ton: Bela (ali po izbiri investitorja).
Ključno opozorilo: Za zagotovitvotost sistema je strogo prepovedana uporaba materialov na osnovi mavca (ggg) ali disperzijskih lakirnih lokov in premazov.

NK.1
Obloga (Sloan 7): Jo Max Oro kartonska plošča (GKB/GKF), deb. 12,5 mm. -5' sluzbih prostorih obvezno plošča HD/GKBi.
Podkonstrukcija: Kovinski CW/UW profili 100 mm (osni razmik CW 600/62,5 mm).
Izolacija: Ali kasete volna, deb. 100 mm (gostota potrjena z meri profil).
Obloga (Sloan 2): Mavčno-kartonska plošča (GKB/GKF), deb. 12,5 mm.
Finalna obdelava
Stiki: Bandažirani, kitani in brušeni do kakovosti Q3.
Površini stiki: Vse stiki v kleti, stropom in steni morajo biti izvedeni s trajnoelastičnim tesnilnim trakom (poročna izolacija).
Predpi: Inštalacije predtoj morajo biti potjemo in zvočno zaseznjen.
Finalno: Končno barvanje (npr. disperzijska barva).
Debelina: 15 cm
Požarna odpornost: EI 60
Zvočna izolativnost (Rw): min. 55 dB

NS.1 NOTRANJE STENE - OBSTOJE ČE
Pripravljalna dela:
Mehansko odstranjevanje vseh dotrajanih, odstopajočih slojev barve ali ometa.
Temeljno čiščenje površin (grunge, krtačenje) grafiu in nečistoč.
Pokritnike kapilarnega vleka (Če je potrebno): V kolikor se ugotovi prisotnost kapilarne vlage, se izvede horizontalna kemična zapora (injektiranje) po ustreznem postopku, predhodno odstranitev ometa do višine 1,5 m nad tlemi, ali navedbi proizvajalca.
Sanacija in glajenje: Poprečno razpok in poškodb samo z ustreznim materiali (npr. apneni kit).
Dvakratno fino glajenje (krtačenje) celotne površine z apneno izvornalno maso (visoko paropropustna).
Izvesno in končno brušenje do gladke površine (kvalitete Q3).
Zaključno pleskanje: Nano kompatibilnega predmaza (npr. silikatni temeljni premaz) z dvakratno barvanje z visokokakovostno notranjo barvo, odporno proti razmnoževanju plesni, fungicidna). Ton: Bela (ali po izbiri investitorja).
Ključno opozorilo: Za paropropustnost sistema je strogo prepovedana uporaba materialov na osnovi mavca (ggg) ali disperzijskih lakirnih lokov in premazov.

OKNA IN VRATA
PV.08
Tehnične specifikacije:
Svetla mera krila (Š/V): 96 cm x 210 cm.
Svetla mera okenskega polja (Š/V): 96 cm x 210 cm.
Dimenzijski (priporočeni): Š/ x 1200.
Standard okovja: SST DH 1125 (horizontalna potisna letev - "park" k bar").
Senčna in materiali:
Vratna krila in podboj: lekterna, pocinkana konstrukcija z notranjim poširnim profilom, zunanja obloga iz aluminijastih pločevin.
Površinska obdelava: Prašno barvanje (npr. RAL po izbiri).
Okovje (Panik funkcija) po EN 1125):
Obe krili: Horizontalna potisna letev (panic bar) Oz okrovno žrmo.
Ključavnica (Mortise lock): Požarna "panik" ključavnica.
Cilindrični vložki: Evropski profilni cilindri (EPC).
Samozaprtje: Vgradnja mučne hidravlične zapore.
Regulator zaporedja: Obvezen koordinator zaporedja kril.
Označitev vložek: Piktogram in panik funkcija.
Montaža:
Montaža v steno: Pooblaščenega monterja.
Stik med podbojem in steno: mora biti zatesnjen z negorljivo volno in trajnoelastičnim kitom.
Obvezna predložitev dokumentacije (izjava o lastnostih, veljaven slovenski certifikat).

VGRADNJA PREMERNEGA SISTEMA RAZSVETLJAVE.
kot npr.: modularni sistem Zumtobel TECTON
1. Infrastrukturni nadzemni sistem
Tehnične specifikacije:
Tehnologija: Okrovno predstavlja 11-polna tokovna tra čnica z integriranim napajalnim in DALI vodilom. Sistem mora omogočati snažno neovisno in prosto pozicioniranje svetilnih izvorov vzdolž celotne dolžine.
Zahteva se tudi možnost in materialna fleksibilnost pri rekonfiguraciji svetilnih scenarijev, kar je nujno za prihodnjeve prostore.
Senčna in materiali:
Za zamejeno osvetlitev odra in delajšo se dotiščá uporaba visokozmogljivih reflektorjev, nameščenih na stropu.
Specifikacija: kot npr.: Model VIVO II svetlovni MLV z precizno kčarni za modifikacijo kota svetlinski.
Vizualno udobje: Svetilniki vir mora biti globoko vgrajenjen. Za eliminacijo stranskega bleščanja je obvezna namestitev satnoje ("honeycomb louvre"). Indeks barve reprodukcije (CRI) mora biti minimalno 80.
2. Sistem za osvetlitev
Kot alternativa tračkovnim svetilom se predpisuje vgradna linearnih modulov za homogeno osvetlitev pultnega.
Tehnologija: kot npr.: Model TECTON C z tehnologijo delijenih let (Split-lens technology).
Optika in distribucija: Optika mora proprocirati neposreden pogled v ir svetilke. Zahteva je uporaba UGR < 19 standard za visoke vizualne zahteve).
Montaža: Montaža mora biti izvedena tako, da omogoča vsakšno zvetno linijo v nosilno tračnico.
4. Upravljanje in regulacija
Vis elementi morajo biti kompatibilni s protokolom DALI. Sistem mora omogočati neodvisno nastavljanje in regulacijo svetilskoga toka (dimming) za kvirarje namestitvi zaposlenih (npr. osebovanje, prvedelov).

FS.1
senarija in finalna obdelava obstoje čih zunanjih zidov. Sistem mora zagotavljati visoko paropropustnost in izpolnjevati zahteve PURES .
Zahtevana toplotna prehodnost (PURES) U: ≤ 0,28 t W/m ²K)
1. ZUNANJA OBDELAVA
1.1. Pripravljalna dela:
Odstranitev obstoječih ali v celoti odstranjen do nosilne podlage (npr. opeka/beton). Podlaga se temeljito očisti, odpraši in po potrebi sanira (poravna) z apneno-cementno malto.
1.2. Toplotna izolacija (Kamena Volna):
Material: Fasadne lamele ali plošče iz kamene volne, (npr. Knauf Insulation FKL, ali enakovredno).
Zahtevana toplotna prevodnost (λ): ≤ 0,036 W/(mK). Debelina: min. 18 cm.
Oporotna: Debelina 18 cm za predpisanjem izboljšje ti okrni (npr. 36 cm polna opeka, cca 0,775 dosaža U cca 0,18 t, W/m ²K).
Pritrditev: Lepljenje in mehanska pritrditev s talnimi vložki in sidrnimi vijaki v nosilno podlago.
1.3. Zunanji omet (Armirni sloj):
Material: Visoko paropropustna, talna apneno-cementna armirna malta, sistemsko združljiva s kameno volno. ; sitelene armirne mrežice (160 g/m²),
i diagonalnimi ojačitvami ob odprtinah. Prebojo mrežice min. 10 cm.
1.4. Zaključni sloj (Apnena fasada):
Površina: Enakomerno strukturirana, kompatibilnim z zaključnim slojem.
Zaključni omet: Naravni hidravlični apneni zaključni omet (brez cementa, npr. na osnovi NHL). Granulacija: 2,0 mm, zarišana strukturna.
Barva: Dvakratni nanos barve na osnovi galenega apna ali silikatne barve, ki zagotavlja najvišjo paropropustnost (S_d sl < 0,1 km).
2. NOTRANJA OBDELAVA (Sistem "Apno").
Priprava: Mehansko odstranjevanje vseh starih slojev (barve, kit) do nosilnega ometa ali zidu. Očiščeje površin.
Hidrofobizacija (Če je potrebno): S primerno kapilarno vlago se izvede horizontalna kemična barera (injektiranje) po ločeni postoji.
Omet: Izvedba grobega in finega apnenega ometa (brez cementa), skupne deb. 2 cm.
Barva: Dvakratni nanos notranje apnene barve visoko paropropustnega, naravnega izvora.
Pleskanje: Dvakratni nanos apnene barve visoko paropropustnega, naravnega izvora,
opozorilo: Celoten sistem (zunaj in znotraj) mora biti visoko paropropusten. Na notranji strani je prepovedana uporaba mavčnih ali disperzijskih lakirnih lokov in barv, ki bi zaprli pot vlagi.

FASADA
1. notranji omet: cca 1,5 apneni (prevenir stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Hidroizolacija: Za Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropropusten.
5. Lepilo min 0,5 Mineralna lepilna malta. Paropropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija: 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče XD=0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropropustnost
7. Sidrarje: Fasadna sidra z jeklenim vijakom Vijačna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj: 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta; ojačana z mrežicami
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacije: 1,5 mm ali 2,0 mm (zaradi izravnave neravnin stare fasade).

FASADA
1. Obstoječi notranji omet: cca 1,5 Obstoječi apneno-cementni omet (prevenir stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Hidroizolacija: Za Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropropusten. Za zmrtitev stanega ometa in izenačitev vsrojnosti.
5. Lepilo min 0,5 Mineralna lepilna malta. Paropropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija: 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče XD=0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropropustnost
7. Sidrarje: Fasadna sidra z jeklenim vijakom Vijačna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj: 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta; ojačana z mrežicami
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacije: 1,5 mm ali 2,0 mm (zaradi izravnave neravnin stare fasade).

STENA PROTI TERENU
Sestava slojev (od zunaj navznoter):
1. Obstoječi zid: Očiščena, suha in sanirana.
2. Izvedba vodotesne zaščitne (hidrofobne) na stiku stene in temelja.
3. Predsmaz: Hladno bitumenski predmaz (primer).
4. Hidroizolacija: 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU: lepilo za XPS (npr. Ilbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo.
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ=0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥ 300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
8. Zaep Drenažni sloop (prodrtjeti neprevedno ob folij), kolen od zemljine z geotekstilom.
Zasutje: Izvedba drenaže (če je potrebno) in zasutje z ustreznim materialom v slojih.

ZAVETJE
Nadstrešek iz gostilo ikano blago, inhrermitno (trajno) negorljivo (npr. Trevira CS ali enakovredno).
Standard negorljivosti: Minimalno SIST EN 13501-1, razred B-s1, d0 (težko gorljiv material).
Izvajalec mora ob dobavi obvezno predložiti veljaven certifikat (atest) o negorljivosti (npr. ZAG).
Tip blaga: Tkalo svenski žament ali visoko gramulir "blackout" z zaprtina zatemnitvijo ali "dimout" material.
Gostota (Gramatura): Minimalno 350 g/m ² (priporočeno 500 g/m ² za optimalno akustiko in zatemnitev).
Obdelava: Izdelava zaves z ustreznim nabiranjem (npr. min. 100% dodatek - faktor 1:2) za polnost in akustiko.
Barva: Po izbiri projektanta/investitorja.
Tip: Prožilni (Push-Pull) ali vrvni.
Tip: Profesionalni, mučno obremenitni aluminijasti vodilni sistem (npr. "Tirni kamisar" ali enakovredni).
Električno mozorni pogon s stiskalnim/daljinskim (priporočeno za hitše zavese).
Montaža: Strojna ali ročnaka montaža vodil, dimenzionirana za teža blaga, poteže po FZI standardi.
1. MONTAŽA IN PREDAJA
Pritrditev: Na betonske ali zidarijske zaves.
Pri montiranju izvedbi je potrebna priprava elektro priključka po EU načrtu.
Ob predaji je poleg certifikata o negorljivosti obvezna predložitev tehničnega lista za blago in navodil za vzdrževanje.

FS.1
senarija in finalna obdelava obstoje čih zunanjih zidov. Sistem mora zagotavljati visoko paropropustnost in izpolnjevati zahteve PURES .
Zahtevana toplotna prehodnost (PURES) U: ≤ 0,28 t W/m ²K)
1. ZUNANJA OBDELAVA
1.1. Pripravljalna dela:
Odstranitev obstoječih ali v celoti odstranjen do nosilne podlage (npr. opeka/beton). Podlaga se temeljito očisti, odpraši in po potrebi sanira (poravna) z apneno-cementno malto.
1.2. Toplotna izolacija (Kamena Volna):
Material: Fasadne lamele ali plošče iz kamene volne, (npr. Knauf Insulation FKL, ali enakovredno).
Zahtevana toplotna prevodnost (λ): ≤ 0,036 W/(mK). Debelina: min. 18 cm.
Oporotna: Debelina 18 cm za predpisanjem izboljšje ti okrni (npr. 36 cm polna opeka, cca 0,775 dosaža U cca 0,18 t, W/m ²K).
Pritrditev: Lepljenje in mehanska pritrditev s talnimi vložki in sidrnimi vijaki v nosilno podlago. Lepilo mora biti nosilna, čista, suha).
1.3. Zunanji omet (Armirni sloj):
Material: Visoko paropropustna, talna apneno-cementna armirna malta, sistemsko združljiva s kameno volno. ; sitelene armirne mrežice (160 g/m²),
i diagonalnimi ojačitvami ob odprtinah. Prebojo mrežice min. 10 cm.
1.4. Zaključni sloj (Apnena fasada):
Površina: Enakomerno strukturirana, kompatibilnim z zaključnim slojem.
Zaključni omet: Naravni hidravlični apneni zaključni omet (brez cementa, npr. na osnovi NHL). Granulacija: 2,0 mm, zarišana strukturna.
Barva: Dvakratni nanos barve na osnovi galenega apna ali silikatne barve, ki zagotavlja najvišjo paropropustnost (S_d sl < 0,1 km).
2. NOTRANJA OBDELAVA (Sistem "Apno").
Priprava: Mehansko odstranjevanje vseh starih slojev (barve, kit) do nosilnega ometa ali zidu. Očiščeje površin.
Hidrofobizacija (Če je potrebno): S primerno kapilarno vlago se izvede horizontalna kemična barera (injektiranje) po ločeni postoji.
Omet: Izvedba grobega in finega apnenega ometa (brez cementa), skupne deb. 2 cm.
Barva: Dvakratni nanos notranje apnene barve visoko paropropustnega, naravnega izvora.
Pleskanje: Dvakratni nanos apnene barve visoko paropropustnega, naravnega izvora,
opozorilo: Celoten sistem (zunaj in znotraj) mora biti visoko paropropusten. Na notranji strani je prepovedana uporaba mavčnih ali disperzijskih lakirnih lokov in barv, ki bi zaprli pot vlagi.

SIROKI IZKOP OB OBJEKTU 1 m
poševen za izvedbo vgradnje hidroizolacije, toplotne izolacije XPS v terenu

COKEL
1. Obstoječi zid: Opeka, beton ali kamen (ali ščen).
2. Izravnava: Cementna senacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predmaz: Hladni bitumenski cementni premaz (npr. Bitiol). premaz
4. Hidroizolacija: 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU: lepilo za XPS (npr. Ilbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo.
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudirani polistiren), λ=0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥ 300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
8. Zaep Drenažni sloop (prodrtjeti neprevedno ob folij), kolen od zemljine z geotekstilom.

SIROKI IZKOP OB OBJEKTU 1 m
poševen za izvedbo vgradnje hidroizolacije, toplotne izolacije XPS v terenu

COKEL
1. Obstoječi zid: Opeka, beton ali kamen (ali ščen).
2. Izravnava: Cementna senacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predmaz: Hladni bitumenski cementni premaz (npr. Bitiol). premaz
4. Hidroizolacija: 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU: lepilo za XPS (npr. Ilbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo.
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudirani polistiren), λ=0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥ 300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
8. Zaep Drenažni sloop (prodrtjeti neprevedno ob folij), kolen od zemljine z geotekstilom.

SIROKI IZKOP OB OBJEKTU 1 m
poševen za izvedbo vgradnje hidroizolacije, toplotne izolacije XPS v terenu

COKEL
1. Obstoječi zid: Opeka, beton ali kamen (ali ščen).
2. Izravnava: Cementna senacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predmaz: Hladni bitumenski cementni premaz (npr. Bitiol). premaz
4. Hidroizolacija: 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU: lepilo za XPS (npr. Ilbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo.
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudirani polistiren), λ=0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥ 300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
8. Zaep Drenažni sloop (prodrtjeti neprevedno ob folij), kolen od zemljine z geotekstilom.

T.02 TLAK PROTI TERENU
Izvedba nove sestave tlaka (plovec) 0 estih z talnim gretjem) na obstoječi AB plošči.
Sestava slojev (od zunaj navznoter):
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V 4), na stiku z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandirani polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Ločilna plast: Polietilenska folija (PE), položena z vsaj 20 cm prekrivanjem.
Armirano cementno estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obdelaga: keramika 60 × 60 s protidrsnostjo R11.

FASADA
1. notranji omet: cca 1,5 apneni (prevenir stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Hidroizolacija: Za Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropropusten.
5. Lepilo min 0,5 Mineralna lepilna malta. Paropropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija: 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče XD=0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropropustnost
7. Sidrarje: Fasadna sidra z jeklenim vijakom Vijačna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj: 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta; ojačana z mrežicami
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacije: 1,5 mm ali 2,0 mm (zaradi izravnave neravnin stare fasade).

T.02 TLAK PROTI TERENU
Izvedba nove sestave tlaka (plovec) 0 estih z talnim gretjem) na obstoječi AB plošči.
Sestava slojev (od plošče navzgor):
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V 4), na stiku z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandirani polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Ločilna plast: Polietilenska folija (PE), položena z vsaj 20 cm prekrivanjem.
Armirano cementno estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obdelaga: keramika 60 × 60 s protidrsnostjo R11.

FASADA
1. notranji omet: cca 1,5 apneni (prevenir stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Hidroizolacija: Za Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropropusten.
5. Lepilo min 0,5 Mineralna lepilna malta. Paropropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija: 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče XD=0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropropustnost
7. Sidrarje: Fasadna sidra z jeklenim vijakom Vijačna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj: 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta; ojačana z mrežicami
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacije: 1,5 mm ali 2,0 mm (zaradi izravnave neravnin stare fasade).

SIROKI IZKOP OB OBJEKTU 1 m
poševen za izvedbo vgradnje hidroizolacije, toplotne izolacije XPS v terenu

COKEL
1. Obstoječi zid: Opeka, beton ali kamen (ali ščen).
2. Izravnava: Cementna senacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predmaz: Hladni bitumenski cementni premaz (npr. Bitiol). premaz
4. Hidroizolacija: 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU: lepilo za XPS (npr. Ilbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo.
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudirani polistiren), λ=0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥ 300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
8. Zaep Drenažni sloop (prodrtjeti neprevedno ob folij), kolen od zemljine z geotekstilom.

±0.00 = 220,20 m.n.v. ±0,3 m

Tloris PRITLIČJE PZI
M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
t: 080(0)(+)53 181, info@platformarhitekti.si

naročnik:	Občina Žužemberk
	Gregorčičeva 33, 8360 Žužemberk
projekt:	občinska stavba
	načrt: 01 ZN – načrt arhitekture
vodja projekta:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA^
pooblj. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA^
arhitekti:	Gašper Ash, u.d.i.a

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.4

OGRAJA 110 cm
Zunanje površine objekta (balkonske površine, terase, stopniš ča), skladno s projektno dokumentacijo.
Površinska obdelava in koloristika: Barvni odtenek Antracit (referenca RAL 7016), v mat izvedbi ali fini strukturi.
Vertikalna dimenzioniranost: Minimalna višina ograje je določena na 100 cm od nivoja finalizirane pohodne površine (oziroma mora biti usklajena z imperativi veljavne zakonodaje glede varstva pred padcem v globino).
1. SPECIFIKACIJA MATERIALOV IN ANTIKOROZIJSKE ZAŠČITE
Konstrukcijski material: Predpisana je uporaba konstrukcijskega jekla (kakovost S235) ali sistemskih aluminijastih profilov.
Zaščitni postopki (Jeklena izvedba):
Vroče cinkanje: Celotna konstrukcija mora biti po zaključenem postopku varjenja in mehanske obdelave vroče cinkana, skladno s standardom SIST EN ISO 1461, z namenom zagotavljanja dolgoročne odpornosti proti koroziji.
Prašno lakiranje: Aplikacija elektrostatskega prašnega barvanja na predhodno pasivirano podlago v odtenku RAL 7016.
Opomba: Aplikacija mokrih premazov ali izključno temeljnih zaščitnih sredstev za zunanjo uporabo je strogo prepovedana.
2. KONSTRUKCIJSKA TIPOLOGIJA
Nosilni okvir: Zgornji in spodnji horizontalni profil (npr. pravokotna cev dimenzij 40x20 mm ali 50x10 mm), ki služi kot vpetje za vertikalna polnila.
Vertikalna polnila (Lamele):
Implementacija pravokotnih profilov ali ploščatega jekla (npr. 40x10 mm ali 30x20 mm), varjenih med horizontalne prečnike.
Varnostni razmik: Svetla razdalja med posameznimi vertikalnimi elementi ne sme presegati 12 cm, s čimer se zagotavlja varnost pred prehodom otrok.
Zaključni profil (Ročaj): Zgornji profil konstrukcije lahko prevzame funkcijo ročaja ali pa se namesti dodaten profil širše dimenzije.
Stebri (pogojno): V primeru statične zahteve se implementirajo nosilni stebri (npr. pohištvena cev 50x50 mm) na ustreznih osnih razdaljah (maksimalno 150-200 cm).
3. METODOLOGIJA INŠTALACIJE IN SIDRANJA
Tipologija inštalacije: Bočno sidranje v čelo armiranobetonske plošče (skladno z grafičnim prikazom).
Uporaba certificiranih pritrdilnih elementov iz nerjavnega jekla (Inox) ali navojnih palic v kombinaciji s kemičnim sidranjem (dvokomponentna masa).
Sidra morajo biti dimenzionirana za prevzem predpisane horizontalne obtežbe (min. 1,0 kN/m za objekte javnega značaja oz. 0,5 kN/m za zasebne objekte).
Distanciranje: Na stiku med ograjo in fasadnim slojem oziroma čelom plošče je obvezna vgradnja ustreznih distančnikov (npr. trda plastika ali Inox podložke), z namenom preprečevanja zatekanja meteorne vode in poškodb fasade.
4. IZENAČEVANJE POTENCIALOV (Obvezujoče)
Zahteva: Vse kovinske ograje na objektu morajo biti vključene v sistem za izenačevanje potencialov (ozemljitev) zaradi zagotavljanja varnosti pred atmosferskimi razelektritvami in napetostjo dotika.
Izvajalec je dolžan na konstrukciji ograje (na vizualno neizpostavljenem mestu) pripraviti priključno točko (navarjen vijak M10 ali Inox sponka) za priklop ozemljitvenega vodnika.
Povezavo z objektom izvede pooblaščeni izvajalec elektroinštalacij. Kovinski stik mora biti galvansko prevoden (odstranitev barve na kontaktnem mestu in naknadna antikorozijska zaščita).
5. OBVEZNOSTI IZVAJALCA
Verifikacija mer na objektu: Pred pričetkom izdelave delavniške dokumentacije je izvajalec dolžan fizično verificirati in izmeriti vse dimenzije na objektu. Mere v projektni dokumentaciji so informativne narave. Za morebitna odstopanja, ki so posledica neusklajenosti mer, nosi odgovornost izvajalec.
Potrditev vzorcev: Pred finalno obdelavo (cinkanje/barvanje) mora izvajalec pridobiti potrditev detajla in barvnega vzorca s strani odgovornega projektanta.
Garancijska jamstva: Izvajalec mora jamčiti za obstojnost protikorozijske zaščite in površinske obdelave in celotne izvedbe.

Izvedba novega vertikalnega armiranobetonskega (AB) jaška, ki združuje dvigalni jašek in požarno lo čen inštalacijski jašek. Jašek poteka skozi 3 etaže (Pritličje, 1. Nadstropje, Mansarda) znotraj obstoječega objekta.
1. PRIPRAVLJALNA DELA IN TEMELJENJE
Priprava: Preboj obstoječih medetažnih plošč (P, N1, M) v dimenzijah po PZI načrtih. Izvedba začasnih ojačitev konstrukcije med deli.
Temeljenje: Izkop in izvedba nove AB temeljne plošče za jašek (dno jaška) v nivoju pritličja (ali kleti, če obstaja), vključno s potrebno poglobitvijo in podbetoniranjem/podzidavo obstoječih temeljev po načrtu statike.
2. KONSTRUKCIJA JAŠKA
Material: Armirani beton C30/37, armatura B500B (oziroma po PZI statika).
Stene dvigala: AB stene deb. min. 20 cm (ali po statiki). Notranje površine morajo biti gladke (dvostranski opaž), brez vdolbin ali izboklin.
Odprtine: Priprava odprtin za vrata dvigala v vsaki etaži, v skladu z delavniškimi načrti dobavitelja dvigala.
3. POŽARNO LOČEN INŠTALACIJSKI JAŠEK
Požarna ločitev: Inštalacijski jašek mora biti od dvigalnega jaška in ostalih prostorov požarno ločen. Vse stene jaška, vključno z ločilno steno med dvigalom in inštalacijami, morajo dosegati požarno odpornost EI 90.
Material: Izvedba sten jaška kot AB stene (enako kot dvigalni jašek) ali z certificiranim sistemom suhe gradnje za požarno odpornost EI 90.
Preboji: Vsi preboji za inštalacije (P+ 1+M) skozi stene ali plošče jaška morajo biti požarno zatesnjeni z certificiranimi požarnimi tesnili in manšetami, ki zagotavljajo enak nivo požarne odpornosti (EI 90).
Vrata: Revizijska vrata v jašek v vsaki etaži morajo biti v požarni izvedbi (EI 90).
Opozorilo: Vse dimenzije dvigalnega jaška morajo biti pred izvedbo pisno potrjene s strani izbranega dobavitelja dvigala.

TLAKI
1. Pripravljalna dela in evalvacija podlage
Pred izvedbo je nujna inšpekcija stanja parketa:
Ob detekciji nestabilnosti ali zvo čnih efektov je imperativna mehanska utrditev obstoječega sloja.
Odstopanja ravnine nad 5 mm je potrebno sanirati z uporabo ustrezne izravnalne mase ali suhega nasutja.
Specifikacija konstrukcijskih slojev
Predpisana sestava zagotavlja statično stabilnost za aplikacijo linoleja ter termično učinkovitost.
I. Ločilni sloj in zvočna izolacija
Polietilenska folija (parna zapora) v kombinaciji s tankoslojno zvočno izolacijo za preprečevanje prehoda vlage in eliminacijo ornega hrupa.
II. Sistemske plošče za distribucijo toplote
EPS/XPS plošče (25 –30 mm) z obveznimi integriranimi aluminijastimi lamelami. Zaradi odsotnosti akumulacijskega medija aluminij zagotavlja enakomerno disperzijo toplotne energije.
III. Cevni razvod
Večslojne alu-plast cevi (14 –16 mm), vezane na nizkotemperaturni sistem.
IV. Nosilni sloj (Suhi estrih)
Dvoslojni sistem mavčnovlaknenih plošč, medsebojno lepljen in vijačen z namenom formiranja monolitne, negorljive nosilne plošče.
V. Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

Konstrukcijski element	Debelina
Sistemska plošča z ogrevanjem	*30 mm*
Suhi estrih (nosilne plošče)	*20 - 25 mm*
Izravnalna masa + vezivo	*3 - 5 mm*
Linolej	*2,5 mm*
SKUPNA VIŠINA	*55 - 60 mm*

Izolacija: PE folija (parna zapora) in zvo čna izolacija.
Gretje: sistemske plošče z alu-lamelami in alu-plast cevmi (14 –16 mm).
Nosilni sloj: Dvoslojne mavčnovlaknene plošče (lepljene in vijačene).
Priprava podlage: Samorazlivna masa (3-5 mm) z brušenjem.
Finalna obloga: keramika 60x60; R11

STOPNIŠČE SANACIJA
Materiali (Požarna varnost A1/A2)
Uporaba gorljivih oblog je prepovedana; dovoljeni so le negorljivi materiali (A1/A2).
Notranja ograja (Vreteno)-Polna masivna suhomontažna ograja (sistem Knauf).
Višina 110 cm, oja čana podkonstrukcija (UA profili), dvoslojna negorljiva obloga (2x 12,5 mm, A2-s1, d0).
Zunanja ograja (Stena)-Kombinacija negorljive kovine in lesa. Prašno barvani kovinski profili (A1), sidrani v nosilno konstrukcijo.
Oprijemala na dveh višinah. Skladno s standardom.
POŽARNI UKREPI
Demarkacija: Kontrastna označba prve in zadnje stopnice vsakega kraka.
RWA: Vgradnja kupole/okna za odvod dima, krmiljenega preko centrale.
Vrata: Požarna vrata (EI30-C/EI60-C) s samozapirali na vseh vhodih.
Razsvetljava: Varnostna (protipanična) razsvetljava na podestih (1h avtonomija).
Ohranjanje obstoječih višin; Izključno negorljivi (A1/A2); Notranja polna (110 cm)
Protizdrsnost (R11), vizualne oznake, požarna vrata.

STOPNIŠČE SANACIJA OBSTOJEČE
1. Priprava podlage: Brušenje in Primer. Obstoječi beton/estrih se brusi (diamantno) za odprtje por.
Sanacija razpok z epoksi smolo, nanos epoksi peščenega premaza (zatesnitev kapilar in sprijemni most).
2. Zaščita robov: Vgradnja vogalnikov, na vseh nastopnih robovih stopnic se vgradi alu ali inox vogalni profil, ki se prepleršči. To preprečuje krušenje roba mikrocementa pri udarcih.
3. keramika 60x60; R11

FS.1 FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropropusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paropropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče $λD \leq 0,035$ W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropropustnost
7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

TEHNIČNA SPECIFIKACIJA: SANACIJA STOPNIŠČA (POŽARNO LOČEN SEKTOR)

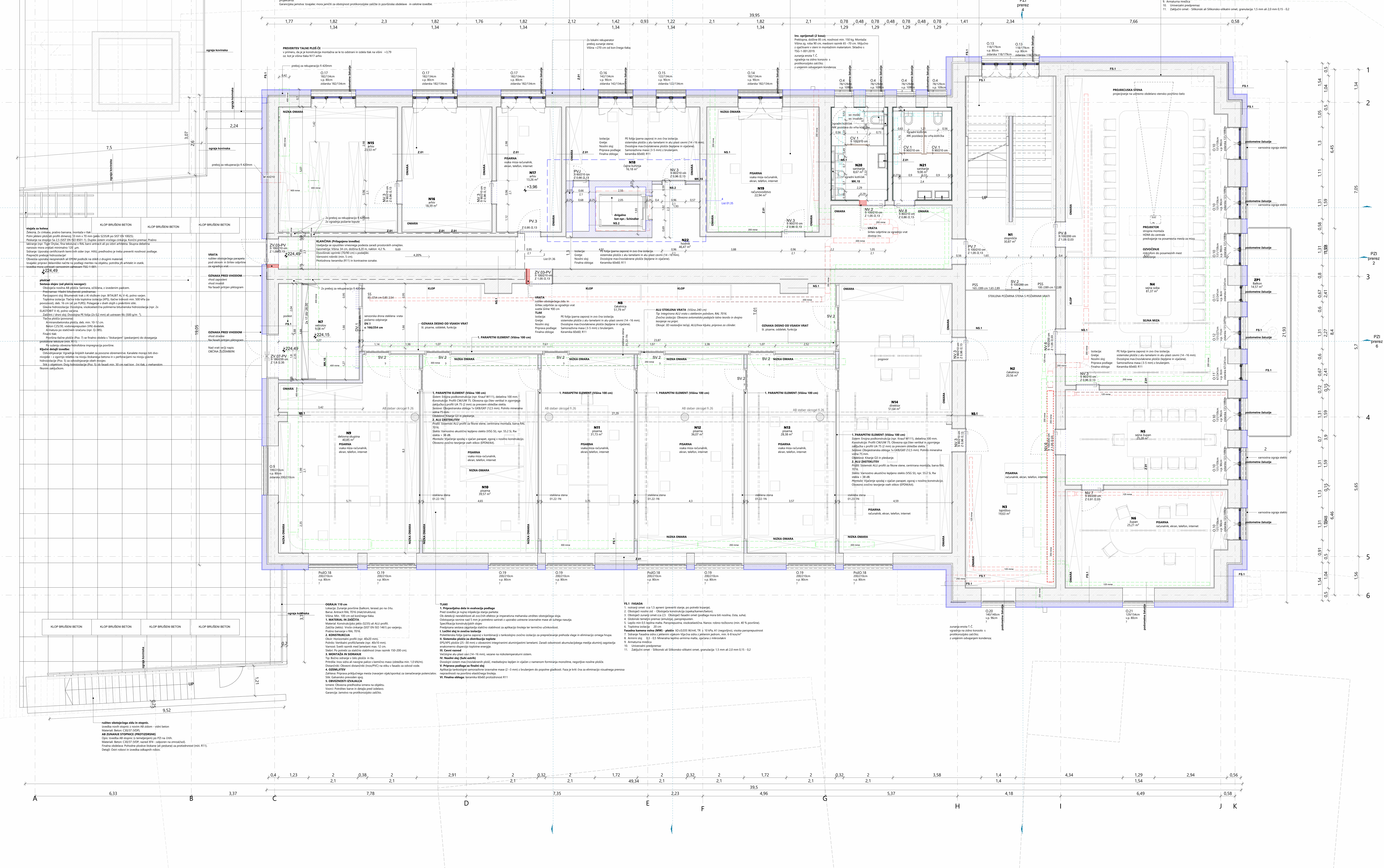
Status projekta: Rekonstrukcija obstoječega komunikacijskega jedra.
Funkcija: Primarna evakuacijska pot (samostojni požarni sektor).
Ocena obstoječega stanja: Obstoječa konstrukcija, izvedena v teracu oz. betonu z jekleno ograjo, izkazuje znake fizične dotrajanosti in verjetno neustreznost glede koeficienta trenja (protizdrsnosti).
1. Argumentacija ohranjanja obstoječih geometrijskih parametrov
V okviru rekonstrukcije obstoječega stopnišča in njegove preobrazbe v požarno varno jedro se ugotavlja neskladje obstoječih globin in višin stopnic z veljavnimi tehničnimi smernicami (npr. formula 2v + g = 63 cm).
Utemeljitev:
Predmetni poseg se klasificira kot rekonstrukcija obstoječega objekta. Vsakršna prilagoditev geometrije stopnic bi zahtevala invazivne posege v nosilno konstrukcijo stopniščnih ram in podestov, kar bi bilo s statičnega in ekonomskega vidika nesorazmerno ter tehnično neizvedljivo brez ogrožanja celovite stabilnosti objekta. Skladno z načelom ohranjanja obstoječega stanja pri rekonstrukcijah se dovoljuje ohranitev obstoječih dimenzij, pod pogojem izpolnjevanja naslednjih kriterijev:
Enakomernost višin: Zagotovitev minimalnih odstopanj višin stopnic (toleranca ±5 mm med sosednjimi elementi).
Varnost pohodnih površin: Implementacija ustreznih ukrepov za zagotavljanje protizdrsnosti.
Celovita varnost: Zagotovitev vseh komplementarnih varnostnih elementov (ograje, zasilna razsvetljava).
2. Specifikacija materialov (Požarna varnost in trajnost)
Glede na klasifikacijo prostora kot požarno zaprtega stopnišča, je imperativna uporaba izključno negorljivih materialov (razred reakcije na ogenj A1 ali A2fl-s1).
Restavracija obstoječega teraca (požarna odpornost - A1)
Strojno brušenje in poliranje obstoječega teraca za odstranitev površinskih nečistoč in dotrajanih premazov.
Izvedba strojnega štokanja (hrapavljenja) pasu širine 5 –10 cm na robu nastopne ploskve ALI zarezovanje utorov za insercijo negorljivih protizdrsnih trakov (npr. karborund).Aplikacija penetracijskega premaza na vodni osnovi (razred A1), ki ne tvori filma in s tem ohranja protizdrsne lastnosti površine.
Protizdrsne lastnosti: Razred R11 (obvezno za javne površine) ali R10 z integriranim narebrenim robom. Stopni čni elementi morajo biti zaključeni z zaobljenim robom.
3. Tehnični ukrepi za zagotavljanje požarne varnosti
Poleg sanacije tlaka prenova v požarni sektor narekuje implementacijo naslednjih ukrepov:
Specifikacija novih ograjnih elementov
Obstoječa jeklena ograja se v celoti odstrani. Nova izvedba predvideva dva ločena sistema varovanja.
3.1. Notranja ograja (Ob stopniščnem vretenu)
Izvede se polna, masivna ograja v suhomontažni izvedbi (sistem Knauf/Rigips), ki vizualno in funkcionalno sledi stenskim površinam.
Višina: 110 cm (merjeno od roba nastopne ploskve).Ojačana kovinska podkonstrukcija (UA profili), sidrana v betonsko stopniščno ramo.
Dvoslojna obloga z mavčnovlaknenimi ali požarnimi (GKF/DF) ploščami debeline 2x 12,5 mm.
Zahteve: Razred negorljivosti A2-s1, d0. Visoka odpornost na udarce (priporočene plošče tipa "Diamant" ali ojačani robovi).
Zaključek: Na vrhu zidu se lahko izvede ojačitev s kovinskim vogalnikom ali lesenim ročajem (hrast), ki služi kot oprijemalo.
3.2. Zunanja ograja (Stenska stran/Zunanji rob)
Nova stenska ograja se izvede v kombinaciji kovine in lesa.
Kovinski profili (jeklo, prašno barvano v mat črni ali antracit barvi), točkovno sidrani v steno ali stopnišče. Material konstrukcije mora biti negorljiv (A1).
Ročaj: Masivni hrast (lakiran ali oljen).
Les se uporabi izključno kot oprijemalo (ročaj) in ne kot obsežna panelna obloga; obvezna uporaba protipožarnega premaza za les, ki zagotavlja razred B-s1, d0, ali pa pridobitev soglasja požarnega inženirja.nje stopnice (kjer prostorske možnosti to dopuščajo).
Vizualna demarkacija:
Prva in zadnja nastopna ploskev vsakega stopniščnega kraka morata biti vizualno kontrastno označeni (varnostni trak ali barvni pas) po celotni širini, kar omogoča lažjo orientacijo med evakuacijo v pogojih zmanjšane vidljivosti.
Sistem za odvod dima in toplote (ODT):
Na najvišji točki stopnišča je novo strešno okno za ODT. obvezna vgradnja sistema za odvod dima oz. avtomatsko krmiljenega okna, povezanega s požarno centralo (dimni detektorji). Ročno prožilo mora biti nameščeno na nivoju pritličja/izhoda.
Požarna vrata:
Vse odprtine, ki mejijo na stopnišče (vhodi iz hodnikov/pisarn), morajo biti zatesnjene s certificiranimi požarnimi vrati (npr. EI30-C ali EI60-C), opremljenimi s samozapirali.
Namestitev svetilk zasilne razsvetljave (protipanična funkcija) na vsakem podestu in nad izhodi, z zagotovljeno avtonomijo delovanja minimalno 1 uro ob izpadu omrežnega napajanja.
4. Povzetek obveznosti za izvajalca
Prepovedano je spreminjanje višin stopnic (dovoljena je le sanacija površine).
Obvezna uporaba materialov razreda A1/A2 (kamen, keramika, beton).
Izvedba protizdrsnega roba (R11) na vsaki nastopni ploskvi.
Obdelava s pralnimi, paropropustnimi premazi (razred negorljivosti A2).

NS.1 NOTRANJE STENE - OBSTOJE ČE
Pripravljalna dela:
Temeljito čiščenje površin (pranje, krtačenje) prahu in nečistoč.
Prekinitev kapilarnega vleka (Če je potrebno): V kolikor se ugotovi prisotnost kapilarne vlage, se izvede horizontalna kemična bariera s postopkom injektiranja ustrezne silikonske mikroemulzije v steno (tik nad nivojem tlaka), po navodilih proizvajalca.
Sanacija in glajenje: Popravilo razpok in poškodb samo z združljivimi materiali (npr. apneni kit).
Dvakratno fino glajenje (kitanje) celotne površine z apneno izravnalno maso (visoko paropropustna).
Vmesno in končno brušenje do gladke površine (kvaliteta Q3).
Zaključno pleskanje: Nanos kompatibilnega prednamaza (npr. silikatni temeljni premaz); Dvakratno barvanje z visokokakovostno apneno barvo (naravna, paropropustna, fungicidna).
Ton: Bela
Ključno opozorilo: Za paropropustnost sistema je strogo prepovedana uporaba materialov na osnovi mavca (gips) ali disperzijskih (akrilnih) kitov in premazov.

MK.1
Obloga (Stran 1): 2x Mav čno-kartonska plošča (GKB/GKF), deb. 12,5 mm.
(V vlažnih prostorih obvezno plošča H2/GKBI).
Podkonstrukcija: Kovinski CW/UW profili 100 mm (osni razmik CW 60/62,5 cm).
Izolacija: Mineralna volna, deb. 100 mm (polno polnjenje med profili).
Obloga (Stran 2): 2x Mavčno-kartonska plošča (GKB/GKF), deb. 12,5 mm.
Finalna obdelava
Stiki: Bandažirani, kitani in brušeni do kakovosti Q3.
Elastični stiki: Vsi stiki s tlemi, stropom in stenami morajo biti izvedeni s trajnoelastičnim tesnilnim trakom (zvočna izolacija).
Preboji: Inštalacijski preboji morajo biti požarno in zvočno zatesnjeni.
Pleskanje: Dvakratno barvanje (npr. disperzijska barva).
Debelina: 15 cm
Požarna odpornost: EI 60
Zvočna izolativnost (Rw): min. 55 dB

ZASTEKLJENE STENE
Predmetna postavka zajema dobavo in strokovno inštalacijo sestavljene predelne stene, situirane med pisarniškimi enotami. Konstrukcijski sklop je definiran z spodnjim suhomontažnim parapetnim elementom (višine 100 cm) in zgornjim segmentom fiksne transparentne zasteklitve, vpetim v aluminijaste okvirne profile.
Nazivna debelina konstrukcije: 100 mm (10 cm).
Zvočna izolativnost sistema (Rw): Minimalna zahtevana vrednost 42 dB.
Površinska obdelava profilov: Barvni odtenek Antracit (referenca RAL 7016), v mat izvedbi.
1. SEGMENT A: PODKONSTRUKCIJSKI PARAPETNI ELEMENT SUHOMONTAŽNE IZVEDBE (Višina 100 cm)
Sistemska tipologija: Predelna stena na enojni kovinski podkonstrukciji (referenčni tip Knauf W111 ali ekvivalentno). Debelina stene 100 mm.
Uporaba kovinskih profilov tipa CW 75 in UW 75.
Na pozicijah vertikalnih nosilcev in zgornjega zaključka (pod steklenim segmentom) je imperativna inštalacija ojačanih profilov tipa UA 75 (debelina pločevine 2 mm), z namenom zagotavljanja statične stabilnosti in prevzemanja obtežbe zasteklitve.
Obloga: Aplikacija enojne obloge z mavčno-kartonskimi ploščami debeline 12,5 mm (tip GKB ali GKF) obojestransko.
Vstavitev mineralne volne debeline 75 mm v medprostor profilov za namene zvočne izolacije.
Zaključek parapeta: Zgornji rob parapetne stene mora biti ojačan (npr. z integracijo lesene letve v profil ali UA profilom) za omogočanje vijačenja spodnjega aluminijastega profila zasteklitve.
Finalizacija površine: Kitanje do kakovostnega razreda Q3 in slikopleskarska obdelava.

2. SEGMENT B: ALUMINIJASTA ZASTEKLITEV (Višina od 100 cm do stropne konstrukcije)
Uporaba sistemskih aluminijastih profilov za fiksne predelne stene (referenčni proizvajalci AluK, Schüco ali namenski interier profili).
Širina profila mora biti kompatibilna z debelino parapeta ali ožja (centrirana montaža). Prašno barvanje v odtenku RAL 7016 (Antracit).
Zasteklitev: Implementacija varnostnega lepljenega stekla z integrirano akustično folijo (VSG SI - Silence).
Sestava: VSG 55.2 Si (cca 10-11 mm) ali VSG 66.2 Si, pogojeno z zahtevano zvočno izolirnostjo (ciljna Rw vrednost stekla > 38 dB).
Transparentnost: Prozorno (Clear).
Tesnjenje: Aplikacija EPDM gumijastih tesnil v črni barvi.
Spodnji profil mora biti sidran v ojačan parapetni element.
Zgornji profil mora biti sidran v nosilno stropno konstrukcijo (z zahtevo po prekinitvi spuščenega stropa ali izvedbi ustrezne podkonstrukcijske ojačitve).
Stiki med steklom in profilom ter profilom in steno morajo biti zvočno zatesnjeni.



stojala za kolesa
Železna, 2x cinkana, prašno barvana, montaža v tlak
Polni jekleni ploščati profili dimenzij 10 mm x 70 mm (jeklo S235JR po SIST EN 10025).
Peskanje na stopnjo Sa 2,5 (SIST EN ISO 8501-1). Duplex sistem vročega cinkanja. Končni premaz: Prašno lakiranje (npr. Tiger Drylac, fina tekstura) v RAL barvi antracit ali po izbiri arhitekta. Skupna debelina nanosov mora znašati minimalno 120 µm.
Sidranje: Uporaba certificiranih kemi čnih sider (npr. Hilti), predhodno je treba preveriti nosilnost podlage.
Preprečiti preboje hidroizolacije!
Obvezna uporaba neoprenskih ali EPDM podložk na stikih z drugimi materiali.
Izvajalec pripravi delavniške načrte na podlagi meritev na objektu; potrdita jih arhitekt in statik.
Izvedba mora ustrezati varnostnim zahtevam TSG-1-001.

ploščad
Sestava slojev (od plošče navzgor):
Obstoječa nosilna AB plošča: Sanirana, očiščena, z izvedenim padcem.
Prednamaz: Hladni bitumenski prednamaz.
Parozaporni sloj: Bitumenski trak z Al vložkom (npr. BITALBIT AL V-4), polno varjen.
Toplotna izolacija: Tlačna trda toplotna izolacija (XPS), tlačne trdnosti min. 500 kPa (za povoznost), deb. 16 cm (ali po FURS). Polaganje v dveh slojih s prekritimi stiki.
Glavna hidroizolacija: Dvoslojna, visokoelastična polimerna bitumenska hidroizolacija (npr. 2x ELASTOBIT V-4), polno varjena.
Zaščitni / drsni sloj: Dvoslojna PE folija (2x 0,2 mm) ali ustrezen filc (500 g/m²).
Tlačna plošča (povozna):
Armiranobetonska plošča, deb. min. 10-12 cm.
Beton C25/30, vodoneprepusten (VN) dodatek.
Armatura po statičnem izračunu (npr. Q-385).
Finalni tlak:
Površina tlačne plošče (Poz. 7) se finalno obdela s "štokanjem" (peskanjem) do doseganja protidrsne teksture (min. R11).
Po sušenju obvezna hidrofobna impregnacija površine.
Ključni detajli izvedbe:
Odvodnjavanje: Vgradnja linijskih kanalet za povozne obremenitve. Kanalete morajo biti dvo-nivojske – z zgornjo rešetko na nivoju štokanega betona in s perforacijami na nivoju glavne hidroizolacije (Poz. 5) za odvodnjavanje obeh nivojev.
Stik z objektom: Dvig hidroizolacije (Poz. 5) ob fasadi min. 30 cm nad kon čni tlak, z mehanskim fiksnim zaključkom.

rušitev obstoječega zidu in stopnic.
izvedba novih stopnic z novim AB zidom - vidni beton
Materiali: Beton: C30/37 (VDP).
AB ZUNANJE STOPNICE (PROTIZDRSNE)
Opis: Izvedba AB stopnic (s temeljenjem) po PZI na črtih.
Materiali: Beton: C30/37 (VDP, razred XF4 - odporen na zmrzal/sol).
Finalna obdelava: Pohodne ploskve štokane (ali peskane) za protizdrsnost (min. R11).
Detajli: Ostri robovi in izvedba odkapnih robov.

OGRAJA 110 cm
Lokacija: Zunanje površine (balkoni, terase) po na črtu.
Barva: Antracit RAL 7016 (mat/struktura).
Višina: Min. 100 cm od končnega tlaka.
1. MATERIAL IN ZAŠČITA
Material: Konstrukcijsko jeklo (S235) ali ALU profili.
Zaščita (Jeklo): Vroče cinkanje (SIST EN ISO 1461) po varjenju.
Prašno barvanje v RAL 7016.
2. KONSTRUKCIJA
Okvir: Horizontalni profili (npr. 40x20 mm).
Polnilo: Vertikalni profili/lamele (npr. 40x10 mm).
Varnost: Svetli razmik med lamelami max. 12 cm.
Stebri: Po potrebi za statično stabilnost (max razmik 150-200 cm).
3. MONTAŽA IN SIDRANJE
Tip: Bočno sidranje v čelo plošče in tla.
Pritrdila: Inox sidra ali navojne palice s kemično maso (obtežba min. 1,0 kN/m).
Distančniki: Obvezni distančniki (Inox/PVC) na stiku s fasado za odvod vode.
4. OZEMLJITEV
Zahteva: Priprava priključnega mesta (navarjen vijak/sponka) za izenačevanje potencialov.
Stik: Galvansko prevoden spoj.
5. OBVEZNOSTI IZVAJALCA
Izmere: Obvezna predhodna izmera na objektu.
Vzorci: Potrditev barve in detajla pred izdelavo.
Garancija: Jamstvo na protikorozijsko zaščito.

TLAKI
1. Pripravljalna dela in evalvacija podlage
Pred izvedbo je nujna inšpekcija stanja parketa:
Ob detekciji nestabilnosti ali zvo čnih efektov je imperativna mehanska utrditev obstoječega sloja.
Odstopanja ravnine nad 5 mm je potrebno sanirati z uporabo ustrezne izravnalne mase ali suhega nasutja.
Specifikacija konstrukcijskih slojev
Predpisana sestava zagotavlja statično stabilnost za aplikacijo linoleja ter termično učinkovitost.
I. Ločilni sloj in zvočna izolacija
Polietilenska folija (parna zapora) v kombinaciji s tankoslojno zvočno izolacijo za preprečevanje prehoda vlage in eliminacijo ornega hrupa.
II. Sistemske plošče za distribucijo toplote
EPS/XPS plošče (25 –30 mm) z obveznimi integriranimi aluminijastimi lamelami. Zaradi odsotnosti akumulacijskega medija aluminij zagotavlja enakomerno disperzijo toplotne energije.
III. Cevni razvod
Večslojne alu-plast cevi (14 –16 mm), vezane na nizkotemperaturni sistem.
IV. Nosilni sloj (Suhi estrih)
Dvoslojni sistem mavčnovlaknenih plošč, medsebojno lepljen in vijačen z namenom formiranja monolitne, negorljive nosilne plošče.
V. Priprava podlage za finalni sloj
Aplikacija tankoslojne samorazlivne izravnalne mase (2 –3 mm) z brušenjem do popolne gladkosti. Faza je kriti čna za eliminacijo vizualnega prenosa nepravilnosti na površino elastičnega linoleja.
VI. Finalna obloga: keramika 60x60 protizdrsnost R11

FS.1 FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropropusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paropropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče $λD \leq 0,035$ W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropropustnost
7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

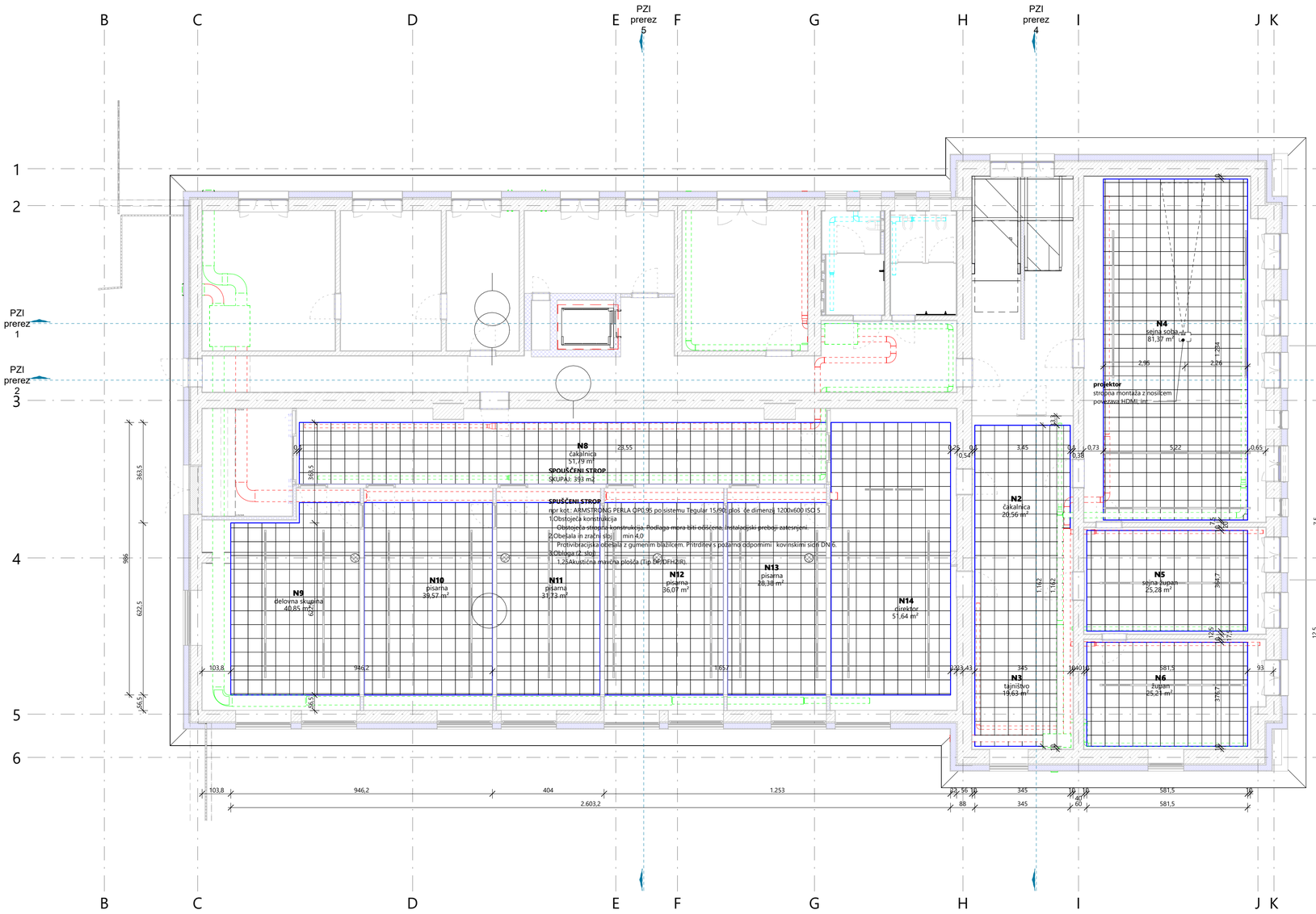
FS.1
sanacija in finalna obdelava obstoje čih zunanjih zidov. Sistem mora zagotavljati visoko paropropustnost in izpolnjevati zahteve PURES .
Zahtevana toplotna prehodnost (PURES): U < 0,28 \ W/(m ²K)
1. ZUNANJA OBDELAVA
1.1. Pripravljalna dela:
Obstoječi dotrajan omet se v celoti odstrani do nosilne podlage (npr. opeka/beton).
Podlaga se temeljito očisti, odpraši in po potrebi sanira (poravna) z apneno-cementno malto.
1.2. Toplotna izolacija (Kamena Volna):
Material: Fasadne lamele ali plošče iz kamene volne, (npr. Knauf Insulation FKL, ali enakovredno).
Zahtevana toplotna prevodnost (λ): 0,036 W/(mK). Debelina: min. 18 cm.
Opomba: Debelina 18 cm na predpostavljeni obstoje či steni (npr. 38 cm polna opeka, cca 0,77) doseže U cca 0,18 \ W/(m ²K)
Montaža: Lepljenje z visoko paropropustno lepilno malto in dodatno mehansko sidranje s fasadnimi sidri (število in razpored po tehni čnem listu proizvajalca).
1.3. Osnovni omet (Armirni sloj):
Material: Visoko paropropustna, lahka apneno-cementna armirna malta, sistemsko združljiva s kameno volno ; steklene armirne mrežice (160 g/m²), z diagonalnimi ojačitvami ob odprtinah. Preklopi mrežice min. 10 cm.
1.4. Zaključni sloj (Apnena fasada):
Temeljni premaz: Sistemski prednamaz, kompatibilen z zaključnim slojem.
Zaključni omet: Naravni hidravlični apneni zaključni omet (brez cementa, npr. na osnovi NHL). Granulacija: 2,0 mm, zaribana struktura.
Barva: Dvakratni nanos barve na osnovi gašenega apna ali silikatne barve, ki zagotavlja najvišjo paropropustnost (s_d < 0,14m).
2. NOTRANJA OBDELAVA (Sistem "Apno")
Priprava: Mehansko odstranjevanje vseh starih slojev (barve, kiti) do nosilnega ometa ali zidu. Čiščenje površin.
Injektiranje (Če je potrebno): V primeru kapilarne vlage v pritličju se izvede horizontalna kemična bariera (injektiranje) po ločeni poziciji.
Omet: Izvedba grobega in finega apnenega ometa (brez cementa), skupne deb. 2 cm.
Glajenje: Dvakratno fino glajenje z apneno izravnalno maso (brez disperzijskih dodatkov).
Pleskanje: Dvakratni nanos apnene barve (visoko paropropustna, naravno fungicidna).
opozorilo: Celoten sistem (zunaj in znotraj) mora biti visoko paropropusten. Na notranji strani je prepovedana uporaba mavčnih ali disperzijskih (akrilnih) kitov in barv, ki bi zaprli pot vlagi.

Tloris NADSTROPJE PZI
M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : Občina Žužemberk
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: občinska stavba
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.6



PROTOKOL O VARNOSTI, TEHNIČNI SKLADNOSTI IN INŽENIRSKI ODGOVORNOSTI PRI IZVEDBI DEL

Opombe:
Zagotavljanje najvišje stopnje varnosti za uporabnike, obiskovalce, zaposlene in investitorja ter nepreklicna razmejitev inženirske odgovornosti skozi neodvisno strokovno verifikacijo izvedbe, materialov in tehničnih rešitev v vseh fazah gradnje.

1. SPLOŠNA DOLOČILA, STROKOVNA SKRBNST IN PRAVNA RAZBREMENITEV
Ta protokol predstavlja zavezujoč normativni okvir, ki služi kot primarni instrument za preprečevanje izvedbenih napak in zaščito življenj. Izvajalec s podpisom pogodbe nepreklicno sprejema vlogo izključnega tehnološkega in varnostnega nosilca izvedbe, kar vključuje polno odgovornost za varnostne protokole na gradbišču in vpliv del na sosednje objekte v tršem jedru.
Pravna narava inženirske presoje in aktivna opozorilna dolžnost: Vsaka sprememba, ki jo predlaga izvajalec, se pravno-formalno šteje za poseg v avtorsko in tehnično substanco izvornega projekta. Izvajalec mora pred pričetkom del aktivno preučiti načrte in opozoriti na morebitne pomanjkljivosti detajlov, risb ali popisov. Molk izvajalca se šteje za popolno strinjanje s projektirano rešitvijo. Nejasnosti se rešujejo izključno z arhitektom pred izvedbo; kakršna koli naknadna sanacija zaradi nejasnosti, ki niso bile pravočasno javljene, je izključni strošek izvajalca.
Hierarhija dokumentacije in avtorske pravice: Grafični del (načrti) je nadrejen popisu del. Izvajalec mora izvesti vse izrisano, tudi če določena postavka v popisu ni eksplicitno navedena; pomanjkljiv popis ni osnova za uveljavljanje dodatnih del ali zahtevkov. Spremembe avtorskega dela, ki vplivajo na vizualno identiteto ali funkcionalnost prostorov, potrjuje izključno arhitekt. Vse potrditve in spremembe morajo biti pisne, opremljene z žigi pooblaščenih inženirjev in vpisane v gradbeni dnevnik.
Izključitev odškodninske odgovornosti projektanta: Projektant ne odgovarja za samovoljne spremembe izvajalca ali investitorja, ki bi bile izvedene brez njegove pisne odobritve. Odgovorni projektant je v celoti razbremenjen odgovornosti za posledice vgradnje nepotrjenih, cenejših ali tehnološko neustreznih materialov, kar vključuje morebitno degradacijo požarne varnosti, energetske učinkovitosti ali akustičnega udobja.
Projektant je nepreklicno razbremenjen vsakršne odškodninske, materialne in kazenske odgovornosti za napake, ki so posledica neustrezne izvedbe del na gradbišču, ter za vse skrite napake, ki se manifestirajo znotraj obstoječih konstrukcij ali napeljav. To vključuje vsa stanja, ki so bila v fazi projektiranja objektivno neugotovljiva zaradi njihove narave (skritost v strukturi), pomanjkanja vizualnega ali fizičnega dostopa oziroma odsotnosti predhodnih sondaž s strani izvajalca.
Varnost na gradbišču in aktivne meritve: Vse mere preveriti na licu mesta pred naročilom materialov! Vsa GOI dela se izvajajo skladno z načrtom varovanja. Nevarne odprtine (npr. stopnišča, jaški) je treba zaščititi z ograjo višine min. 1,1 m. Uporabljeno steklo mora biti varnostno (kaljeno/lepljeno) skladno s standardi; ta zahteva je zavezujoča tudi za začasne konstrukcije med gradnjo.

2. MEHANSKA ODPORNOST, STABILNOST IN SESTAVE KONSTRUKCIJ
Izvajalec mora preko svojega statika zagotoviti celovito tehnično pokritje, ki zagotavlja stabilnost objekta in sosednjih struktur v starem jedru:
Projekt statične presoje celotnega objekta: Izvajalec mora pred pričetkom kakršnih koli del, s svojim pooblaščenim inženirjem za gradbene konstrukcije (statikom), pripraviti in predložiti celovito statično presojo celotnega objekta. Dokumentacija mora vsebovati izračune, načrte in poročila, ki potrjujejo stabilnost celote glede na predvidene posege in dejansko stanje konstrukcije.
Dvigalni jašek (Tehnična rešitev in tesnjenje): Za vgradnjo dvigala se izvede lokalna poglobitev (cca -2,0 m). AB stene jaška morajo biti debeline min. 20 cm, uporabit je treba beton kvalitete C30/37. Izvajalec jamči za absolutno vodotesnost jaška s sistemom "bele kadi" ali sistemsko bitumensko hidroizolacijo. Morebiten vdor vlage v jašek zaradi neustrezne izvedbe je kritična napaka, ki jo izvajalec sanira na lastne stroške.
Balkon (8,00 x 1,72 m): Izvajalec izdela delavniški načrt jekla po PZI detajlih, ki ga potrdita arhitekt in statik. Sidranje se izvede s kemičnimi sidri v obstoječo konstrukcijo in temelji v AB tlak, pri čemer mora izvajalec predhodno s sondažami in preizkusi izvleka potrditi nosilnost podlage. Rešitev mora vključevati toplotno prekinitev (npr. izolacijske podložke), da se prepreči nastanek toplotnih mostov na fasadi.
Protikorozijska zaščita jekla in trajnost:
Na prostem: vroče cinkano + osnovna barva + 2x prašna barva (npr. Tiger, fina struktura).
Notranjost: peskano + 2x temeljna + 2x pokrivna barva.
Skupna debelina nanosa mora znašati min. 120 µm. Stik aluminij-jeklo mora biti galvansko ločen (neopren/EPDM). Varjenje na gradbišču je strogo prepovedano, razen v izjemnih primerih s predhodnim soglasjem statika in takojšnjo sanacijo zaščite.
Geomehanik in temeljenje: Geomehanik mora pregledati gradbeno jamo ter pisno potrditi dejansko sestavo tal in koto temeljenja. Brez pisne verifikacije nosilnosti tal s strani geomehanika v gradbenem dnevniku izvedba temeljev ni dovoljena.

3. STROJNE INSTALACIJE, ENERGETIKA IN TEHNIČNE REŠITVE
Strojni inženir izvajalca jamči za sistemsko skladnost naprav in visoko raven bivalnega udobja za zaposlene:
Sestava ogrevalnega sistema in toplotna oddaja: Izvajalec vgradi toplotno črpalko zrak-voda v kombinaciji z nizkoprofilnim talnim gretjem. Sestava tal v prostorih s talnim gretjem (npr. dvorana P8, pisarne):
Finalni tlak (keramika/linolej/dekorativni beton, primeren za talno gretje z nizko upornostjo).
Sistemska plošča s cevnim razvodom in dilatacijskimi trakovi ob stenah.
Estrih z ustreznimi aditivi za povečanje toplotne prevodnosti in elastičnosti.
Toplotna in zvočna izolacija (EPS 100 ali trda kamena volna).
Hidroizolacijska membrana (klet in pritličje).
Izvajalec mora z izračunom dokazati hidravlično uravnotežen sistema, da se prepreči neenakomerno ogrevanje prostorov.
Prezračevanje, akustika in koordinacija: Centralni sistem z visoko stopnjo rekuperacije toplote. Strojni inženir izvajalca z izračunom dokaže, da hrup ventilacije pri maksimalnem pretoku ne presega 30 dB(A) v dvorani.
Vsi preboji < 25 cm, ki niso risani, se uskladijo z inštalaterji pred betonažo.
Revizijske odprtine morajo biti nevpadljive in koordinirane z rastrom stropov.

4. ELEKTRO INSTALACIJE IN SISTEMSKA VARNOST
Elektro inženir izvajalca jamči za varno delovanje vseh informacijskih in varnostnih sistemov:
Sistemska varnost in močnostna elektrika: Priključna moč do 110 kW. Elektro inženir preveri selektivnost zaščite in ustreznost presekov vodnikov glede na padce napetosti (npr. NYM-J). Vsa oprema v server sobi mora biti varovana s prenapetostno zaščito (npr. SPD tip 1+2).
Požarno javljanje in koordinacija: Izvajalec predloži certifikate o požarnih lastnostih vseh vgrajenih kablov in jih vnese v PID dokumentacijo. Sistemi aktivne požarne zaščite (SJP, zasilna razsvetljava na evakuacijskih poteh) morajo delovati popolno usklajeno, kar izvajalec dokaže s funkcionalnim preizkusom pred tehničnim pregledom.

5. FASADNI OVOJ, STAVBNO POHIŠTVO IN MATERIALI
Izvajalec mora s certifikati, delavniškimi načrti in fizičnimi vzorci dokazati sistemsko varnost celotnega posega:
Sestava fasadnega ovoja (sNES standard):
Zaključni dekorativni omet (belo/siva barvna shema, odporna na UV žarke).
Osnovni armirni sloj z vtisnjeno mrežico iz steklenih vlaken.
Toplotna izolacija: Mineralna volna ali EPS (npr. 20 cm) s sistemskim pritrjevanjem.
Sistemsko lepilo, prilagojeno podlagi (kamen/opeka).
Obstoječi masivni zid, predhodno očiščen in utrjen.
PVC stavbno pohištvo in zastekljitev: Okna v antracit barvi, troslojna zastekljitev (Uw 0,9 < W/m^2K). Pred vgradnjo je obvezna uskladitev mer z dobaviteljem, saj so svetle odprtine fiksne. Uporabljeno steklo mora ustrezati standardu SIST EN 12600 za zaščito pred padci, kjer so parapeti nižji od 90 cm. Delavniške načrte s shemami odpiranja potrdi arhitekt.
Kompatibilnost materialov in vzorčenje: Izvajalec jamči za kemijsko in fizikalno združljivost materialov (preprečitev reakcij med tesnilnimi masami in fasadnimi membranami). Vzorce vseh finalnih materialov (obloge, okovje, fasada) mora izvajalec pred vgradnjo fizično predložiti v potrditev pri arhitektu in investitorju.

6. FORMALNI PROTOKOLI, FINANČNE POSLEDICE IN ZAKLJUČEK
Stroški in inženirsko projektiranje: V ponudbeni ceni so zajeti vsi delavniški načrti, sondaže in inženirske verifikacije. Vse stroške dodatnega projektiranja, ki nastanejo zaradi tehnoloških prilagoditev na željo izvajalca, v celoti krije izvajalec sam.
Formalna potrditev in roki: Tehnične dogovore potrjuje arhitekt le na podlagi pisne utemeljitve inženirjev izvajalca. Arhitekt ima za vsebinski pregled predloženih rešitev na voljo 15 delovnih dni; morebitni zastoji v terminskem planu zaradi predložitve nepopolne dokumentacije so izključna odgovornost izvajalca.
Zaključna dokumentacija in primopredaja: Ob zaključku del (PID) izvajalec preda navodila za čiščenje in vzdrževanje ter nepreklicne izjave o zanesljivosti (statik, elektro, strojni).
Ta določila so strokovno in pravno zavezujoča. Z uvedbo v delo izvajalec nepreklicno sprejema vlogo "tehničnega nosilca izvedbe" in varuha varnosti uporabnikov. Projektant ne odgovarja za posledice posegov, ki bi odstopali od tega protokola ali bi bili izvedeni brez njegove izrecne pisne potrditve.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

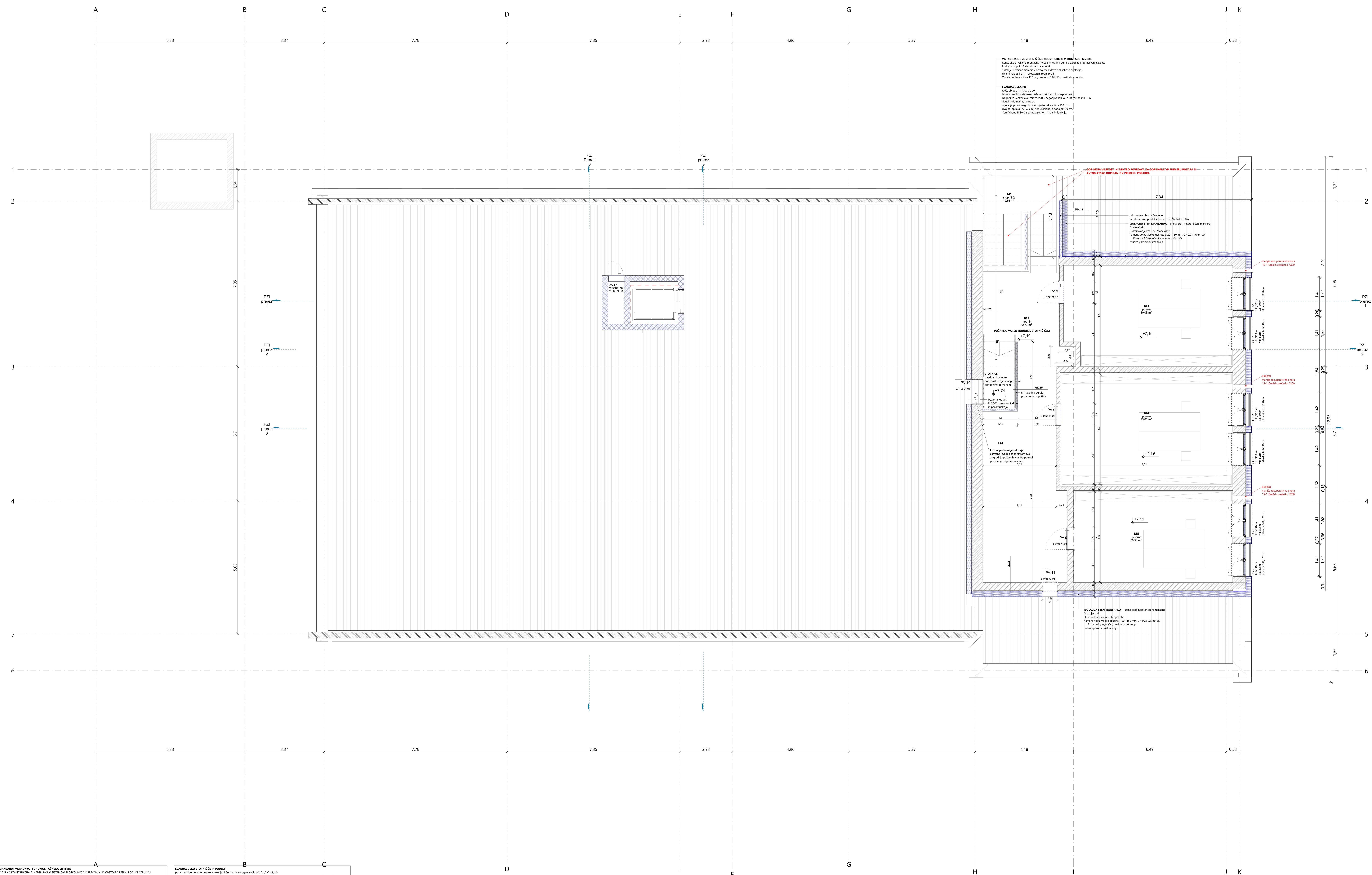
Tloris STROP P+N PZI

M = 1 : 100

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.5



MEDETAŽNA KONSTRUKCIJA V MANSARDI: VGRADNJA SUHOMONTAŽNEGA SISTEMA

NOSILNA, AKUSTIČNO IZOLATIVNA TALNA KONSTRUKCIJA Z INTEGRIRANIM SISTEMOM PLOSKOVNEGA OGREVANJA NA OBSTOJEČI LESENI PODKONSTRUKCIJI.
Požarna odpornost konstrukcijskega sklopa (REI 30 / REI 60) in uporaba negorljivih materialov za zaščito lesen ih delov konstrukcije.

1. ANALIZA IN PRIPRAVA PODLAGE (STATIČNA IN POŽARNA PREVERITEV IN SANACIJA)
Pred vgradnjo slojev je nujna preveritev stanja lesenih nosilcev. Po potrebi se izvede ojačitev obstoječih tramov z obojestranskim vijačenjem plohov (moralov). Izravnava višin se izvede z bočnim vijačenjem, kar omogoča natančno "nulto točko" brez dodatne obtežbe na zgornji ploskvi trama.

2. SESTAVA TLAKA IN POŽARNA SPECIFIKACIJA (prerez od spodaj navzgor)
2.0. STROPNA OBLOGA SPODNJEGA PROSTORA (KLJUČNO ZA REI OD SPODAJ)
Za zagotovitev požarne odpornosti celotne konstrukcije (da ogenj iz spodnjega nadstropja ne zruši mansarde) je nujna ustrezna obdelava stropa pod tramovi.
Dvoslojna obloga z ognjavarnimi mavčnimi ploščami (tip GKF/DF) debeline 2x 12,5 mm ali 2x 15 mm.
Vmesni prostor mora biti zapolnjen z negorljivo mineralno volno.
2.1. POLNILO MED TRAMOVI
Kamena volna visoke gostote (tališče > 1000 °C). Razred A1 (popolnoma negorljiv).
2.2. NOSILNA PODKONSTRUKCIJA (SLEPI POD)
OSB 3 plošče (utor-pero), debelina min. 22 mm (ali 25 mm).
OSB plošče so razred D-s2, d0 , posledično zaradi tega nujno prekrite z negorljivimi sloji z zgornje strani (suhi estrih), prepreči tev vžiga s strani tlaka.
2.3. ZVOČNA IZOLACIJA UDARNEGA ZVOKA (NEGORLJIVA)
Trda kamena volna za tlake (npr. Knauf Insulation TP) , Razred A1.
Preprečevanje prenosa ognja in zvočnih vibracij. Uporaba gorljivih pen (navaden PE filc) je prepovedana.
2.4. LOČILNI SLOJ
Visokoparoprepustna folija ali natronski papir (zmanjšanje gorljive mase v primerjavi z bitumnom).
2.5. Talno Ogrevanje
Sistemske plošče EPS/XPS (razred E - gorljivo) z aluminijastimi lamelami , Ker je polistiren gorljiv, mora biti sistem popolnoma zaprt (enkapsuliran) z zgornjim slojem suhega estriha, ki deluje kot protipožarna plošča (K260).
2.6. NOSILNI SLOJ - SUHI ESTRIH
Mavčnovlaknene plošče (npr. Fermacell ali Knauf Vidifloor) , 2x 12,5 mm (skupaj 25 mm). , Razred A2-s1, d0 (negorljiv).
Požarna odpornost od zgoraj navzdol (F30 do F60, odvisno od sistema).
2.7. FINALNI SLOJ
Linolej (2,5 mm), Razred Bfl-s1 (težko gorljiv, samougasljiv, minimalno dima) , Uporaba certificiranega negorljivega disperzijskega lepila.

SKUPAJ suhomontažna rešitev s specifi čno težo ~54 kg/m² je statično ustrezna za obstoječe ostrešje.

EVAKUACIJSKO STOPNIŠ ČE IN PODEST

požarna odpornost nosilne konstrukcije: R 60 , odziv na ogenj (obloge): A1 / A2-s1, d0.
Nosilna konstrukcija se izvede kot jeklena skeletna konstrukcija, sidrana v nosilne elemente objekta. Izvede se sistemska požarna zaščita jekla.
Jekleni profili (IPE/HEA ali škatlasti profili), dimenzionirani po statičnem izračunu ; obložijo se s protipožarnimi ploščami (tip GKF/DF ali kalcij-silikat) v ustrezni debelini (npr. 2x 15 mm ali po navodilih proizvajalca sistema) doseganje odpornosti R 60.
Vgradnja prefabriciranih elementov iz armiranega betona ali negorljivih kompozitnih plošč (cementno vezana iverica), se vijačijo na jekleno podkonstrukcijo preko zvočno-izolacijskih podložk .
Vsi vgrajeni materiali na evakuacijski poti morajo biti negorljivi (razred A1 ali A2fl-s1).
Obloga keramika, R11 (skladno z DIN 51130) , narebren ali štokan rob oziroma vgrajen protizdrsni profil.
Prva in zadnja nastopna ploskev vsakega kraka se označita s kontrastnim trakom širine 5 ~10 cm, po celotni širini rame.

Ograja na obeh straneh stopniš ča, višina 110 cm
Kovinska podkonstrukcija, obojestransko obložena z negorljivimi mavčnovlaknenimi ali cementnimi ploščami (razred A2-s1, d0).
Dvojno opiralo na višini 70 cm in 90 cm. Opiralo neprekinjeno in sega 30 cm čez začetek in konec klančine/stopnišča. Zaključki morajo biti zaobljeni proti steni (preprečitev zatikanja).

Ločitev požarnih sektorjev
Požarna vrata: s certificiranimi požarnimi vrati , EI 30-C (ali EI 60-C, skladno s požarnim elaboratom) , samozapiralo (C), panik kljuka ali potisna letev, suhomontažna vgradnja v požarno steno s sistemskim požarnim tesnjenjem reže (negorljiva volna + požarni kit).

PROTOKOL O VARNOSTI, TEHNIČNI SKLADNOSTI IN INŽENIRSKI ODGOVORNOSTI PRI IZVEDBI DEL

Opombe:
Zagotavljanje najvišje stopnje varnosti za uporabnike, obiskovalce, zaposlene in investitorja ter nepreklicna razmejitev inženirske odgovornosti skozi neodvisno strokovno verifikacijo izvedbe, materialov in tehničnih rešitev v vseh fazah gradnje.

1. SPLOŠNA DOLOČILA
Ta protokol predstavlja zavezujoč normativni okvir, ki služi kot primarni instrument za preprečevanje izvedbenih napak in zaščito življenj. Izvajalec s podpisom pogodbe nepreklicno sprejema vlogo izključnega tehnološkega in varnostnega nosilca izvedbe, kar vključuje polno odgovornost za varnostne protokole na gradbišču in vpliv del na sosednje objekte v trškem jedru.
Pravna narava inženirske presoje in aktivna opozorilna dolžnost: Vsaka sprememba, ki jo predlaga izvajalec, se pravno-formalno šteje za poseg v avtorsko in tehnično substanco izvornega projekta. Izvajalec mora pred pričetkom del aktivno preučiti načrte in opozoriti na morebitne pomanjkljivosti detajlov, risb ali popisov. Molk izvajalca se šteje za popolno strinjanje s projektirano rešitvijo. Nejasnosti se rešujejo izključno z arhitektom pred izvedbo; kakršna koli naknadna sanacija zaradi nejasnosti, ki niso bile pravočasno javljene, je izključni strošek izvajalca.
Hierarhija dokumentacije in avtorske pravice: Grafični del (načrti) je nadrejen popisu del. Izvajalec mora izvesti vse izrisano, tudi če določena postavka v popisu ni eksplicitno navedena; pomanjkljiv popis ni osnova za uveljavljanje dodatnih del ali zahtevkov. Spremembe avtorskega dela, ki vplivajo na vizualno identiteto ali funkcionalnost prostorov, potrjuje izključno arhitekt. Vse potrditve in spremembe morajo biti pisne, opremljene z žigi pooblaščenih inženirjev in vpisane v gradbeni dnevnik.
Izključitev odškodninske odgovornosti projektanta: Projektant ne odgovarja za samovoljne spremembe izvajalca ali investitorja, ki bi bile izvedene brez njegove pisne odobritve. Odgovorni projektant je v celoti razbremenjen odgovornosti za posledice vgradnje nepotrjenih, cenejših ali tehnološko neustreznih materialov, kar vključuje morebitno degradacijo požarne varnosti, energetske učinkovitosti ali akustičnega udobja.
Projektant je nepreklicno razbremenjen vsakršne odškodninske, materialne in kazenske odgovornosti za napake, ki so posledica neustrezne izvedbe del na gradbišču, ter za vse skrite napake, ki se manifestirajo znotraj obstoječih konstrukcij ali napeljav. To vključuje vsa stanja, ki so bila v fazi projektiranja objektivno neugotovljiva zaradi njihove narave (skritost v strukturi), pomanjkanja vizualnega ali fizičnega dostopa oziroma odsotnosti predhodnih sondaž s strani izvajalca.
Varnost na gradbišču in aktivne meritve: Vse mere preveriti na licu mesta pred naročilom materialov! Vsa GOI dela se izvajajo skladno z načrtom varovanja. Nevarne odprtine (npr. stopnišča, jaški) je treba zaščititi z ograjo višine min. 1,1 m. Uporabljeno steklo mora biti varnostno (kaljeno/lepljeno) skladno s standardi; ta zahteva je zavezujoča tudi za začasne konstrukcije med gradnjo.

2. MEHANSKA ODPORNOST, STABILNOST IN SESTAVE KONSTRUKCIJ
Izvajalec mora preko svojega statika zagotoviti celovito tehnično pokritje, ki zagotavlja stabilnost objekta in sosednjih struktur v starem jedru:
Projekt statične presoje celotnega objekta: Izvajalec mora pred pričetkom kakršnih koli del, s svojim pooblaščenim inženirjem za gradbene konstrukcije (statikom), pripraviti in predložiti celovito statično presojo celotnega objekta. Dokumentacija mora vsebovati izračune, načrte in poročila, ki potrjujejo stabilnost celote glede na predvidene posege in dejansko stanje konstrukcije.
Dvigalni jašek (Tehnična rešitev in tesnjenje): Za vgradnjo dvigala se izvede lokalna poglobitev (cca -2,0 m). AB stene jaška morajo biti debeline min. 20 cm, uporabiti je treba beton kvalitete C30/37. Izvajalec jamči za absolutno vodotesnost jaška s sistemom "bele kadi" ali sistemsko bitumensko hidroizolacijo. Morebiten vdor vlage v jašek zaradi neustrezne izvedbe je kritična napaka, ki jo izvajalec sanira na lastne stroške.
Balkon (8,00 x 1,72 m): Izvajalec izdela delavniški načrt jekla po PZI detajlih, ki ga potrdita arhitekt in statik. Sidranje se izvede s kemičnimi sidri v obstoječo konstrukcijo in temelji v AB tlak, pri čemer mora izvajalec predhodno s sondažami in preizkusi izvleka potrditi nosilnost podlage. Rešitev mora vključevati toplotno prekinitev (npr. izolacijske podložke), da se prepreči nastanek toplotnih mostov na fasadi.
Protikorozijska zaščita jekla in trajnost:
Na prostem: vroče cinkano + osnovna barva + 2x prašna barva (npr. Tiger, fina struktura).
Notranjost: peskano + 2x temeljna + 2x pokrivna barva.
Skupna debelina nanosa mora znašati min. 120 µm. Stik aluminij-jeklo mora biti galvansko ločen (neopren/EPDM). Varjenje na gradbišču je strogo prepovedano, razen v izjemnih primerih s predhodnim soglasjem statika in takojšnjo sanacijo zaščite.
Geomehanik in temeljenje: Geomehanik mora pregledati gradbeno jamo ter pisno potrditi dejansko sestavo tal in koto temeljenja. Brez pisne verifikacije nosilnosti tal s strani geomehanika v gradbenem dnevniku izvedba temeljev ni dovoljena.

3. STROJNE INSTALACIJE, ENERGETIKA IN TEHNIČNE REŠITVE
Strojni inženir izvajalca jamči za sistemsko skladnost naprav in visoko raven bivalnega udobja za zaposlene:
Sestava ogrevalnega sistema in toplotna oddaja: Izvajalec vgradi toplotno črpalko zrak-voda v kombinaciji z nizkoprofilnim talnim gretjem. Sestava tal v prostorih s talnim gretjem (npr. dvorana P8, pisarne):
Finalni tlak (keramika/linolej/dekorativni beton, primeren za talno gretje z nizko upornostjo).
Sistemska plošča s cevnim razvodom in dilatacijskimi trakovi ob stenah.
Estrih z ustreznimi aditivi za povečanje toplotne prevodnosti in elastičnosti.
Toplotna in zvočna izolacija (EPS 100 ali trda kamena volna).
Hidroizolacijska membrana (klet in pritličje).
Izvajalec mora z izračunom dokazati hidravlično uravnoteženost sistema, da se prepreči neenakomerno ogrevanje prostorov.
Prezračevanje, akustika in koordinacija: Centralni sistem z visoko stopnjo rekuperacije toplote. Strojni inženir izvajalca z izračunom dokaže, da hrup ventilacije pri maksimalnem pretoku ne presega 30 dB(A) v dvorani.
Vsi preboji < 25 cm, ki niso risani, se uskladijo z inštalaterji pred betonažo. Revizijske odprtine morajo biti nevpadljive in koordinirane z rastrom stropov.

4. ELEKTRO INSTALACIJE IN SISTEMSKA VARNOST
Elektro inženir izvajalca jamči za varno delovanje vseh informacijskih in varnostnih sistemov:
Sistemska varnost in močnostna elektrika: Priključna moč do 110 kW. Elektro inženir preveri selektivnost zaščite in ustreznost presekov vodnikov glede na padce napetosti (npr. NYM-J). Vsa oprema v server sobi mora biti varovana s prenapetostno zaščito (npr. SPD tip 1+2).
Požarno javljanje in koordinacija: Izvajalec predloži certifikate o požarnih lastnostih vseh vgrajenih kablov in jih vnese v PID dokumentacijo. Sistemi aktivne požarne zaščite (SJP, zasilna razsvetljava na evakuacijskih poteh) morajo delovati popolno usklajeno, kar izvajalec dokaže s funkcionalnim preizkusom pred tehničnim pregledom.

5. FASADNI OVOJ, STAVBNO POHIŠTVO IN MATERIALI
Izvajalec mora s certifikati, delavniškimi načrti in fizičnimi vzorci dokazati sistemsko varnost celotnega posega:
Sestava fasadnega ovoja (sNES standard):
Zaključni dekorativni omet (belo/siva barvna shema, odporna na UV žarke).
Osnovni armirni sloj z vtisnjeno mrežico iz steklenih vlaken.
Toplotna izolacija: Mineralna volna ali EPS (npr. 20 cm) s sistemskim pritrjevanjem.
Sistemsko lepilo, prilagojeno podlagi (kamen/opeka).
Obstoječi masivni zid, predhodno očiščen in utrjen.
PVC stavbno pohištvo in zasteklitev: Okna v antracit barvi, troslojna zasteklitev (Uw 0,9 < W/m^2K). Pred vgradnjo je obvezna uskladitev mer z dobaviteljem, saj so svetle odprtine fiksne. Uporabljeno steklo mora ustrezati standardu SIST EN 12600 za zaščito pred padci, kjer so parapeti nižji od 90 cm. Delavniške načrte s shemami odpiranja potrdi arhitekt.
Kompatibilnost materialov in vzorčenje: Izvajalec jamči za kemijsko in fizikalno združljivost materialov (preprečitev reakcij med tesnilnimi masami in fasadnimi membranami). Vzorce vseh finalnih materialov (obloge, okovje, fasada) mora izvajalec pred vgradnjo fizično predložiti v potrditev pri arhitektu in investitorju.

6. FORMALNI PROTOKOL
Stroški in inženirsko projektiranje: V ponudbeni ceni so zajeti vsi delavniški načrti, sondaže in inženirske verifikacije. Vse stroške dodatnega projektiranja, ki nastanejo zaradi tehnoloških prilagoditev na željo izvajalca, v celoti krije izvajalec sam.
Formalna potrditev in roki: Tehnične dogovore potrjuje arhitekt le na podlagi pisne utemeljitve inženirjev izvajalca. Arhitekt ima za vsebinski pregled predloženih rešitev na voljo 15 delovnih dni; morebitni zastoji v terminskem planu zaradi predložitve nepopolne dokumentacije so izključna odgovornost izvajalca.
Zaključna dokumentacija in primopredaja: Ob zaključku del (PID) izvajalec preda navodila za čiščenje in vzdrževanje ter nepreklicne izjave o zanesljivosti (statik, elektro, strojni).
Ta določila so strokovno in pravno zavezujoča. Z uvedbo v delo izvajalec nepreklicno sprejema vlogo "tehničnega nosilca izvedbe" in varuha varnosti uporabnikov. Projektant ne odgovarja za posledice posegov, ki bi odstopali od tega protokola ali bi bili izvedeni brez njegove izrecne pisne potrditve.

±0.00 = 220,20 m.n.v. ±0,3 m

K


Tloris MANSARDA PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	Občina Žužemberk, Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	občinska stavba
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.7



PROTOKOL O VARNOSTI, TEHNIČNI SKLADNOSTI IN INŽENIRSKI ODGOVORNOSTI PRI IZVEDBI DEL

Opombe:
Zagotavljanje najvišje stopnje varnosti za uporabnike, obiskovalce, zaposlene in investitorja ter nepreklicna razmejitev inženirske odgovornosti skozi neodvisno strokovno verifikacijo izvedbe, materialov in tehničnih rešitev v vseh fazah gradnje.

1. SPLOŠNA DOLOČILA, STROKOVNA SKRBNST IN PRAVNA RAZBREMENITEV
Ta protokol predstavlja zavezujoč normativni okvir, ki služi kot primarni instrument za preprečevanje izvedbenih napak in zaščito življenj. Izvajalec s podpisom pogodbe nepreklicno sprejema vlogo izključnega tehnološkega in varnostnega nosilca izvedbe, kar vključuje polno odgovornost za varnostne protokole na gradbišču in vpliv del na sosednje objekte v trškem jedru.
Pravna narava inženirske presoje in aktivna opozorilna dolžnost: Vsaka sprememba, ki jo predlaga izvajalec, se pravno-formalno šteje za poseg v avtorsko in tehnično substanco izvornega projekta. Izvajalec mora pred pričetkom del aktivno preučiti načrte in opozoriti na morebitne pomanjkljivosti detajlov, risb ali popisov. Molk izvajalca se šteje za popolno strinjanje s projektirano rešitvijo. Nejasnosti se rešujejo izključno z arhitektom pred izvedbo; kakršna koli naknadna sanacija zaradi nejasnosti, ki niso bile pravočasno javljene, je izključni strošek izvajalca.
Hierarhija dokumentacije in avtorske pravice: Grafični del (načrti) je nadrejen popisu del. Izvajalec mora izvesti vse izrisano, tudi če določena postavka v popisu ni eksplicitno navedena; pomanjkljiv popis ni osnova za uveljavljanje dodatnih del ali zahtevkov. Spremembe avtorskega dela, ki vplivajo na vizualno identiteto ali funkcionalnost prostorov, potrjuje izključno arhitekt. Vse potrditve in spremembe morajo biti pisne, opremljene z žigi pooblaščenih inženirjev in vpisane v gradbeni dnevnik.
Izključitev odškodninske odgovornosti projektanta: Projektant ne odgovarja za samovoljne spremembe izvajalca ali investitorja, ki bi bile izvedene brez njegove pisne odobritve. Odgovorni projektant je v celoti razbremenjen odgovornosti za posledice vgradnje nepotrjenih, cenejših ali tehnološko neustreznih materialov, kar vključuje morebitno degradacijo požarne varnosti, energetske učinkovitosti ali akustičnega udobja.
Projektant je nepreklicno razbremenjen vsakršne odškodninske, materialne in kazenske odgovornosti za napake, ki so posledica neustrezne izvedbe del na gradbišču, ter za vse skrite napake, ki se manifestirajo znotraj obstoječih konstrukcij ali napeljav. To vključuje vsa stanja, ki so bila v fazi projektiranja objektivno neugotovljiva zaradi njihove narave (skritost v strukturi), pomanjkanja vizualnega ali fizičnega dostopa oziroma odsotnosti predhodnih sondaž s strani izvajalca.
Varnost na gradbišču in aktivne meritve: Vse mere preveriti na licu mesta pred naročilom materialov! Vsa GOI dela se izvajajo skladno z načrtom varovanja. Nevarne odprtine (npr. stopnišča, jaški) je treba zaščititi z ograjo višine min. 1,1 m. Uporabljeno steklo mora biti varnostno (kaljeno/lepljeno) skladno s standardi; ta zahteva je zavezujoča tudi za začasne konstrukcije med gradnjo.

2. MEHANSKA ODPORNOST, STABILNOST IN SESTAVE KONSTRUKCIJ
Izvajalec mora preko svojega statika zagotoviti celovito tehnično pokritje, ki zagotavlja stabilnost objekta in sosednjih struktur v starem jedru:
Projekt statične presoje celotnega objekta: Izvajalec mora pred pričetkom kakršnih koli del, s svojim pooblaščenim inženirjem za gradbene konstrukcije (statikom), pripraviti in predložiti celovito statično presojo celotnega objekta. Dokumentacija mora vsebovati izračune, načrte in poročila, ki potrjujejo stabilnost celote glede na predvidene posege in dejansko stanje konstrukcije.
Dvigalni jašek (Tehnična rešitev in tesnjenje): Za vgradnjo dvigala se izvede lokalna poglobitev (cca -2,0 m). AB stene jaška morajo biti debeline min. 20 cm, uporabiti je treba beton kvalitete C30/37. Izvajalec jamči za absolutno vodotesnost jaška s sistemom "bele kadi" ali sistemsko bitumensko hidroizolacijo. Morebiten vdor vlage v jašek zaradi neustrezne izvedbe je kritična napaka, ki jo izvajalec sanira na lastne stroške.
Balkon (8,00 x 1,72 m): Izvajalec izdela delavniški načrt jekla po PZI detajlih, ki ga potrdita arhitekt in statik. Sidranje se izvede s kemičnimi sidri v obstoječo konstrukcijo in temelji v AB tlak, pri čemer mora izvajalec predhodno s sondažami in preizkusi izvleka potrditi nosilnost podlage. Rešitev mora vključevati toplotno prekinitev (npr. izolacijske podložke), da se prepreči nastanek toplotnih mostov na fasadi.
Protikorozijska zaščita jekla in trajnost:
Na prostem: vroče cinkano + osnovna barva + 2x prašna barva (npr. Tiger, fina struktura).
Notranjost: peskano + 2x temeljna + 2x pokrivna barva.
Skupna debelina nanosa mora znašati min. 120 µm. Stik aluminij-jeklo mora biti galvansko ločen (neopren/EPDM). Varjenje na gradbišču je strogo prepovedano, razen v izjemnih primerih s predhodnim soglasjem statika in takojšnjo sanacijo zaščite.
Geomehanik in temeljenje: Geomehanik mora pregledati gradbeno jamo ter pisno potrditi dejansko sestavo tal in koto temeljenja. Brez pisne verifikacije nosilnosti tal s strani geomehanika v gradbenem dnevniku izvedba temeljev ni dovoljena.

3. STROJNE INSTALACIJE, ENERGETIKA IN TEHNIČNE REŠITVE
Strojni inženir izvajalca jamči za sistemsko skladnost naprav in visoko raven bivalnega udobja za zaposlene:
Sestava ogrevalnega sistema in toplotna oddaja: Izvajalec vgradi toplotno črpalko zrak-voda v kombinaciji z nizkoprofilnim talnim gretjem. Sestava tal v prostorih s talnim gretjem (npr. dvorana P8, pisarne):
Finalni tlak (keramika/linolej/dekorativni beton, primeren za talno gretje z nizko upornostjo).
Sistemska plošča s cevnim razvodom in dilatacijskimi trakovi ob stenah.
Estrih z ustreznimi aditivi za povečanje toplotne prevodnosti in elastičnosti.
Toplotna in zvočna izolacija (EPS 100 ali trda kamena volna).
Hidroizolacijska membrana (klet in pritličje).
Izvajalec mora z izračunom dokazati hidravlično uravnoteženost sistema, da se prepreči neenakomerno ogrevanje prostorov.
Prezračevanje, akustika in koordinacija: Centralni sistem z visoko stopnjo rekuperacije toplote. Strojni inženir izvajalca z izračunom dokaže, da hrup ventilacije pri maksimalnem pretoku ne presega 30 dB(A) v dvorani.
Vsi preboji < 25 cm, ki niso risani, se uskladijo z inštalaterji pred betonažo. Revizijske odprtine morajo biti nevpadljive in koordinirane z rastrom stropov.

4. ELEKTRO INSTALACIJE IN SISTEMSKA VARNOST
Elektro inženir izvajalca jamči za varno delovanje vseh informacijskih in varnostnih sistemov:
Sistemska varnost in močnostna elektrika: Priključna moč do 110 kW. Elektro inženir preveri selektivnost zaščite in ustreznost presekov vodnikov glede na padce napetosti (npr. NYM-J). Vsa oprema v server sobi mora biti varovana s prenapetostno zaščito (npr. SPD tip 1+2).
Požarno javljanje in koordinacija: Izvajalec predloži certifikate o požarnih lastnostih vseh vgrajenih kablov in jih vnese v PID dokumentacijo. Sistemi aktivne požarne zaščite (SJP, zasilna razsvetljava na evakuacijskih poteh) morajo delovati popolno usklajeno, kar izvajalec dokaže s funkcionalnim preizkusom pred tehničnim pregledom.

5. FASADNI OVOJ, STAVBNO POHIŠTVO IN MATERIALI
Izvajalec mora s certifikati, delavniškimi načrti in fizičnimi vzorci dokazati sistemsko varnost celotnega posega:
Sestava fasadnega ovoja (sNES standard):
Zaključni dekorativni omet (belo/siva barvna shema, odporna na UV žarke).
Osnovni armirni sloj z vtisnjeno mrežico iz steklenih vlaken.
Toplotna izolacija: Mineralna volna ali EPS (npr. 20 cm) s sistemskim pritrjevanjem.
Sistemsko lepilo, prilagojeno podlagi (kamen/opeka).
Obstoječi masivni zid, predhodno očiščen in utrjen.
PVC stavbno pohištvo in zasteklitev: Okna v antracit barvi, troslojna zasteklitev (Uw 0,9 < W/m^2K). Pred vgradnjo je obvezna uskladitev mer z dobaviteljem, saj so svetle odprtine fiksne. Uporabljeno steklo mora ustrezati standardu SIST EN 12600 za zaščito pred padci, kjer so parapeti nižji od 90 cm. Delavniške načrte s shemami odpiranja potrdi arhitekt.
Kompatibilnost materialov in vzorčenje: Izvajalec jamči za kemijsko in fizikalno združljivost materialov (preprečitev reakcij med tesnilnimi masami in fasadnimi membranami). Vzorce vseh finalnih materialov (obloge, okovje, fasada) mora izvajalec pred vgradnjo fizično predložiti v potrditev pri arhitektu in investitorju.

6. FORMALNI PROTOKOLI, FINANČNE POSLEDICE IN ZAKLJUČEK
Stroški in inženirsko projektiranje: V ponudbeni ceni so zajeti vsi delavniški načrti, sondaže in inženirske verifikacije. Vse stroške dodatnega projektiranja, ki nastanejo zaradi tehnoloških prilagoditev na željo izvajalca, v celoti krije izvajalec sam.
Formalna potrditev in roki: Tehnične dogovore potrjuje arhitekt le na podlagi pisne utemeljitve inženirjev izvajalca. Arhitekt ima za vsebinski pregled predloženih rešitev na voljo 15 delovnih dni; morebitni zastoji v terminskem planu zaradi predložitve nepopolne dokumentacije so izključna odgovornost izvajalca.
Zaključna dokumentacija in primopredaja: Ob zaključku del (PID) izvajalec preda navodila za čiščenje in vzdrževanje ter nepreklicne izjave o zanesljivosti (statik, elektro, strojni).
Ta določila so strokovno in pravno zavezujoča. Z uvedbo v delo izvajalec nepreklicno sprejema vlogo "tehničnega nosilca izvedbe" in varuha varnosti uporabnikov. Projektant ne odgovarja za posledice posegov, ki bi odstopali od tega protokola ali bi bili izvedeni brez njegove izrecne pisne potrditve.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Tloris STREHA PZI
M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.8

PZI Prerez 3

PZI prerez 5

PZI prerez 4

A B C D E F G H I J K

PLOŠČAD

Sestava slojev
Obstoječa nosilna AB plošča: Sanirana, očiščena, z izvedenim padcem.
Predmaz: Hladni bitumenski predmaz.
Parozaporna zaščita: Bitumenski trak z Al vložkom (npr. BITALBIT AL V-4), polno varjen.
Toplotna izolacija: Tlačna trda toplotna izolacija (XPS), tlačne trdnosti min. 500 kPa (za
ELASTOBIT V-4): Knauf Insulation Floormate 500 DF, debeline 2 x 10 cm, zalepljena.
Glavna hidroizolacija: Dvoslojna, visokoelastična polimerna bitumenska hidroizolacija (npr. 2x ELASTOBIT V-4); polno varjena.
Zaščitni / drsni sloj: Dvoslojna PE folija (2x 0,2 mm) ali ustrezen filc (500 g/m ²).
Tlačna plošča (povozna):
Armiranobetonska plošča, deb. min. 10-12 cm.
Beton C25/30, vodonepropusten (V6) dodatek.
Armatura po statičnem izračunu (npr. Q-385).
Finalni tlak:
Površina tlačne plošče (Poz. 7) se finalno obdela s "tlokarjem" (peskarjem) do doseganja protidrsne teksture (min. R11).
Impregnacija: Površinska hidrofobna impregnacija površine.

Ključni detajli izvedbe
Odvodnjavanje: Vgradnja linijskih kanalet za povozne obremenitve. Kanalete morajo biti dvo-nivojske – z zgornjo rešetko na nivoju tlakarskega betona in s perforacijami na nivoju glavne hidroizolacije (Poz. 5) za odvodnjavanje obeh nivojev.
Stik z objektom: Dvig hidroizolacije (Poz. 5) ob steni min. 30 cm nad tlak. Ovi tlak, z mehanskim fiksiran zaključkom.

FASADA
1. notranji omet cca 1,5 aperen (prevertni stanje, po potrebi kopanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (poolitaja mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski tenelijin premaz (emulzija), parapenpusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Parapropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovni (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudirian polistiren), λ=0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo) visoka parapropustnost
7. Sidranje Pavadna stika z jeklenim vijakom vijak (na sidra z jeklenim jedrom, min. 6×8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0.15 - 0.2

TALNA KONSTRUKCIJA NA LESENIH TRAMOVIH–(REI 30/60)
Javni vgradnja sloje se izvede stati ona zračilev obstoječih tramov in bočno vijačenje moralov za vzpostavitev nivelirane "nulte ravni" za izvedbo novega tlaka na njenji plošči trama.
Ločilni sloj: PE folija (min. 22 mm), vijačene na nivelirane morate.
parozaporna folija
Armirna volna visoke gostote (razred A1) v celotni višini med tramovi.
vmes položeni morali 60x40mm na nastalih ZoOm
parna zapora

TLAK NADSTROPJA
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm, položen v dveh slojih s prekrivnimi stiki.
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem deb. cca 3 cm.
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: keramika 60x60; R11

T.02 tlak proti terenu
Opis del: Izvedba nove sestave tlaka (glavajo z nosilni s temeljno gredjo in obstoječi AB plošč).
Obstoječa AB plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm, položen v dveh slojih s prekrivnimi stiki.
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem 3 cm
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: keramika

STENA PROTI TERENU
Sestava slojev (od stene navzven):
1. Obstoječi zid: Očiščena, suha in sanirana.
2. Izvedba vodotesne zaščitne (hidrofobne) na stiku stene in temelja.
3. Predmaz: Hladni bitumenski predmaz (primer).
4. Hidroizolacija: 2x Bitumenski trak z Al vložkom (npr. iz stekl6ne tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PG lepilo za XPS (npr. Ritmark PUD10 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudirian polistiren), λ=0,035 W/mK, Tlačna trdnost ≥ 300 kPa (CS(10)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čep obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
Zasuje: Izvedba drenaže (če je potrebna) in zasuje z ustreznim materialom v slojih.

STREHA JAŠKA
Izvedba toplotno izolirane ravne strehe v sistemu mehanskega pritrjevanja (brez obtežbe), zaščitena z sintetično folijo. Sistem mora biti odporen na vetrovne obremenitve in UV-sevanje.
Sestava strehe (od spodaj navzgor):
Nosilna konstrukcija: AB plošča (C25/30) ravna plošča z vgrajenjo naklonske toplotne izolacije.
Parna zapora: Bitumenski trak z alu vložkom (npr. PE folija ali bitumenska parna zapora), položen na predhodni hladni bitumenski premaz. Zagotavljati mora popolno zrakotesnost in parorepenpustnost.
Toplotna izolacija: Skupna debelina ~25 cm.
Prvi sloj: Toplotna izolacija položena med AI) usmerne tlačne trdnosti (min. 150 kPa), položenu v dveh slojih s zamikom stikov.
Hidroizolacija (Zaščitni sloj): Sintetična folija (npr. Sika.Sikaplan ali Samaflı na osnovi PVC ali FPO), debeline min. 1,5 mm ali 1,8 mm, s poliestrsko mrežico.
Pritrjevanje: Mehansko sidranje skozi toplotno izolacijo v AB ploščo s sistemskimi tekoplopskimi vijaki z jeklenjeh folijki. Varjenje stikov z vročim zrakom.
Detajli: Atika: Izvedba zaključka na atiki s Sika kalirano pločevino (brez vijačenja skozi horizontalno ravnino).

dvigalni jašek
Splošni opis: Dela obsegajo izvedbo novega armiranobetonskega (AB) dvigalnega jaška, ki bo del nove temeljne plošče jaška in zagotavljanjem stabilnosti obstoječih sosednjih konstrukcij z metodo podzidave oziroma varovanja gradbene jame.
2. Sestava Temeljne Plošče Dvigalnega Jaška (Dno jaška)
Izvedba AB temeljne plošče ("bazen") dvigalnega jaška v vodotesni izvedbi .
3. Sestava Sten Dvigalnega Jaška
Izvedba vertikalnih sten dvigalnega jaška.
Armiranobetonske stene:
Debelina d = 25 cm (opomba: točna debelina je odvisna od statičnega izračuna).
Kvaliteta betona: C30/37.
Armatura: V skladu z armaturnim načrtom.
Zunanja hidroizolacija (Črna kad):
Vertikalna hidroizolacija (nadaljevanje iz temeljne plošče) do nivoja terena.
Toplotna izolacija: Plošče iz ekstrudiranega polistirena (XPS), deb. 10 cm.
Notranja obdelava (v jašku):
Površina mora biti izvedena z gladkim dvostranskim opažem.
Površine morajo biti ravne, gladke, brez izboklin ali vdolbin, ki bi ovirale montažo vodil in opreme dvigala.
Priprava odprtin za vgradnjo vrat dvigala v vseh etažl, v skladu z načrtom in specifikacijami dobavitelja dvigala.

SUHOMONTAŽNA IZVEDBA ZUNANJE STENE

SUHOMONTAŽNA STENA z dvojno podkonstrukcijo in vmesno plol Co za visoko zvočno izolimost 26.25 cm.
Prijamo objekta
Sestava sklopa W-01
Obloga 1: 2x Mavčno-kartonska plošča (npr. GKF/DF podjema ali zvočna), debeline 2x 12.5 mm (2.5 cm).
Podkonstrukcija/izolacija 1: Kovinski C-profil (CW 100), polnjeni z mehko kameno volno 10 cm.
Vmesni sloj: 1x Mavčno-kartonska plošča, debeline 1.25 cm.
Podkonstrukcija: Kovinski C-profil (CW 100), polnjeni z mehko mineralno volno (kamena) 10 cm.
Obloga 2: 2x Mavčno-kartonska plošča (npr. GKF/DF podjema ali zvočna), debelina 2x 12.5 mm (2.5 cm).
Stiki: Vsi stiki plošč morajo biti bandažirani in kitani (nivo Q2 ali Q3). Stiki plošč med sloji se morajo zamikati.
Tesnjenje: Obvezen zvočno-izolacijski tesnilni trak pod vsemi obodnimi profili (UW).

STROP PROTI PODSTREŠJU (obstoja- č)
na obstoječo stropno konstrukcijo se dodajajo novi sloji v okviru energetske sanacije :
- Obstoječi strop: Obstoječa stropna plošča (AB ali opečna montažna), predhodno očišlena vseh ostrih delcev in prahu.
parna zapora: PE folija visoke gostote (npr. deb. 0,2 mm) ali bitumenski trak z Al vložkom.
-mineralna volna: Toplotna izolacija: Mineralna volna (razred A1), 25 cm
- paropropustna folija: visokoparopropustna (Sd < 0,02 m), vodoodbojna.

FASADA
1. notranji omet cca 1,5 aperen (prevertni stanje, po potrebi kopanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (poolitaja mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski tenelijin premaz (emulzija), parapenpusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Parapropustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovni (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče λ=0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo) visoka parapropustnost
7. Sidranje Pavadna stika z jeklenim vijakom vijak (na sidra z jeklenim jedrom, min. 6×8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0.15 - 0.2

T.01
Opis: Izvedba nove talne plošč na terenu, vključno s hidro in toplotno izolacijo pod ploščo ter finalno ureditvijo talne površine.
Sestava sklopa (od spodaj navzgor):
Urejen: Tamponsko nasutje (frakcija 0-32), deb. min 40 cm, kompromirano.
Podložni beton: C12/15, deb. 10 cm.
Hidroizolacija: Dvoslojna bitumenska hidroizolacija (npr. V-4 + ELASTOBIT V-4), polno varjena.
(Hi inora bbi nepreklrtjeno spojlarja na vertikalni del stene).
Toplotna izolacija: Ekstrudiran polistiren (XPS), tlačna trdnost min. 500 kPa
Nosilna AB temeljna plošča: C30/37, deb. 20 cm, armatura po načrtu statike.
Toplotna/zvočna izolacija: EPS 100, deb. 11 cm (8+5 cm), polaganje z zamikom.
Sistemska plošča talnega gretja: Čepasta ali tacker plošča, deb. 20-22 mm.
Plavajoči estrih: Armiran cementni estrih, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Finalni tlak: Keramika 60x60; R11

T.02 TLAK NADSTROPJA
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

T.02 TLAK NADSTROPJA
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

T.02
tlak proti terenu
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm (ali po FURS)
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

T.01
Opis: Izvedba nove talne plošč na terenu, vključno s hidro in toplotno izolacijo pod ploščo ter finalno ureditvijo talne površine.
Sestava sklopa (od spodaj navzgor):
Urejen: Tamponsko nasutje (frakcija 0-32), deb. min 40 cm, kompromirano.
Podložni beton: C12/15, deb. 10 cm.
Hidroizolacija: Dvoslojna bitumenska hidroizolacija (npr. V-4 + ELASTOBIT V-4), polno varjena.
(Hi inora bbi nepreklrtjeno spojlarja na vertikalni del stene).
Toplotna izolacija: Ekstrudiran polistiren (XPS), tlačna trdnost min. 500 kPa
Nosilna AB temeljna plošča: C30/37, deb. 20 cm, armatura po načrtu statike.
Toplotna/zvočna izolacija: EPS 100, deb. 11 cm (8+5 cm), polaganje z zamikom.
Sistemska plošča talnega gretja: Čepasta ali tacker plošča, deb. 20-22 mm.
Plavajoči estrih: Armiran cementni estrih, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Finalni tlak: Keramika 60x60; R11

ČOKEL
1. Obstoječi zid Opeka/beton ali kamen (očiščen).
2. Predmaz: Hladni bitumenski premaz (primer). Za zid neravni. var. 1-3 cm
3. Predmaz: Hladni bitumenski premaz (primer). Bitnih premaz
4. Hidroizolacija: 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz stekl6ne tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PG lepilo za XPS (npr. Ritmark PUD10 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudirian polistiren), λ=0,035 W/mK, Tlačna trdnost ≥ 300 kPa (CS(10)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čep obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
8. Zasip Drenažni obsip (prodi/rdi) neporeovdno ob folij, ločen od zemljine z geotekstilom

stik novega jaška in obstoječe če plošče.
Potrebno močnejše armiranje in stikovanje AB konstrukcij!

stik novega jaška in obstoječe če plošče.
Potrebno močnejše armiranje in stikovanje AB konstrukcij!

temeljna podkonzola z AB
Izvedba skladno s projektom gradbenih konstrukcij!

T.02
tlak proti terenu
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm (ali po FURS)
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

MK.15
1. Obloga: Mavčno-kartonska plošča - 2.50 2x1,25 cm
2. Podkonstrukcija + izolacija Kovinski C-profil (CW 100) 10 cm
Pohlib: Mineralno volna, debeline min. 80 mm
3. Obloga 2: Mavčno-kartonska plošča - 2.50 2x1,25 cm

apneni omet
min. 2 cm
Opis: Izvedba notranjega ometa na nosilni AB steni.
Sestava sklopa (od stene navzven):
Konstrukcija: Obstoječa stena (ali "temeljna podkletovalka z AB", kot je označeno).
Notranji omet: Apneni omet, grobi in fini sloj, skupne debeline min. 2 cm.
Finalna obdelava: Dvakratno kitanje in brušenje, barvano z visoko paropropustno barvo.

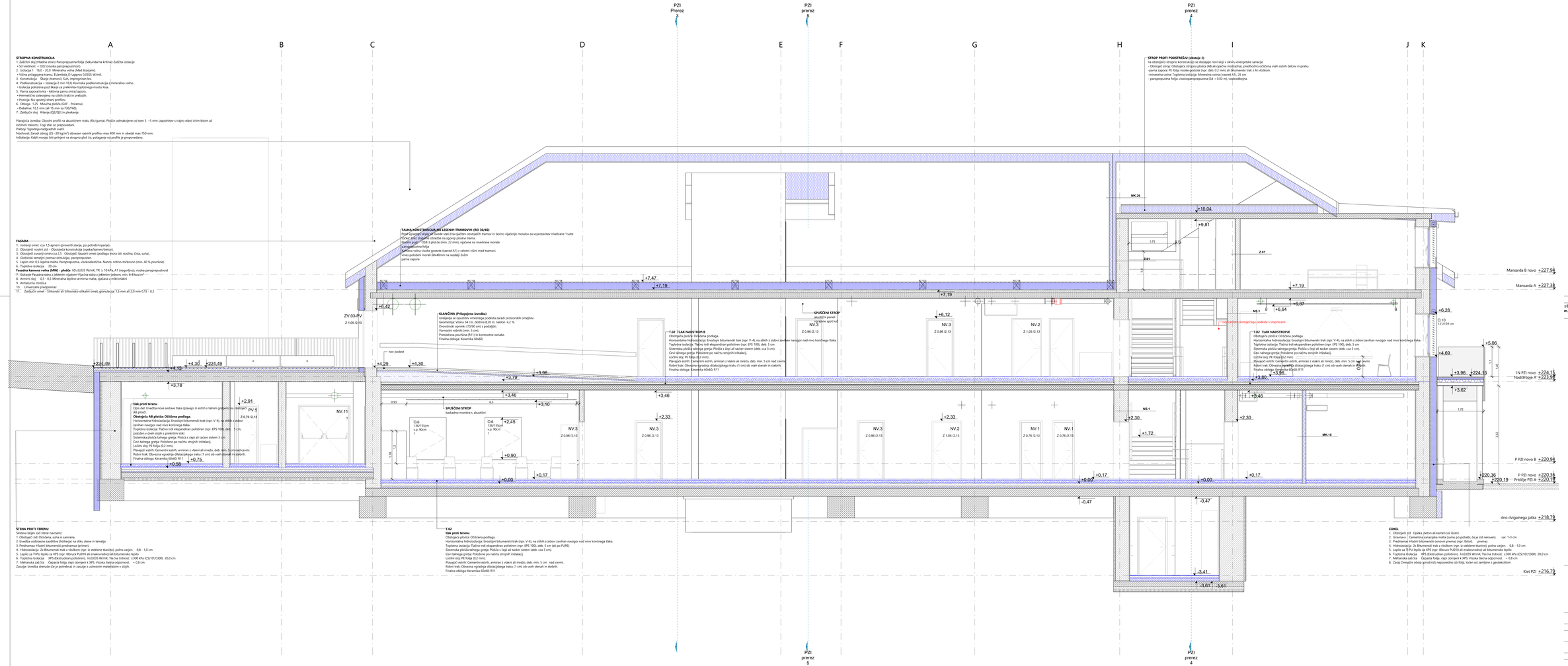
PREREZ 1 PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	Občina Žužemberk
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	01 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir:	Dejan Fortuna u.d.i.a, ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a, ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.9


PZI Prerez 3
PZI prerez 5
PZI prerez 4
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
STROPNA KONSTRUKCIJA
1. Zaščitni sloj (hladna strani) Paropropustna folija (Sekundarna kritična) Zaščita izolacije
• Sd vrednost: < 0,02 (visoka paropropustnost)
• Material: Polipropilen (PP) ali poliamidna volna (Med tkanjem).
• Višina prilagojena tramu, Standardu, (1 layerno 0,035$ W/mK.
3. Konstrukcija Škarje (tramovi). Suh, impregniran les.
4. Podkonstrukcija + Izolacija 2 min 12,5 Kovinska podkonstrukcija z mineralno volno.
• Izolacija položena pod škarje za preprečitev toplotnega mostu lesa.
5. Parna zapora/ovira – Aktivna parna zvira/zapora.
• Hermetično zatesnjena na stikih (trak) in prebojih.
• Pozicija: Na spodnji strani profilov.
6. Obloga 1,25 Mavčna plošča (GKF - Požarna).
• Debelina: 12,5 mm (ali 15 mm za F30/F60).
7. Zaključni sloj Kšarpa (GU/Q3) in pleskarje.
Plavajoča izvedba Obodni profili na akustičnem traku (filc/guma). Plošče odmaknjene od sten 3 - 5 mm (zapolnitev s trajno elasti čnim kitom ali ločilnim trakom). Togi stiki so preprovedani.
Prehoji: Vgradnja nadgradnih svetil.
Nosilnost: Zaradi obloga (25 - 30 kg/m²) obvezen razmik profilov- max 400 mm in obešal max 750 mm.
Inštalacije Kabli morajo biti pritrjeni na stropno ploš čo, pobegnejo na profile je preprevdano.
FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preventi stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid – Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton)
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Glob inski temeljni premaz (emulzija), paropreputen.
5. Lepilo mix 0,5 lepilna malta. Paropreputna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) – plošče XD=0,035 W/mK, TR: ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropreputnost
F Sistemna rig. Na volno z zidanim vijačne rata oblica z jeklenim jezikom, min. 4×8 kus/m²
7. Armirna mreža 5 Mineralna lepilno-armirna malta, vijačana z mikrovlakni
9. Armaturna mreža 0,5
10. Umirjevalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2
STENA PROTI TERENU
Sestava slojev (od stene navzven):
1. Obstoječi zid Očiščena, suha in sanirana.
2. Izvedba vodotesne zaščitne (hidroizo) na višku stene in temelja.
3. Predsenca: Hladni bitumenski premaznaz (primer).
4. Hidroizolacija Za Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ=0,035 W/mK, Tla:Cna Indnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20.0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
Zavujte: Izvedba drenaže (če je potrebna) in zavujte z ustreznim materialom v slojih.
STROP PROTI PODSTREŠJU (obnova I)
- na obstoječo stropno konstrukcijo se dodjago novi sloji v okviru energetske sanacije.
- Obstoječ strop: Obstoječa stropna plošča (AB ali opečna masivna), predhodno očiščena vseh ostrih delcev in prahu.
- strukturni sloj: Cementna/cel ulozna malta samo po potrebi, (ke je zid neraven), var. 1-3 cm, min 3 cm nad ∅ inštalacijami.
- Predmaznaz vrstne Toplotna izolacija: Mineralna volna (varnej A1), 25 cm
- paropropustna folija: visokoparopropustna (Sd < 0,02 m), vodoodbojna.
TALNA KONSTRUKCIJA NA LESENIH TRAMOVIH (KE) 30/60
Pred tem bodi obsen ali ovede stati (na opačen obstoječih tramov in bočno vijačenje moralov za vzpostavitev nivelirane "nulte ročke" brez dodatne obtežbe na ogrenji plošnic trama.
Sestava strop: OSB 3 plošča (min. 22 mm), vijačene na nivelirane morale
Parna zapora: parna folija
Zaključne vijačne morale gostote (razmik 45) v celotni višini med tramovi.
vmes položene morale 60x40mm na razdalji 2x2m
parna zapora
KLANČINA (Prilagojena izvedba)
Uvežljeva se opustitev vmesnega podesta zaradi prostorskih omejitev.
Geometrija: Višina 34 cm, dolžina 8,20 m, naklon 4,2 %.
Dovolilnski oprimki (70/90 cm) s podaljški.
Varnostni robnik (min. 5 cm).
Protizdrsna površina (R11) in kontrastne oznake.
Finalna obloga: Keramika 60x60.
nov podest
SPUŠČENI STROP
kaskadno montiran, akustični
SPUŠČENI STROP
akustični paneli
Športne sport luč
T.02 TLAK NADSTROPJE
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča z čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu stropnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm)
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60. R11
T.02
tlak proti terenu
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm (ali po FURS).
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča z čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu stropnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm)
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60. R11
tlak proti terenu
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm (ali po FURS).
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča z čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu stropnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm)
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60. R11
T.02 TLAK NADSTROPJE
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča z čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu stropnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm)
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60. R11
COKEL
1. Obstoječi zid Opeka, beton ali kamen (cel ščen).
2. Izravnava Cementna/cel ulozna malta samo po potrebi, (če je zid neraven), var. 1-3 cm
3. Predmaznaz Hladni bitumenski osnovni premaz (npr. tiblol), premaz
4. Hidroizolacija Za Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ=0,035 W/mK, Tla:Cna Indnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20.0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. ~ 0,8 cm
8. Zaraja Zmrajšin obsag (prodrlost) neprovemno ob folij, ločen od zemlje z geotekstilom
ZV 03-PV
Z 1.05 /2.13
PV 5
Z 0,78 /2.13
NV.11
NV.3
Z 0,96 /2.13
NV.2
Z 1.05 /2.13
NV.1
Z 0,78 /2.13
O.6 130/155cm v.p. 90cm
O.6 130/155cm v.p. 90cm
+10.04
+9.81
+7.47
+7.19
+6.42
+6.12
+6.64
+6.87
+6.28
+5.06
+4.69
+4.30
+4.29
+3.96
+3.79
+3.78
+3.46
+3.10
+2.91
+2.45
+2.33
+2.30
+1.72
+0.90
+0.75
+0.68
+0.17
+0.00
-0.47
-3.41
-3.61
MK.26
MK.15
NS.1
Z.01
Q.10
111/159 cm
Mansarda B novo +227,94
Mansarda A +227,38
1N PZI novo +224,15
Nadstropje A +223,98
P PZI novo 8 +220,94
P PZI novo +220,36
Pritličje PZI A +220,19
dno dvigalnega jaška +218,79
Klet PZI +216,79
±0.00 = 220,20
m.v.v. ±0,3 m
PREREZ 2 PZI
M = 1 : 50
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+38651840 830 382, info@platformarhitekti.si
naročnik : Občina Žuženberk
Grajski trg 33, 8360 Žuženberk
projekt: občinska stavba
načrt: 01 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir: Dejan Fortuna u.d.i.a, ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a, ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.
št. proj. 35/2024
faza: PZI
datum: dec 2025
št. lista 01.10

PZI prerez 6 | PZI prerez 2 | PZI prerez 1

6 5 4 3 2 1

Mansarda St. +231,24

Mansarda B novo +227,94

Mansarda A +227,38

1N PZI novo +224,15
Nadstropje A +223,98

P PZI novo +220,36
Pritličje PZI A +220,19

dno dvigalnega jaška +218,79

tehnični prostor klimati-mansarda

žleb

podometne žaluzije Krpanke

podometne žaluzije Krpanke

prostor za zunanje enote klimatov

T.03

T.02

T.01

obstoječi nosilci-streha

+7.19

+6,86

+3,96

+3,46

+3,10

+0.17

+0.00

Z.01

prezračevalni kanal

pregradna stena zasteklitev

klančina oprijemala na ustreznih višinah za inv.dostop

O.19
200/210cm
v.p. 80cm
?

O.6
130/155cm
v.p. 90cm
?

VZ.181
š.90/210 cm
z.0,96 /2,13

VZ.171
š.80/210 cm
z.0,96 /2,13

FS.1

NS.1

NS.1

0,6 | 9,2 | 1

MEDPROSTORSKA ZASTEKLITEV
med pisarnami
lepljeno kaljeno steklo v Alu okvirjih antracit

TALNA KONSTRUKCIJA NA LESENIH TRAMOVIH -(REI 30/60)
Pred vgradnjo slojev se izvede stati čna ojačitev izbstoječih tramov in bočno vijačenje moralov za vzpostavitev nivelirane "nulte točke" brez dodatne obtežbe na zgornji plosknji trama.
Nosilni pod: OSB 3 plošče (min. 22 mm), vijačene na nivelirane morale.
paroprepustna folija
Kamena volna visoke gostote (razred A1) v celotni višini med tramovi.
vmes položeni morali 60x40mm na razdalji 2x2m
parna zapora

stropne tračnice kot npr.: Zumtobel TECTON
Sistem mora na enotni 11-polni tračnici (npr. Zumtobel TECTON) omogočati modularno integracijo splošne in akcentne razsvetljave z orodno neodvisnim pozicioniranjem (napajanje + DALI).
Akcentna osvetlitev: Visoko precizni reflektorji (ref. VIVO II) z zaščito proti bleščanju; Zahteva se CRI > 90 (priporočeno Ra ≥ 97); temp. 2700 K ali 3000 K ter odsotnost UV in IR sevanja za zaš čito vsebine.
Splošna osvetlitev: Linearni moduli (ref. TECTON C) z lečami "Split-lens" in UGR < 19 za homogeno osvetlitev.
Upravljanje in okoljski parametri
Zahteva se popolna DALI regulacija za ustvarjanje scen in individualno nalavljanje. Stopnja zaščite min. IP20 (oz. IP50/54 v vlažnem okolju z odpornostjo materialov na mikroklimatske vplive (koda, vlaga).

SPUŠČENI STROP
npr kot.: ARMSTRONG PERLA OP0,95 po sistemu Tegular 15/90; plošče dimenzij 1200x600 ISO 5
1.Obstoječa konstrukcija
Obstoječa stropna konstrukcija. Podlaga mora biti očiščena, instalacijski preboji zatesnjeni.
2.Obešala in zračni sloj min 4,0
Protivibracijska obešala z gumenim blažilcem. Pritrditev s požarno odpornimi kovinskimi sidri DN 6.
3.Obloga (2. sloj)
1,25Akustična mavčna plošča (Tip DF/DFH2IR).

NOTRANJA STEKLENA STENA
Izvedba predelne stene iz varnostnega stekla v sistemskih alu profilih z vgrajenimi vrati.
Sistem: Fiksna zasteklitev v alu okvirjih s suho montažo (brez kitanja).
Profili: Ekstrudiran aluminij, prašno barvano v odtenku RAL 7016 (Antracit mat).
Dimenzije: obodni profili (višina 25 –40 mm) za talno in stropno montažo. Vertikalni stiki stekel so lahko izvedeni z alu profili in transparentnim lepilnim trakom (strukturni stik).
Zasteklitev: Varnostno kaljeno (ESG) steklo, debeline 10 mm ali 12 mm.
Zvočna izolimost: Rw min. 35 dB (standard za pisarne).
Vrata: Enokrilna vrata v sistemskem alu podboju (RAL 7016). Krilo je stekleno (kaljeno 10 mm) v alu okvirju.
Oprema: 3x tečaj, kljuka in rozete (inox/alu), ključavnica za cilinder, talno tesnilo (prag) za zvočno tesnjenje.
Montaža: Vijačenje v gotov tlak in strop. Stik z gradbeno konstrukcijo zatesnjen s trajno elastičnim kitom ali ekspanzijskim trakom.
Izmere na objektu:
Naročilo stekel je dovoljeno šele po vgradnji finalnih tlakov in stropov ter opravljenih natančnih meritvah dejanskega stanja.
Rw 35 dB
Stik s konstrukcijo: Pod obodnimi profili mora biti neprekinjen nanos trajno elastičnega kita ali ekspanzijskega traku.
Vrata: Obvezen je padajoči prag, ki tesni do 0 mm reže
Vsa kaljena stekla (ESG) morajo imeti trajno vžgan varnostni žig proizvajalca v kot. **u.**

FS.1 FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet-cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paroprepusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paroprepustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče λD≤0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropreputnost
7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

COKEL
1. Obstoječi zid Opeka, beton ali kamen (oč iščen).
2. Izravnava Cementna sanacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predmaz Hladni bitumenski osnovni premaz (npr. Ibitol). premaz
4. Hidroizolacija 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna Izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ≤0,035 W/mK, Tla čna trdnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. – 0,8 cm
8. Zasip Drenažni obsip (prod/rizl) neposredno ob foliji, ločen od zemljine z geotekstilom

T.01 TLAK PROTI TERENU
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paroprepusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paroprepustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče λD≤0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropreputnost
7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

T.02 TLAK NADSTROPJE
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

COKEL
1. Obstoječi zid Opeka, beton ali kamen (oč iščen).
2. Izravnava Cementna sanacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predmaz Hladni bitumenski osnovni premaz (npr. Ibitol). premaz
4. Hidroizolacija 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine); polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna Izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ≤0,035 W/mK, Tla čna trdnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. – 0,8 cm
8. Zasip Drenažni obsip (prod/rizl) neposredno ob foliji, ločen od zemljine z geotekstilom

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

PREREZ 3 PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk** Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.11

6 5 4 3 2 1

PZI prerez 6

PZI prerez 2

STROP PROTI PODSTREŠJU (obstoječi)
na obstoječo stropno konstrukcijo se dodajajo novi sloji v okviru energetske sanacije
- Obstoječ strop: Obstoječa stropna plošča (AB ali opečna montažna), predhodno očiščena vseh ostrih delcev in prahu.
-parna zapora: PE folija visoke gostote (npr. deb. 0,2 mm) ali bitumenski trak z Al vložkom.
-mineralna volna: Toplotna izolacija: Mineralna volna (razred A1), 25 cm
- paroprepustna folija: visokoparoprepustna (Sd < 0.02 m), vodoodbojna.

IZOLACIJA STEN MANSARDA- stena proti neizkoriščeni mansardi
Obstoječ zid
Hidroizolacija kot npr.: Mapelastic
Kamena volna visoke gostote (120 –150 mm, U< 0,28 \W/m^2K
Razred A1 (negorljivo), mehansko sidranje
Visoko paroprepustna folija

STOPNICE - evakuacijska pot
izvedba s kovinske podkonstrukcije in negorljivimi protidrsnimi površinami

MK ograja

PV.10 2,98
Z 1,06 /1,98

PV.7
Z 1,05 /2,13

PV.4
Z 1,9 /2,4

PV.1
Z 1,05 /2,13

NV.3
Z 0,96 /2,13

NV.3
Z 0,96 /2,13

PSS
165 /289 cm 1,65 2,89

STEKLENA POŽARNA STENA S POŽARNIMI VRATI

podometne žaluzije
Krpanke

O.13
118/179 cm

T.02 TLAK NADSTROPJE
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

stropne tračnice kot npr.: Zumtobel TECTON
Sistem mora na enotni 11-polni tračnici (npr. Zumtobel TECTON) omogočati modularno integracijo
splošne in akcentne razsvetljave z orodno neodvisnim pozicioniranjem (napajanje + DALI).
Akcentna osvetlitev: Visoko precizni reflektorji (ref. VIVO II) z zaščito proti bleščanju. Zahteva se CRI > 90
(priporočeno Ra ≥ 97), temp. 2700 K ali 3000 K ter odsotnost UV in IR sevanja za zaš čito vsebine.
Splošna osvetlitev: Linearni moduli (ref. TECTON C) z lečami "Split-lens" in UGR < 19 za homogeno
osvetlitev.
Upravljanje in okoljski parametri
Zahteva se popolna DALI regulacija za ustvarjanje scen in individualno naslavljanje. Stopnja zaščite min.
IP20 (oz. IP50/54 v vlažnem okolju) z odpornostjo materialov na mikroklimatske vplive (kislost, vlaga).

obstoječe stopnišče
dodajanje novih slojev za izenačitev enakih stopniščnih višin in globin stopnice 17/30

FS.1 FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paroprepusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paroprepustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm

Fasadna kamena volna (MW) - plošče λD≤0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paroprepustnost

7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armimi sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

COKEL
1. Obstoječi zid Opeka, beton ali kamen (oč iščen).
2. Izravnava Cementna sanacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predhodni premaz Hladni bitumenski osnovni premaz (npr. Ibitol). premaz
4. Hidroizolacija 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ≤0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. – 0,8 cm
8. Zasip Drenažni obsip (prod/rit) neposredno ob foliji, ločen od zemljine z geotekstilom

STENA PROTI TERENU
Sestava slojev (od stene navzven):
Obstoječa stena: Očiščena, suha in sanirana.
Izvedba vodotesne zaobl itve (hoženja) na stiku stene in temelja.
Predhodni premaz: Hladni bitumenski predhodni premaz (primer).
Vertikalna hidroizolacija (HI): Dvosloj no varjeni polimerni bitumenski trakovi (npr. V-4 + ELASTOBIT V-4). HI mora ovi ti zg rob in naredi ti kvaliteten stik s plo o na terenu.
Toplotna izolacija: Plošče iz ekstrudiranega polistirena (XPS), tlačne trdnosti min. 300 kPa, deb. 20 cm
Mehanska zaščita: Čepasta folija (gumbasta membrana), položena s čepi proti XPS.
Zasutje: Izvedba drenaže (če je potrebna) in zasutje z ustreznim materialom v slojih.

T.01 TLAK PROTI TERENU
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

VGRADNJA NOVE STOPNIŠČNE KONSTRUKCIJE V MONTAŽNI IZVEDBI
Celovita odstranitev obstoječe stopnišč ne konstrukcije ter dobavo in montažo novega jeklenega montažnega stopniščnega sklopa s finalno oblogo iz linoleja. (SIST EN 1991-1-1).
JEKLENA MONTAŽNA IZVEDBA
skeletna jeklena konstrukcija z vstavljenimi masivnimi elementi za preprečevanje prenosa zvoka in zagotavljanje požarne odpornosti R60.
Dva vzporedna jeklena nosilca iz profilov UNP ali IPE, dimenzionirana po statičnem izračunu.
Jeklena konstrukcija s certificiranim ognjevarnim premazom (tipa R60) ali obložena s protipožarnimi ploščami (npr. Promatect / Knauf Fireboard)
Prefabricirani armiranobetonski (AB) elementi (debeline 6 –8 cm) ali kompozitni elementi (L-profilirane jeklene kadi, zapolnjene z armiranim betonom).
Kemično sidranje (injekcijska masa na osnovi vinilesterske smole + navojne palice kakovosti 8.8), jekleni nosilci se na steno vijačijo preko jeklenih konzolnih plošč.
Obvezna vgradnja elastomernega ležišča (npr. Sylomer , Direkten stik jeklo-beton/opeka ni dovoljen.
Na pripravljeno betonsko podlago se vgradi finalni tlak ; naravni linolej, debelina 2.5 mm; Razred Bfl-s1
Obvezna vgradnja kovinskega stopniščnega profila (aluminij/inox) z vstavljenim protizdrsnim trakom . Prva in zadnja stopnica morata biti vizualno ločeni (kontrastni pas).
Jeklena varovalna ograja, varjena ali vijačena : višina 110 cm

Konstrukcija: Jeklena montažna (R60) z vmesnimi gumi-blažilci za preprečevanje zvoka.
Podlaga stopnic: Prefabricirani AB elementi (kot podlaga za linolej).
Sidranje: Kemično sidranje v obstoječe zidove z akustično dilatacijo.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11
Ograja: Jeklena, višina 110 cm, nosilnost 1.0 kN/m, vertikalna polnila.

FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paroprepusten.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paroprepustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm

Fasadna kamena volna (MW) - plošče λD≤0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paroprepustnost

7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armimi sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, oja čana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

COKEL
1. Obstoječi zid Opeka, beton ali kamen (oč iščen).
2. Izravnava Cementna sanacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predhodni premaz Hladni bitumenski osnovni premaz (npr. Ibitol). premaz
4. Hidroizolacija 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ≤0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. – 0,8 cm
8. Zasip Drenažni obsip (prod/rit) neposredno ob foliji, ločen od zemljine z geotekstilom

T.02 TLAK NADSTROPJE
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

COKEL
1. Obstoječi zid Opeka, beton ali kamen (oč iščen).
2. Izravnava Cementna sanacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predhodni premaz Hladni bitumenski osnovni premaz (npr. Ibitol). premaz
4. Hidroizolacija 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ≤0,035 W/mK, Tlačna trdnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Čepasta folija, čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. – 0,8 cm
8. Zasip Drenažni obsip (prod/rit) neposredno ob foliji, ločen od zemljine z geotekstilom

Mansarda A +227,36
1N PZI novo +224,15
Nadstropje A +223,96
P PZI novo +220,36
Pritličje PZI A +220,16
Klet PZI +216,79

+10.04 +9,75 +8,84 +7,56 +7,37 +7,19 +6,87 +6,12 +6,38 +4,59 +3,96 +3,79 +3,47 +2,57 +2,33 +0,17 +0,00 -1,87 -3,40 -3,41 -3,60

4,5 0,33 0,53 2,9 2,9 0,33 0,5 3,79 3,79 2,01 0,69 2,4 0,35 0,35 0,35 0,35 0,47 0,64 3,57 2,93 2,93 0,21

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

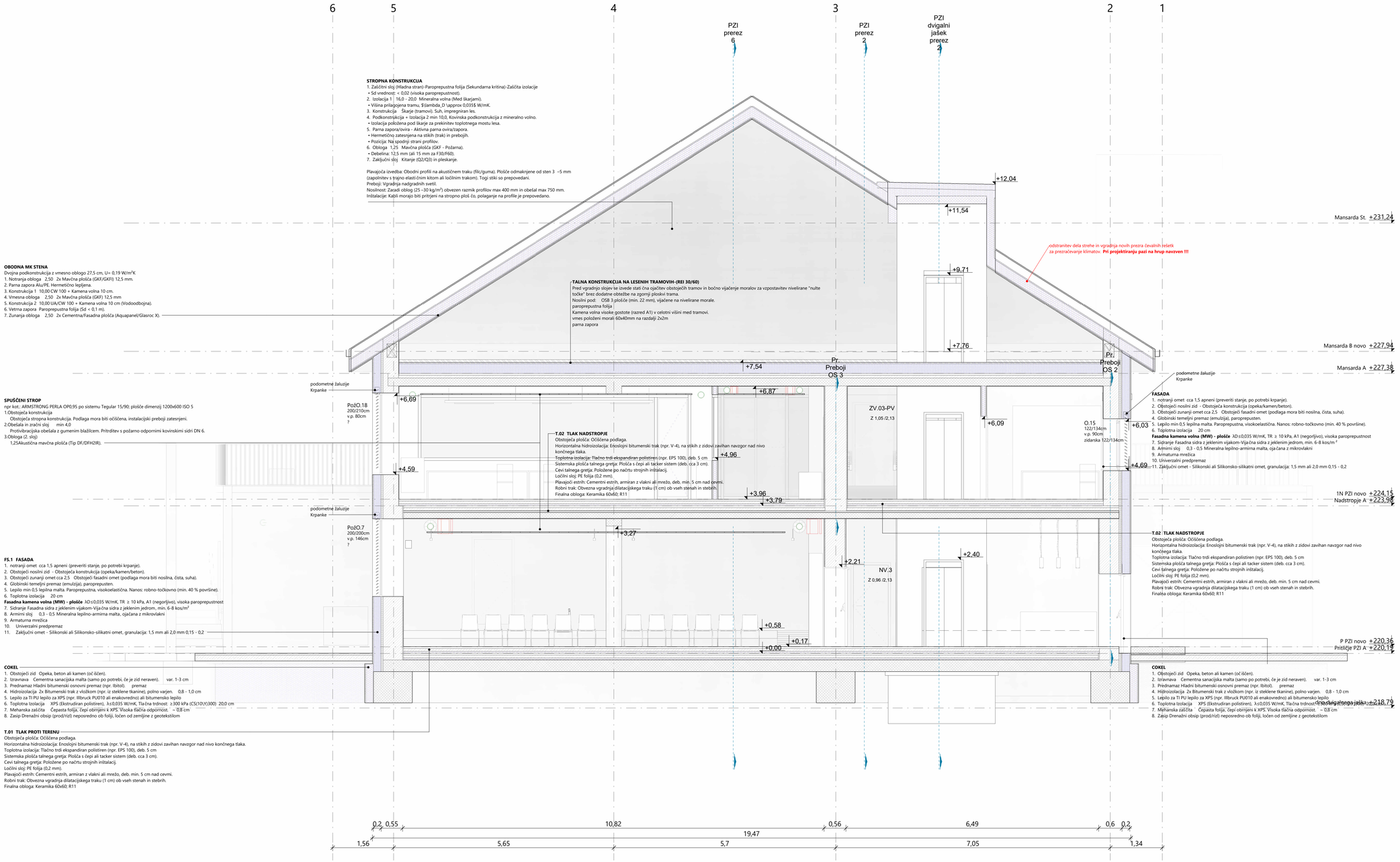
PREREZ 4 PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.12



STROPNA KONSTRUKCIJA
1. Zaščitni sloj (Hladna stran)-Paroprepustna folija (Sekundarna kritina)-Zaščita izolacije
 • Sd vrednost: < 0,02 (visoka paroprepustnost).
2. Izolacija 1 16,0 - 20,0 Mineralna volna (Med škarjami).
 • Višina prilaganja tramu, $\lambda_D \approx 0,035$ W/mK.
3. Konstrukcija Škarje (tramovi). Suh, impregniran les.
4. Podkonstrukcija + Izolacija 2 min 10,0, Kovinska podkonstrukcija z mineralno volno.
 • Izolacija položena pod škarje za prekinitev toplotnega mostu lesa.
5. Parna zapora/ovira - Aktivna parna ovira/zapora.
 • Hermetično zatesrjena na stikih (trak) in prebojih.
 • Pozicija: Na spodnji strani profilov.
6. Obloga 1,25 Mavčna plošča (GKF - Požarna).
 • Debelina: 12,5 mm (ali 15 mm za F30/F60).
7. Zaključni sloj Kitanje (Q2/Q3) in pleskanje.

Plavajoča izvedba: Obodni profili na akustičnem traku (filc/guma). Plošče odmaknjene od sten 3 –5 mm (zapolnitev s trajno elasti cnim kitom ali ločilnim trakom). Togi stiki so prepovedani.
Preboji: Vgradnja nadgradnih svetil.
Nosilnost: Zaradi oblog (25 –30 kg/m²) obvezen razmik profilov max 400 mm in obešal max 750 mm.
Inštalacije: Kabli morajo biti pritrjeni na stropno plo čo, polaganje na profile je prepovedano.

OBODNA MK STENA
Dvojna podkonstrukcija z vmesno oblogo 27,5 cm, U= 0,19 W/m²K
1. Notranja obloga 2,50 2x Mavčna plošča (GKF/GKFI) 12,5 mm.
2. Parna zapora Alu/PE. Hermetično lepljena.
3. Konstrukcija 1 10,00 CW 100 + Kamena volna 10 cm.
4. Vmesna obloga 2,50 2x Mavčna plošča (GKF) 12,5 mm
5. Konstrukcija 2 10,00 UA/CW 100 + Kamena volna 10 cm (Vodoodbojna).
6. Vetrna zapora Paroprepustna folija (Sd < 0,1 m).
7. Zunanja obloga 2,50 2x Cementna/Fasadna plošča (Aquapanel/Glasroc X).

TALNA KONSTRUKCIJA NA LESENIH TRAMOVIH-(REI 30/60)
Pred vgradnjo slojev le izvede stati čna ojačitev obstoječih tramov in bočno vijačenje moralov za vzpostavitev nivelirane "nulte točke" brez dodatne obtežbe na zgornji ploskvi trama.
Nosilni pod: OSB 3 plošče (min. 22 mm), vijačene na nivelirane morale.
paroprepustna folija
Kamena volna visoke gostote (razred A1) v celotni višini med tramovi.
vmes položeni morali 60x40mm na razdalji 2x2m
parna zapora

SPUŠČENI STROP
npr kot.: ARMSTRONG PERLA OP0,95 po sistemu Tegular 15/90; plošče dimenzij 1200x600 ISO 5
1.Obstoječa konstrukcija
 Obstoječa stropna konstrukcija. Podlaga mora biti očiščena, instalacijski preboji zatesnjeni.
2.Obešala in zračni sloj min 4,0
 Protivibracijska obešala z gumenim blažilcem. Pritrditev s požarno odpornimi kovinskimi sidri DN 6.
3.Obloga (2. sloj)
 1,25Akustična mavčna plošča (Tip DF/DFH2IR).

T.02 TLAK NADSTROPJE
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropreputen.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paroprepustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče λD≤0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paroprepustnost
7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

FS.1 FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preveriti stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski temeljni premaz (emulzija), paropreputen.
5. Lepilo min 0,5 lepilna malta. Paroprepustna, visokoelastična. Nanos: robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija 20 cm
Fasadna kamena volna (MW) - plošče λD≤0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paroprepustnost
7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom-Vija čna sidra z jeklenim jedrom, min. 6-8 kos/m²
8. Armirni sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0,15 - 0,2

COKEL
1. Obstoječi zid Opeka, beton ali kamen (oč išče).
2. Izravnava Cementna sanacijska malta (samo po potrebi, če je zid neraven). var. 1-3 cm
3. Predpremaz Hladni bitumenski osnovni premaz (npr. Ibitol). premaz
4. Hidroizolacija 2x Bitumenski trak z vložkom (npr. iz steklene tkanine), polno varjen. 0,8 - 1,0 cm
5. Lepilo za TI PU lepilo za XPS (npr. Illbruck PU010 ali enakovredno) ali bitumensko lepilo
6. Toplotna izolacija XPS (Ekstrudiran polistiren), λ≤0,035 W/mK, Tla čna trdnost: ≥300 kPa (CS(10\Y)300) 20,0 cm
7. Mehanska zaščita Cepasta folija, Čepi obrnjeni k XPS. Visoka tlačna odpornost. – 0,8 cm
8. Zasip Drenažni obsip (prod/rizl) neposredno ob foliji, ločen od zemljine z geotekstilom

T.01 TLAK PROTI TERENU
Obstoječa plošča: Očiščena podlaga.
Horizontalna hidroizolacija: Enoslojni bitumenski trak (npr. V-4), na stikih z zidovi zavihan navzgor nad nivo končnega tlaka.
Toplotna izolacija: Tlačno trdi ekspandiran polistiren (npr. EPS 100), deb. 5 cm
Sistemska plošča talnega gretja: Plošča s čepi ali tacker sistem (deb. cca 3 cm).
Cevi talnega gretja: Položene po načrtu strojnih inštalacij.
Ločilni sloj: PE folija (0,2 mm).
Plavajoči estrih: Cementni estrih, armiran z vlakni ali mrežo, deb. min. 5 cm nad cevmi.
Robni trak: Obvezna vgradnja dilatacijskega traku (1 cm) ob vseh stenah in stebrih.
Finalna obloga: Keramika 60x60; R11

MEDETAŽNA KONSTRUKCIJA V MANSARDI: VGRADNJA SUHOMONTAŽNEGA SISTEMA
NOSILNA, AKUSTIČNO IZOLATIVNA TALNA KONSTRUKCIJA Z INTEGRIRANIM SISTEMOM PLOSKOVNEGA OGREVANJA NA OBSTOJEČI LESENI PODKONSTRUKCIJI.
Požarna odpornost konstrukcijskega sklopa (REI 30 / REI 60) in uporaba negorljivih materialov za zaščito lesenih delov konstrukcije.
1. ANALIZA IN PRIPRAVA PODLAGE (STATIČNA IN POŽARNA SANACIJA)
Pred vgradnjo slojev je nujna preveritev stanja lesenih nosilcev. Po potrebi se izvede ojačitev obstoječih tramov z obojestranskim vijačenjem plohov (moralov). Izravnava višin se izvede z bočnim vijačenjem, kar omogoča natančno "nulto točko" brez dodatne obtežbe na zgornji ploskvi trama.
2. SESTAVA TLAKA IN POŽARNA SPECIFIKACIJA (prerez od spodaj navzgor)
2.0. STROPNA OBLOGA SPODNJEGA PROSTORA (KLJUČNO ZA REI OD SPODAJ)
Za zagotovitev požarne odpornosti celotne konstrukcije (da ogenj iz spodnjega nadstropja ne zruši mansarde) je nujna ustrezna obdelava stropa pod tramovi.
Dvoslojna obloga z ognjevarnimi mavčnimi ploščami (tip GKF/DF) debeline 2x 12,5 mm ali 2x 15 mm.
Vmesni prostor mora biti zapolnjen z negorljivo mineralno volno.
2.1. POLNILO MED TRAMOVI
Kamena volna visoke gostote (tališče > 1000 °C). Razred A1 (popolnoma negorljiv).
2.2. NOSILNA PODKONSTRUKCIJA (SLEPI POD)
OSB 3 plošče (utor-pero), debelina min. 22 mm (ali 25 mm).
OSB plošče so razred D-s2, d0, posledično zaradi tega nujno prekrite z negorljivimi sloji z zgornje strani (suhi estrih), preprečitev vžiga s strani tlaka.
2.3. ZVOČNA IZOLACIJA UDARNEGA ZVOKA (NEGORLJIVA)
Trda kamena volna za tlake (npr. Knauf Insulation TP). Razred A1.
Preprečevanje prenosa ognja in zvočnih vibracij. Uporaba gorljivih pen (navaden PE filc) je prepovedana.
2.4. LOČILNI SLOJ
Visokoparoprepustna folija ali natronski papir (zmanjšanje gorljive mase v primerjavi z bitumnom).
2.5. Talno Ogrevanje
Sistemske plošče EPS/XPS (razred E - gorljivo) z aluminijastimi lamelami, Ker je polistiren gorljiv, mora biti sistem popolnoma zaprt (enkapsuliran) z zgornjim slojem suhega estriha, ki deluje kot protipožarna plošča (K260).
2.6. NOSILNI SLOJ - SUHI ESTRIH
Mavčnovlaknene plošče (npr. Fermacell ali Knauf Vidifloor), 2x 12,5 mm (skupaj 25 mm)., Razred A2-s1, d0 (negorljiv).
Požarna odpornost od zgoraj navzdol (F30 do F60, odvisno od sistema).
2.7. FINALNI SLOJ
Linolej (2,5 mm), Razred Bfl-s1 (težko gorljiv, samougasljiv, minimalno dima), Uporaba certificiranega negorljivega disperzijskega lepila.

SKUPAJ suhomontažna rešitev s specifično teža ~54 kg/m ² je statično ustrezna za obstoječe ostrešje.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

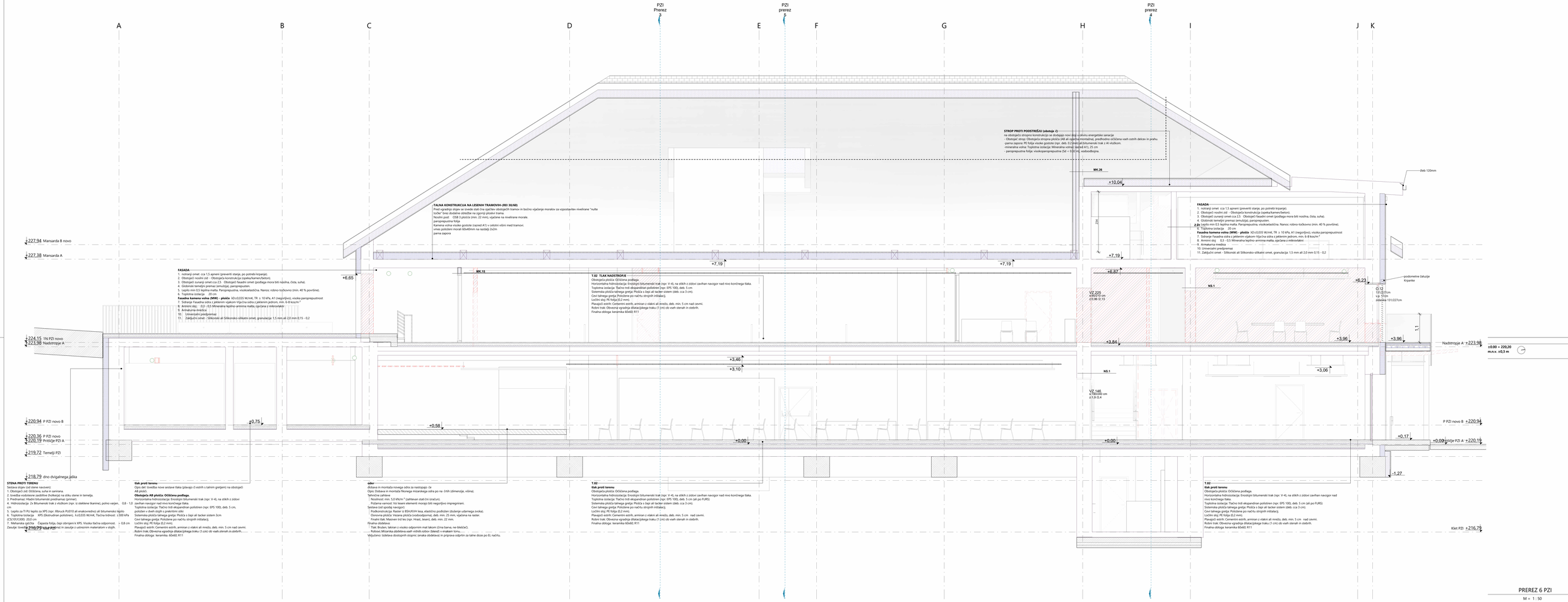
PREREZ 5 PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.13



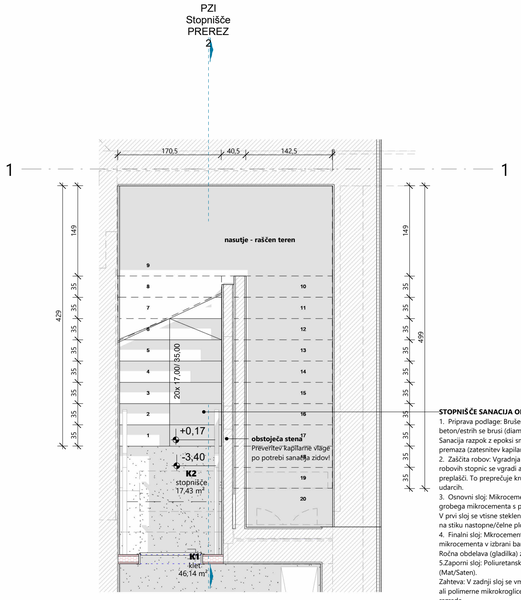
PREREZ 6 PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+ 38651540 830 382, info@platformarhitekti.si

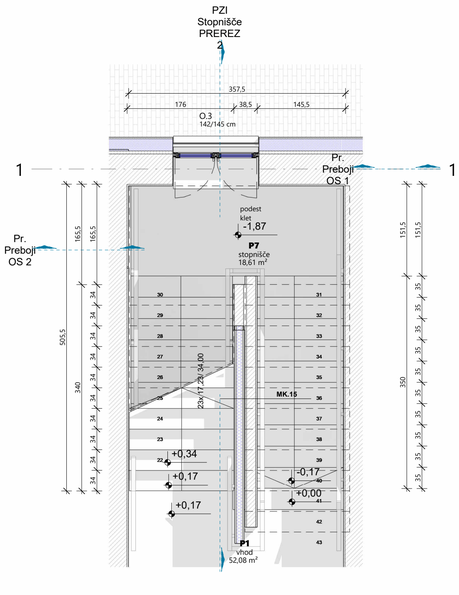
naročnik :	Občina Žužemberk Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	01 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir:	Dejan Fortuna u.d.i.a, ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a, ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.14

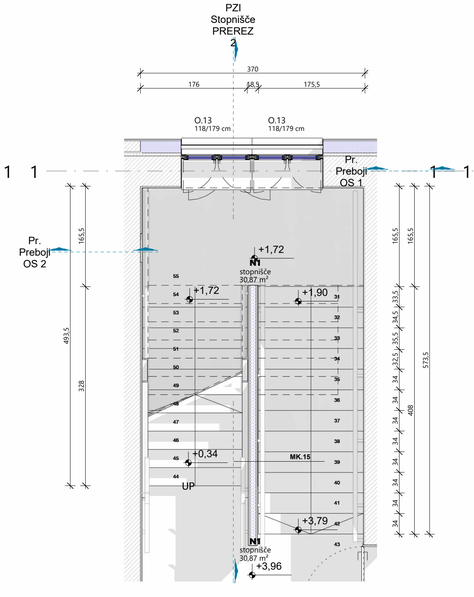


Stopnišče K PZI

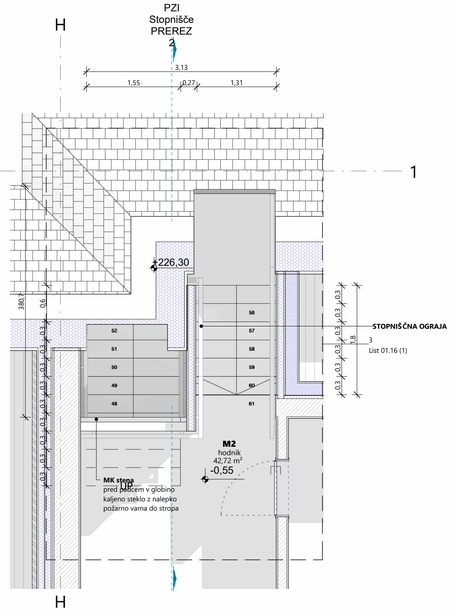
STOPNIŠČE SANACIJA OBSTOJEČE
1. Priprava podlage: Brušenje in Primer. Obstoječi beton/estrih se brusi (diamantno) za odprtje por.
Sanacija razpok z epoksi smolo, nanos epoksi peščenega premaza (zatesnitev kapilar in sprijemni most).
2. Zaščita robov: Vgradnja vogalnikov, na vseh nastopnih robovih stopnic se vgradi alu ali inox vogalni profil, ki se preplašči. To preprečuje krušenje roba mikrocementa pri udarcih.
3. Osnovni sloj: Mikrocement Base + Mrežica, dva nanosa grobega mikrocementa s polimernim vezivom.
V prvi sloj se vtisne steklena mrežica za preprečevanje razpok na stiku nastopne/čelne ploskve.
4. Finalni sloj: Mikrocement, dva nanosa finega mikrocementa v izbrani barvi in teksturi.
Ročna obdelava (gladilka) za doseganje unikatnega videza.
5.Zaporni sloj: Poliuretanski lak (2K PU), Min. 2 nanosa (Mat/Saten).
Zahteva: V zadnji sloj se vmeša protizdrsni dodatek (steklene ali polimerne mikrokroglice)-doseganje zahtevanega R-razreda.



Stopnišče P PZI

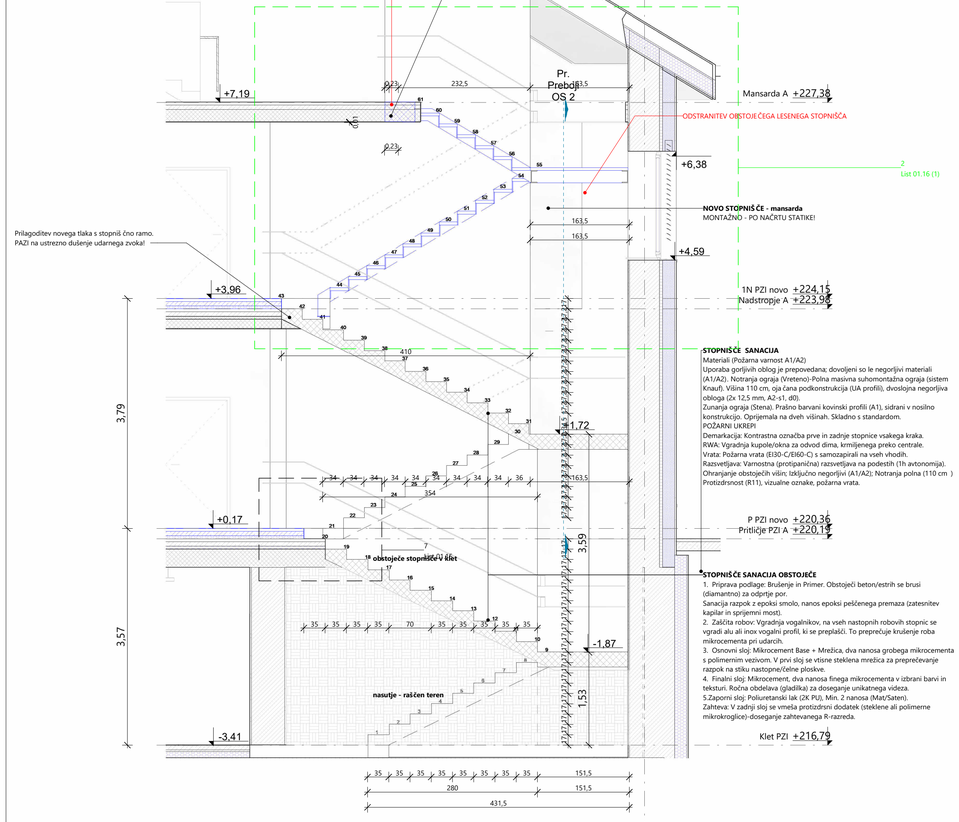


Stopnišče 1 PZI

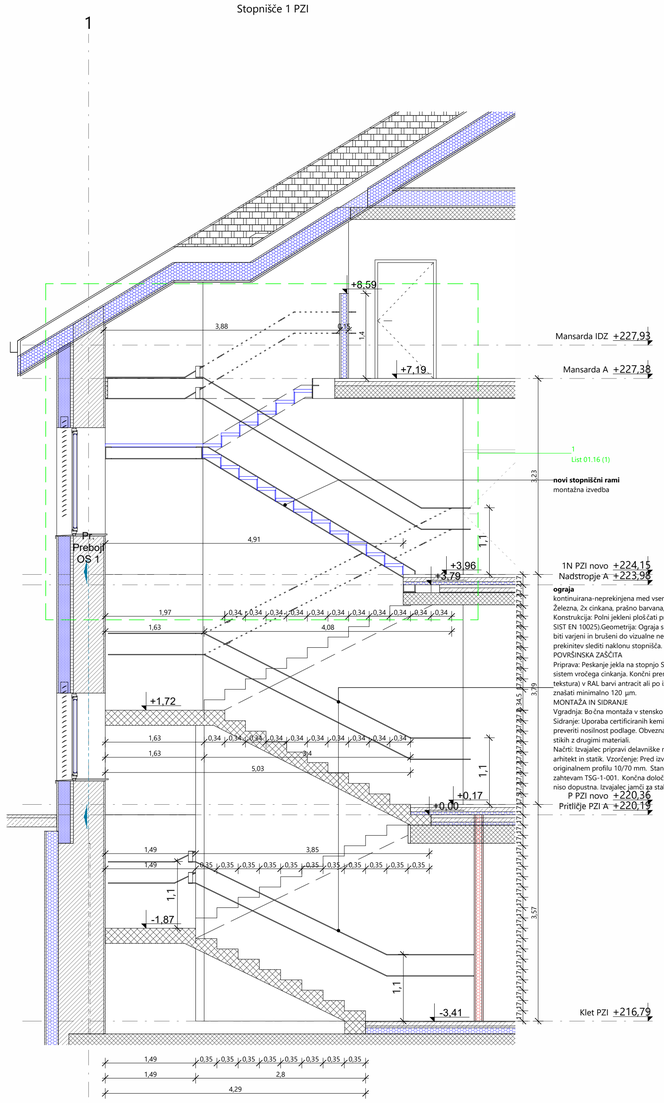


Stopnišče M PZI

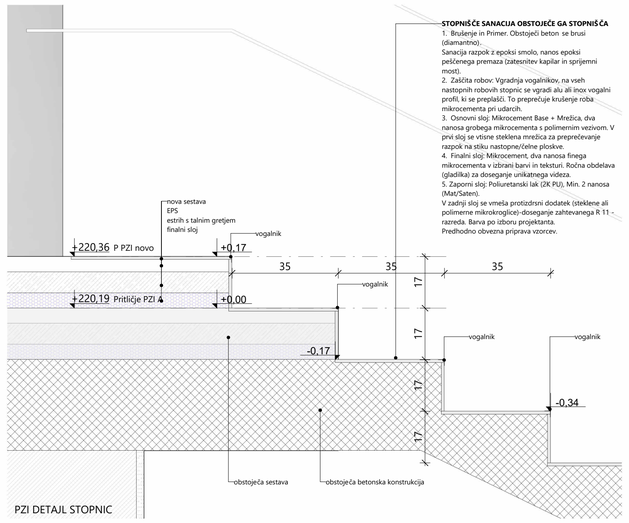
STOPNIŠČE SANACIJA
Materiali (Požarna varnost A1/A2)
Uporaba gorljivih oblog je prepovedana; dovoljeni so le negorljivi materiali (A1/A2).
Notranja ograja (Vreteno)-Polna masivna suhomontažna ograja (sistem Knauf).
Višina 110 cm, ojačana podkonstrukcija (UA profili), dvoslojna negorljiva obloga (2x 12,5 mm, A2-s1, d0).
Zunanja ograja (Stena)-Kombinacija negorljive kovine in lesa. Prašno barvani kovinski profili (A1), sidrani v nosilno konstrukcijo. Oprijemala na dveh višinah.
Skladno s standardom.
POŽARNI UKREP
Demarkacija: Kontrastna označba prve in zadnje stopnice vsakega kraka. Vgradnja kupole/okna za odvod dima, krmiljenega preko centrale.
Vrata: Požarna vrata (EI30-C/EI60-C) s samozapirali na vseh vhodih. Razsvetljava: Varnostna (protipanična) razsvetljava na podestih (1h avtonomija).
Ohranjanje obstoječih višin: Izključno negorljivi (A1/A2); Notranja polna (110 cm)
Protizdrsnost (R11), vizualne oznake, požarna vrata.



PZI Stopnišče PREREZ 1



PZI Stopnišče PREREZ 2



PZI DETAJL STOPNIC

STOPNIŠČE SANACIJA OBSTOJEČE GA STOPNIŠČA
1. Brušenje in Primer. Obstoječi beton se brusi (diamantno).
Sanacija razpok z epoksi smolo, nanos epoksi peščenega premaza (zatesnitev kapilar in sprijemni most).
2. Zaščita robov: Vgradnja vogalnikov, na vseh nastopnih robovih stopnic se vgradi alu ali inox vogalni profil, ki se preplašči. To preprečuje krušenje roba mikrocementa pri udarcih.
3. Osnovni sloj: Mikrocement Base + Mrežica, dva nanosa grobega mikrocementa s polimernim vezivom. V prvi sloj se vtisne steklena mrežica za preprečevanje razpok na stiku nastopne/čelne ploskve.
4. Finalni sloj: Mikrocement, dva nanosa finega mikrocementa v izbrani barvi in teksturi. Ročna obdelava (gladilka) za doseganje unikatnega videza.
5. Zaporni sloj: Poliuretanski lak (2K PU), Min. 2 nanosa (Mat/Saten).
V zadnji sloj se vmeša protizdrsni dodatek (steklene ali polimerne mikrokroglice)-doseganje zahtevanega R 11 - razreda. Barva po izboru projektanta.
Predhodno obvezna priprava vzorcev.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

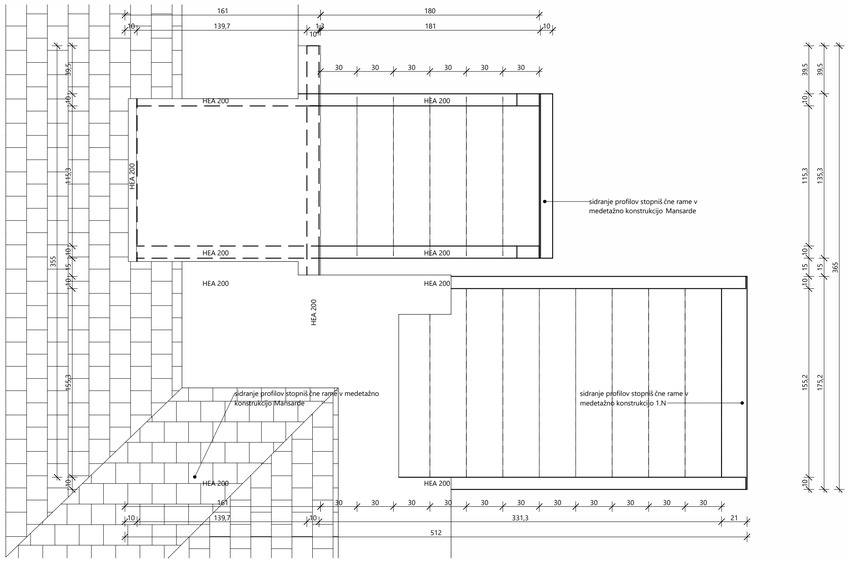
STOPNIŠČE PZI

M = As indicated

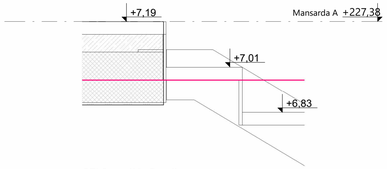
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

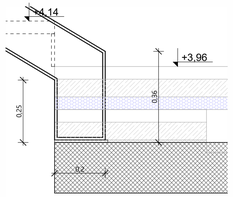
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.15



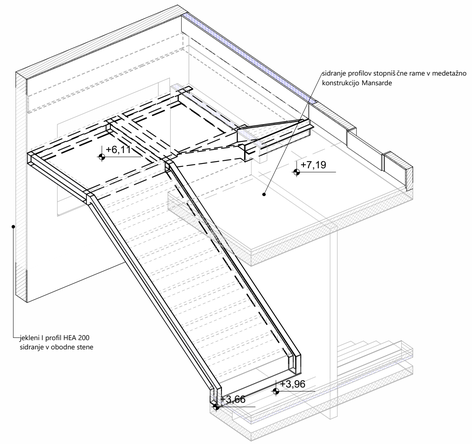
MONTAŽNO STOPNIŠČE
TLORIS



PZI Stopnišče Detajl
konstrukcije 1

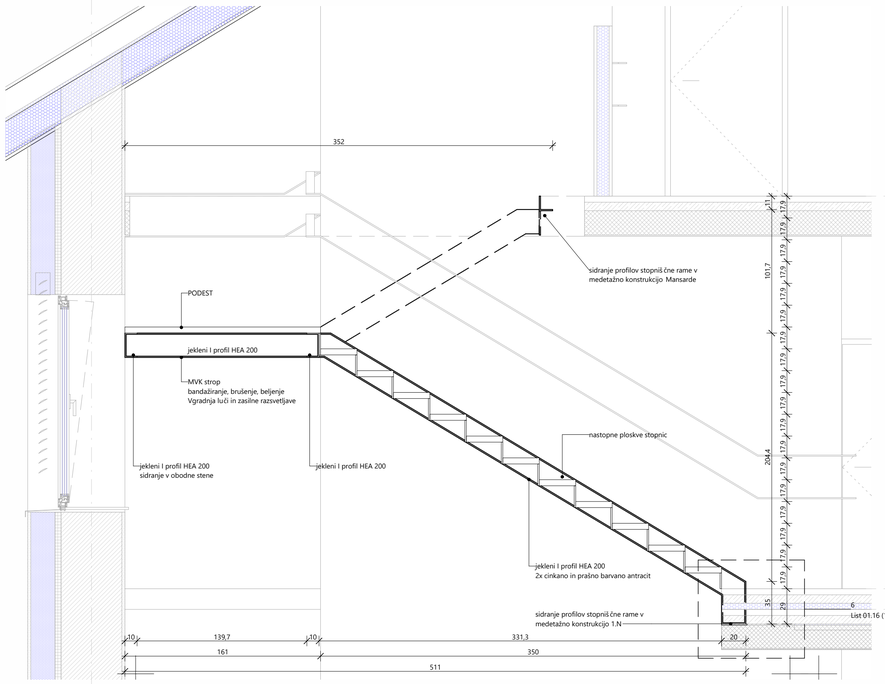


PZI Stopnišče Detajl
konstrukcije 2

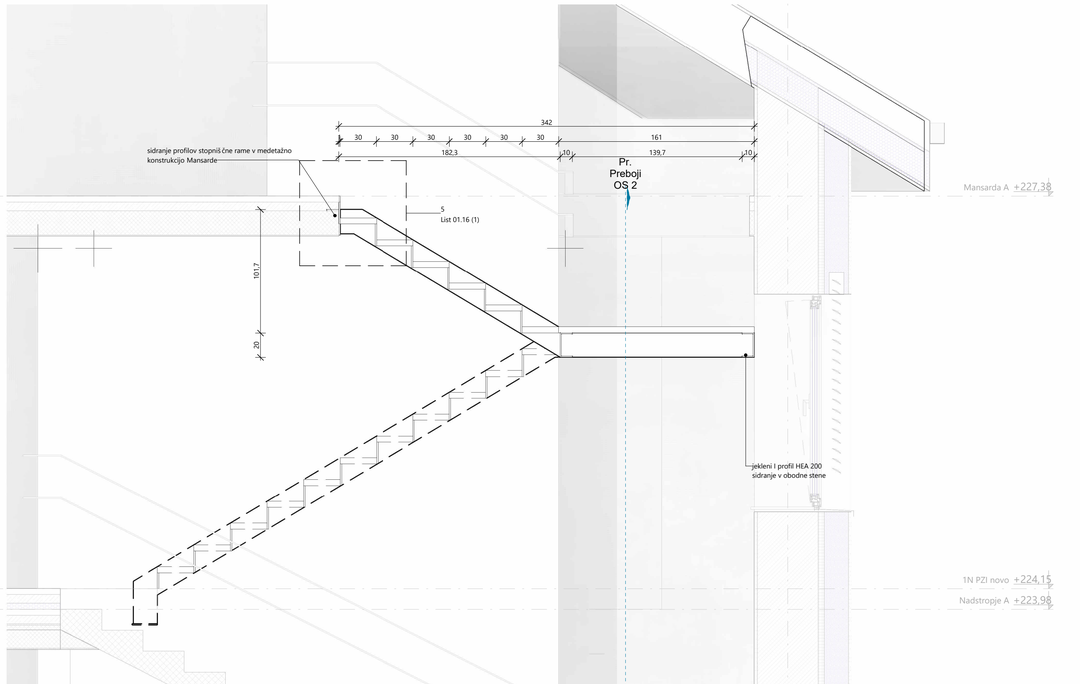


MONTAŽNO STOPNIŠČE 3D

1



PZI Stopnišče PREREZ 2 -
Callout 1



PZI Stopnišče PREREZ 1 -
Callout 1

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Tehnični načrt obravnava načrtovanje, izdelavo in montažo novega jeklenega stopnišča. Stopnišče je zasnovano kot evakuacijska pot, kar pomeni, da mora zagotavljati varno in nemoteno pot zaposlenim in obiskovalcem v primeru izrednega dogodka. Izvedba mora biti v skladu s tehničnimi smernicami TSG-1-001 (Varnost pri uporabi) in TSG-1-002 (Požarna varnost v stavbah).
STATIČNA ZASNOVA IN KONSTRUKCIJA
Konstrukcija stopnišča je zasnovana kot dvoramno montažno stopnišče z vmesnim podestom.
Primarni nosilci (Rame): Za stranske nosilce stopniščnih ram se uporabijo vroče valjani jekleni profili HEA 200 (jeklo S235JR ali S355J2).
Podestna konstrukcija: Okvir vmesnega podesta se izvede iz profilov HEA 200, sidrani v obodne nosilne zidove .
Stopniščne plošče (Nastopne plоskve): Nastopne ploskve so lahko jeklene z ustreznim polnilom, fiksirane na jeklene kotnike, privarjene na notranjo stran HEA profilov.
Sidranje: Spodnji del stopnišča se sidra v obstoječo AB ploščo 1. nadstropja preko jeklenih flanš in kemičnih sider (npr. Hilti HIT-HY 200). Zgornji del se fiksira v konstrukcijo mansarde . Rame stopnišča so sidrane v obodne zidove.
ANTIKOROZIJSKA ZAŠČITA IN FINALNA OBDELAVA
Priprava površine: Peskanje jekla do stopnje Sa 2,5 po SIST EN ISO 8501-1.
Vroče cinkanje (skladno s SIST EN ISO 1461)
Prašno barvanje: elektrostatično prašno barvanje (npr. Tiger Drylac, fina struktura) v RAL barvi po izbiri arhitekta. Skupna debelina nanosov (cink + barva) min. 120 µm.
POŽARNA VARNOST IN EVAKUACIJSKI STANDARDI
Požarna odpornost (R): Konstrukcija mora zagotavljati stabilnost v času trajanja evakuacije. Zahtevana stopnja požarne odpornosti (npr. R 30 ali R 60). Ker gre za jeklo, uporabi se zaščitni premaz (intumescentna barva) preko prašnega barvanja.
Negorljivost: Vsi uporabljeni materiali spadajo v razred odziva na ogenj A1 ali A2-s1, d0.
Površine morajo biti obdelane v protizdrsnem razredu min. R10.
OBVEZNOSTI IZVAJALCA IN MONTAŽA
Delavniški načrti: Izvajalec mora pred izdelavo pripraviti detaljne delavniške načrte vseh spojev (vijačeni stiki so prednostni zaradi montažne narave dela) in jih predložiti v potrditev arhitektu in statiku. Zaradi vgradnje v obstoječo strukturo (prenova) je obvezna predhodna 3D izmera prostora.
Ob primopredaji mora izvajalec predložiti certifikate o ustreznosti jekla, dokazila o kakovosti cinkanja in barvanja ter izjavo o zanesljivosti konstrukcije.

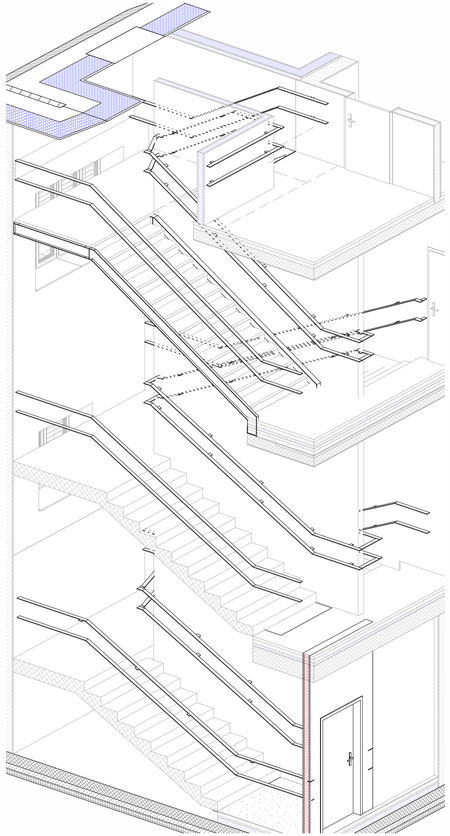
MONTAŽNO STOPNIŠČE

M = As indicated

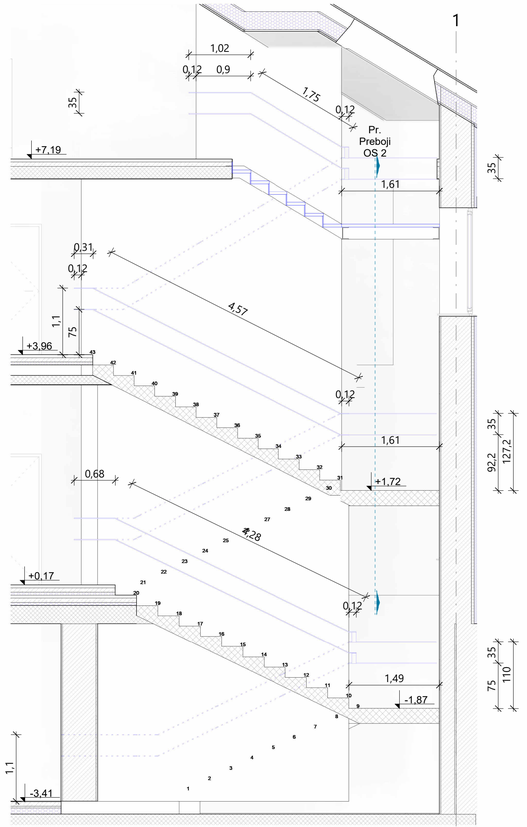
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

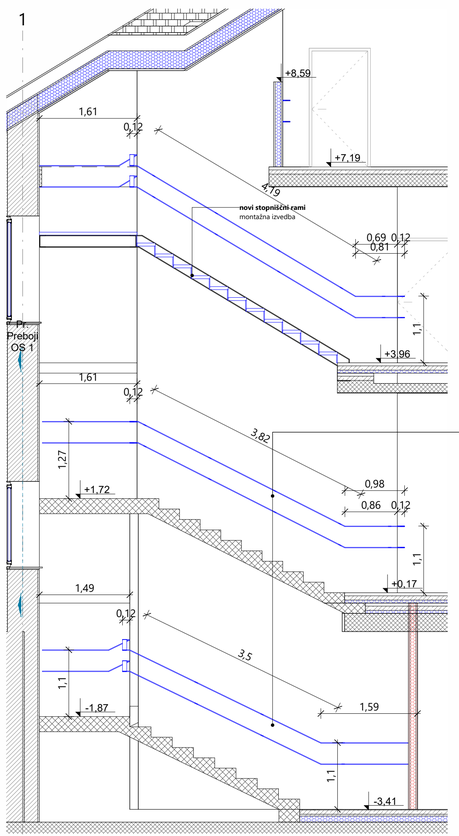
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.16 (1)



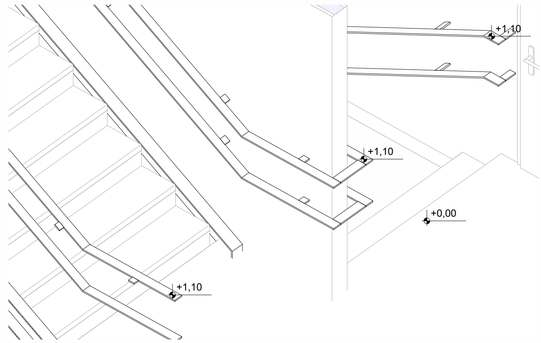
OGRAJA STOPNIŠČE



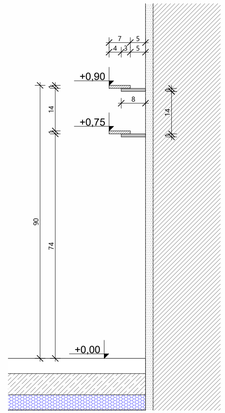
PZI OGRAJA PREREZ 1



PZI OGRAJA PREREZ 2



ograja
kontinuirana-neprekinjena med vsemi nadstropji
Železna, 2x cinkana, prašno barvana, montaža v stensko konstrukcijo
Konstrukcija: Polni jekleni ploščati profili dimenzij 10 mm x 70 mm (jeklo S235JR po SIST EN 10025).
Geometrija: Ograja se izvede kot kontinuiran element. Stiki morajo biti varjeni in brušeni do vizualne neopaznosti (nevidni stiki), linija pa mora brez prekinitev slediti naklonu stopnišča.
POVRŠINSKA ZAŠČITA
Priprava: Peskanje jekla na stopnjo Sa 2,5 (SIST EN ISO 8501-1). Cinkanje: Duplex sistem vročega cinkanja. Končni premaz: Prašno lakiranje (npr. Tiger Drylac, fina tekstura) v RAL barvi antracit ali po izbiri arhitekta. Skupna debelina nanosov mora znašati minimalno 120 µm.
MONTAŽA IN SIDRANJE
Vgradnja: Bočna montaža v stensko konstrukcijo stopnišča s skritimi pritrdili. Sidranje: Uporaba certificiranih kemičnih sider (npr. Hilti), predhodno je treba preveriti nosilnost podlage.
Galvanska ločenost: Obvezna uporaba neoprenskih ali EPDM podložk na stikih z drugimi materiali.
OBVEZNOSTI IZVAJALCA
Načrti: Izvajalec pripravi delavniške načrte na podlagi meritev na objektu; potrdita jih arhitekt in statik.
Vzorčenje: Pred izvedbo je treba predložiti vzorec spoja in barve na originalnem profilu 10/70 mm.
Standardi: Izvedba mora ustrezati varnostnim zahtevam TSG-1-001.
Končna določba: Odstopanja brez pisnega soglasja arhitekta niso dopustna. Izvajalec jamči za stabilnost in estetsko skladnost elementa.



PREREZ OGRAJE st. M=10

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Dokument določa pogoje za izvedbo notranje ograje med kotama -3,41 m in +7,10 m. Konstrukcija je klasificirana kot primarni element evakuacijske poti.
Ograja se prilagaja naklonom ram in podestov po naslednjih določilih:
Višina oprijemala: Nazivna višina znaša 1,00 m, merjeno pravokotno od nastopne plošče ali končnega tlaka.
Segmentacija: Dolžinski moduli (4,57 m, 3,82 m in 3,50 m) so usklajeni z gradbeno konstrukcijo stopnišča.
Kontinuiranost: Zagotovljen mora biti neprekinjen potek oprijemal vzdolž celotne vertikalne komunikacije za varno uporabo med evakuacijo.
Jeklen cevni ali masivni ploščati profil oprijemala mora ustrezati ergonomskim zahtevam.
Spajanje: Konstrukcijski stiki se precizno varijo in brusijo do površinske izravnave brez vidnih varov.
Stabilizacija se izvaja s stransko montažo na lice stopniščne rame oziroma čelo konstrukcije. Uporabijo se certificirana jeklena sidra ali kemični vložki, skladni z armiranobetonsko podlago.
Odmik mora ohranjati predpisano svetlo širino evakuacijske poti.
Sidrišča se izvedejo s tehnologijo skritih spojev ali prekrijejo z estetskimi rozetami.
Primarni antikorozijski nanos in končno prašno lakiranje v antracit RAL odtenku.
Površina mora biti odporna na abrazijo in kemične vplive čiščenja.
Požarna varnost: Materiali morajo ustrezati razredu negorljivosti A1.
Statična obtežba: Odpornost na horizontalno silo 1,0 kN/m skladno s SIST EN 1991-1-1.
Zaključki oprijemala morajo biti zaobljeni in usmerjeni proti stenski ali talni ploskvi brez ostrih robov.
Izvajalec mora opraviti kontrolne meritve pred fabrikacijo. Izdelava poteka v delavnici, montaža na lokaciji pa je omejena na sestavo sklopov z minimalno uporabo termičnih postopkov. Dopustna toleranca višine oprijemala je +/- 5 mm.

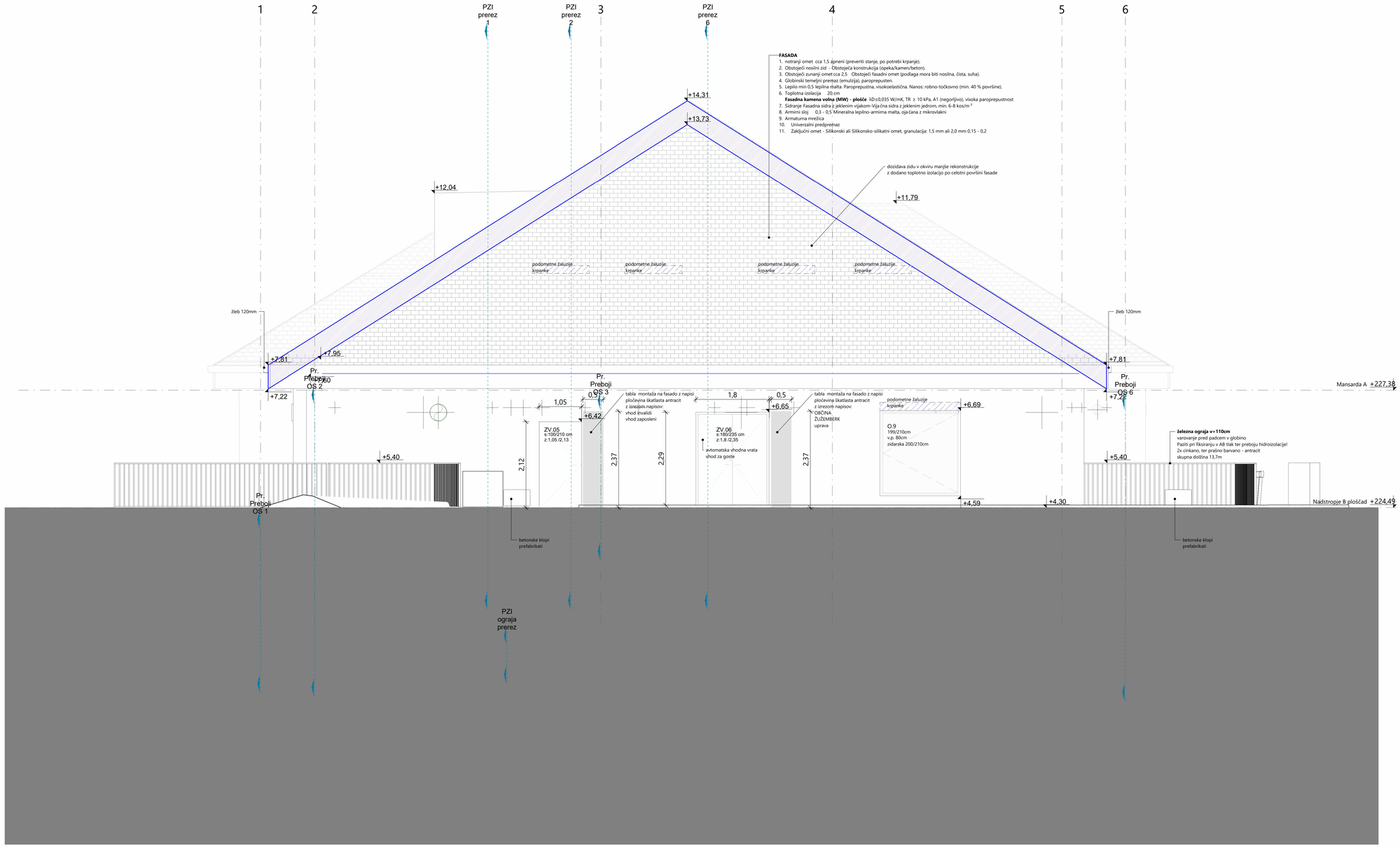
OGRAJA STOPNIŠČE PZI

M = As indicated

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.16



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

FASADA sever PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.17



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

FASADA jug PZI

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

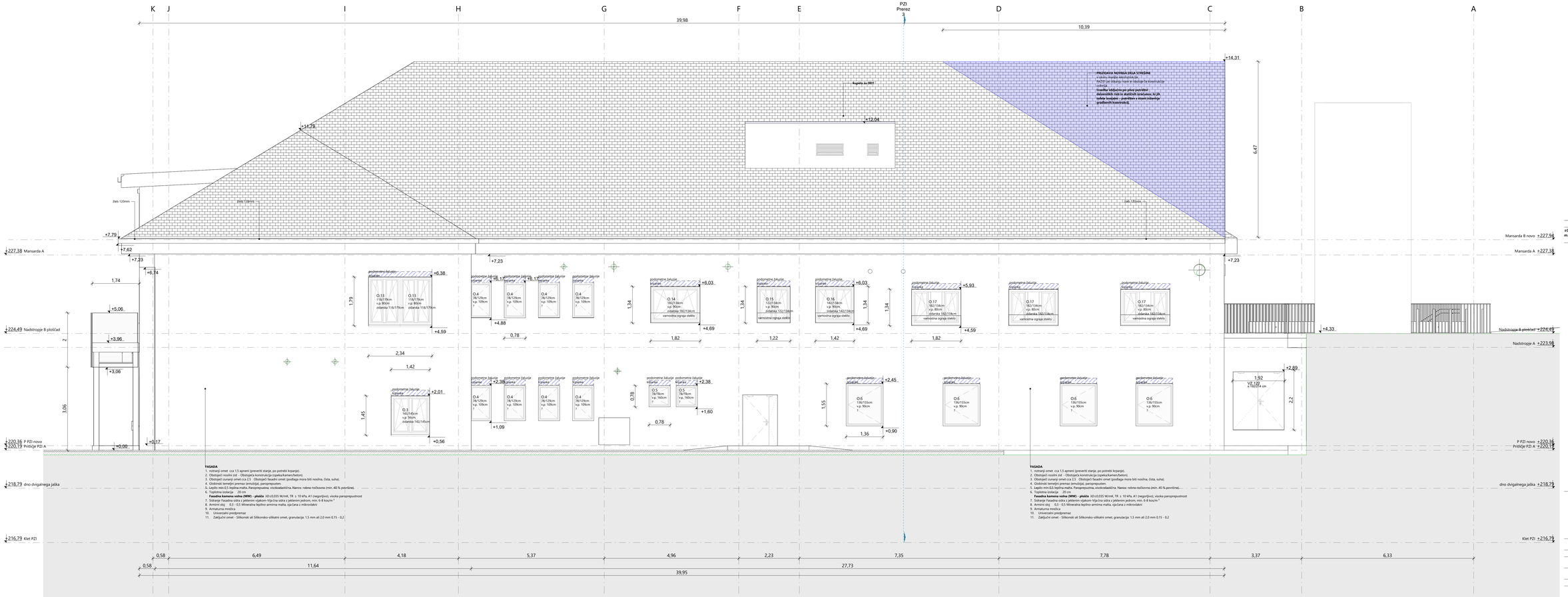
naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

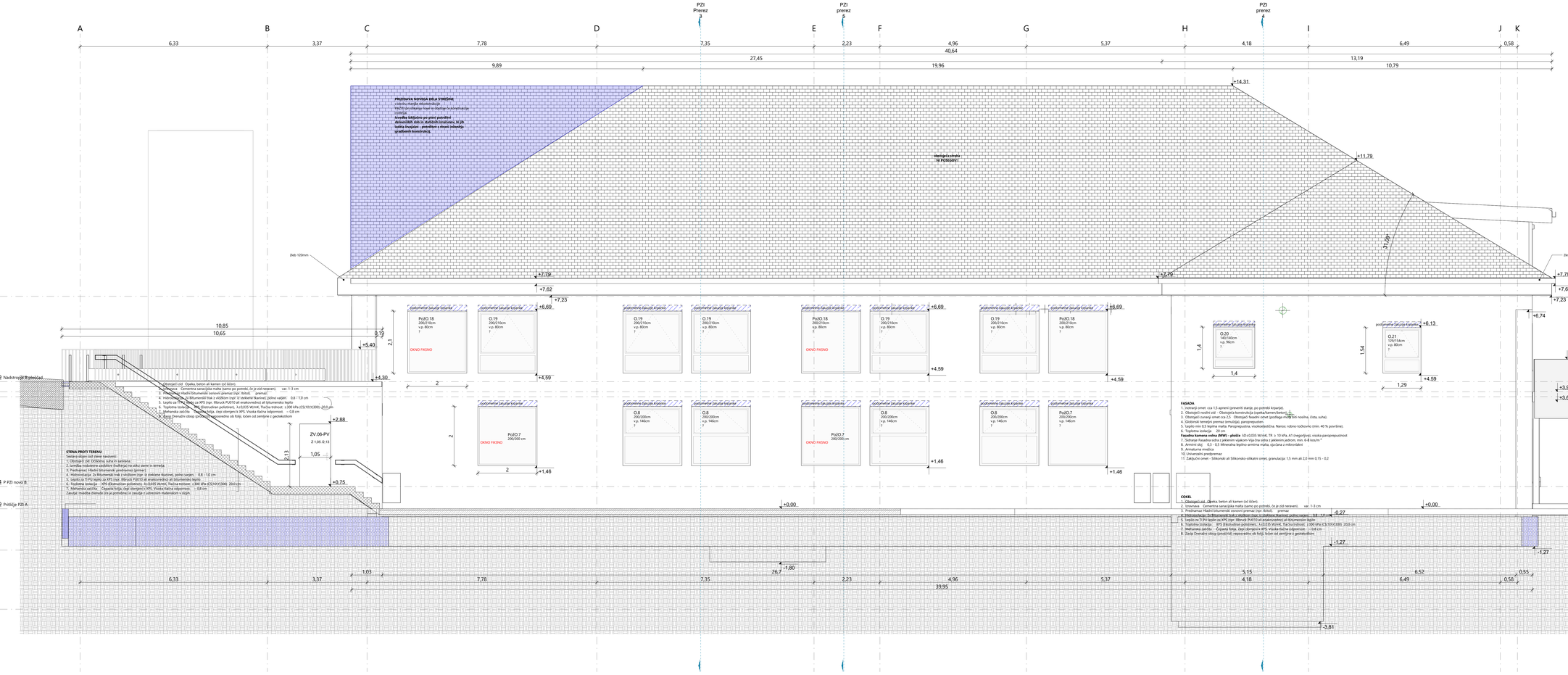
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.18


K J I H G F E PZI Prerez D C B A
39,98
10,39
+14,31
+14,79
+12,04
Rajalo za OKO
6,47
PREČNIKA NOVEGA DELA STREŠINE
v skladu z merilo dekompozicije
PAZITI na izkazano višino in izvedbo ta slemenskega venca
Izvedba izključno po prej potrjenih delavniških risbi in statičnih izračunov, ki jih izdela izvajalec - pooblaščen s strani izbranega gradbenih konstrukcij.
žleb 120mm
žleb 120mm
+7,79
+7,62
+7,23
+6,74
+6,38
+6,17
+6,03
+5,93
+5,06
+4,88
+4,69
+4,59
+4,33
+3,96
+3,06
+2,89
+2,45
+2,38
+2,01
+1,60
+1,09
+0,90
+0,56
+0,17
+0,00
227,38 Mansarda A
224,49 Nadstropje B plošč
220,36 P PZI novo
220,19 Pritličje PZI A
218,79 dno dvigalnega jaška
216,79 Klet PZI
2
3,06
1,74
1,79
2,34
1,42
1,45
0,78
1,34
1,22
1,42
1,82
1,55
1,36
1,92
2,2
0,58
6,49
11,64
4,18
5,37
4,96
2,23
7,35
27,73
7,78
3,37
6,33
39,95
podometne žaluzije
kvadrat
O.13 118/179cm v.p. 80cm zidarska 118/179cm
O.4 78/125cm v.p. 109cm
O.14 192/134cm v.p. 90cm zidarska 192/134cm varnostna ograja steklo
O.15 102/134cm v.p. 90cm zidarska 102/134cm varnostna ograja steklo
O.16 142/184cm v.p. 90cm zidarska 142/184cm varnostna ograja steklo
O.17 182/134cm v.p. 80cm zidarska 182/134cm varnostna ograja steklo
O.3 142/145cm v.p. 74cm zidarska 142/145cm
O.5 78/78cm v.p. 160cm
O.6 136/155cm v.p. 90cm
VZ.120 x 192/274 cm
FASADA
1. notranji omet cca 1,5 apneni (preventi stanje, po potrebi krpanje).
2. Obstoječi nosilni zid - Obstoječa konstrukcija (opeka/kamen/beton).
3. Obstoječi zunanji omet cca 2,5 - Obstoječi fasadni omet (podlaga mora biti nosilna, čista, suha).
4. Globinski kemični premaz (emulzija), paropropusten.
5. Armaturna mrežica - Perspepvatna, visokoelastična. Namoc robno-točkovno (min. 40 % površine).
6. Toplotna izolacija - 20 cm.
Fasadna kamena volna (MW) - plošče XO-ci0,035 W/mK, TR ≥ 10 kPa, A1 (negorljivo), visoka paropreputnost
7. Sidranje Fasadna sidra z jeklenim vijakom Vijačna sidra z jeklenim polnom, min. 6-8 kos/m ²
8. Ammini sloj 0,3 - 0,5 Mineralna lepilno-armirna malta, ojačana z mikrovlakni
9. Armaturna mrežica
10. Univerzalni predpremaz
11. Zaključni omet - Silikonski ali Silikonsko-silikatni omet, granulacija: 1,5 mm ali 2,0 mm 0.15 - 0.2
Mansarda B novo +227,94
Mansarda A +227,38
Nadstropje B plošča +224,49
Nadstropje A +223,98
P PZI novo +220,36
Pritličje PZI A +220,19
dno dvigalnega jaška +218,79
Klet PZI +216,79
±0.00 = 220,20 m.v.
m.v. ±0,3 m
K
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+38651540 830 382, info@platformarhitekti.si
FASADA vzhod PZI
M = 1 : 50
naročnik : Občina Žužemberk
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: občinska stavba
načrt: G/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekt: Gašper Arh, u.d.i.a.
št. proj. 35/2024
faza: PZI
datum: dec 2025
št. lista: 01:19



±0.00 = 220,20
m.v.v. ±0,3 m

K

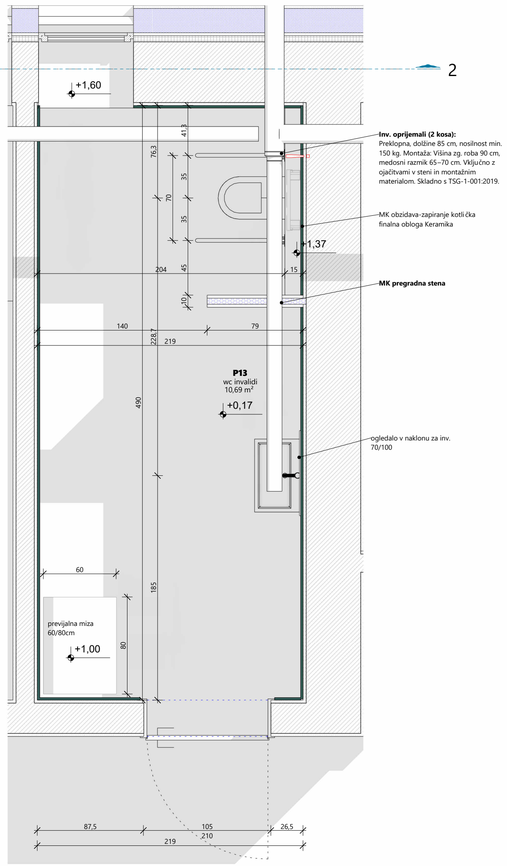
FASADA zahod PZI

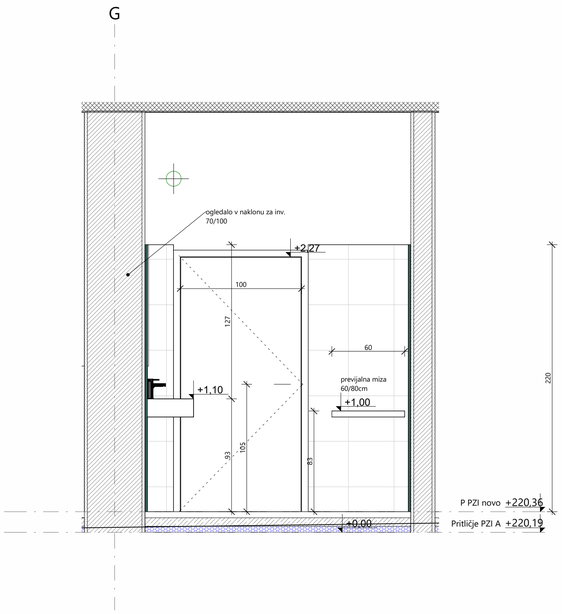
M = 1 : 50

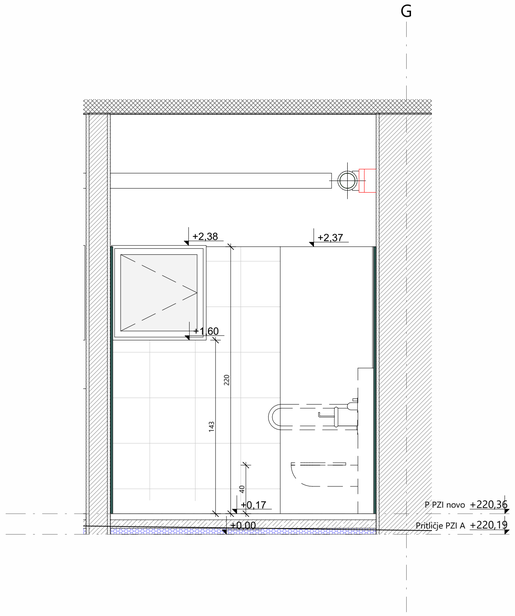
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+38651480 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : Občina Žužemberk
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: G/1 ZN – načrt arhitekture
vodja projektir: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

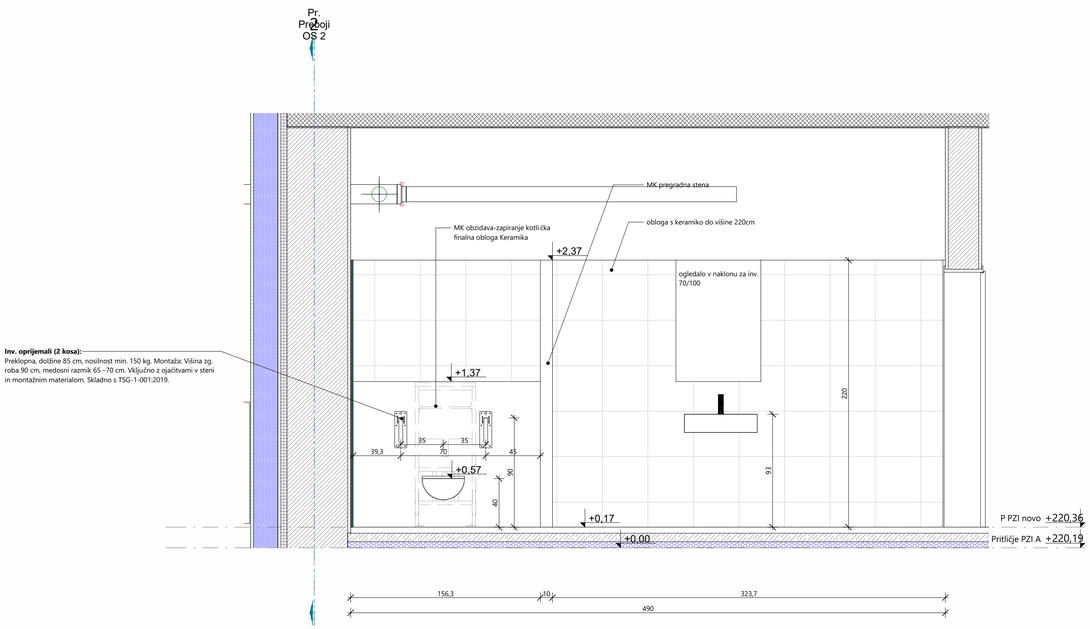
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.20

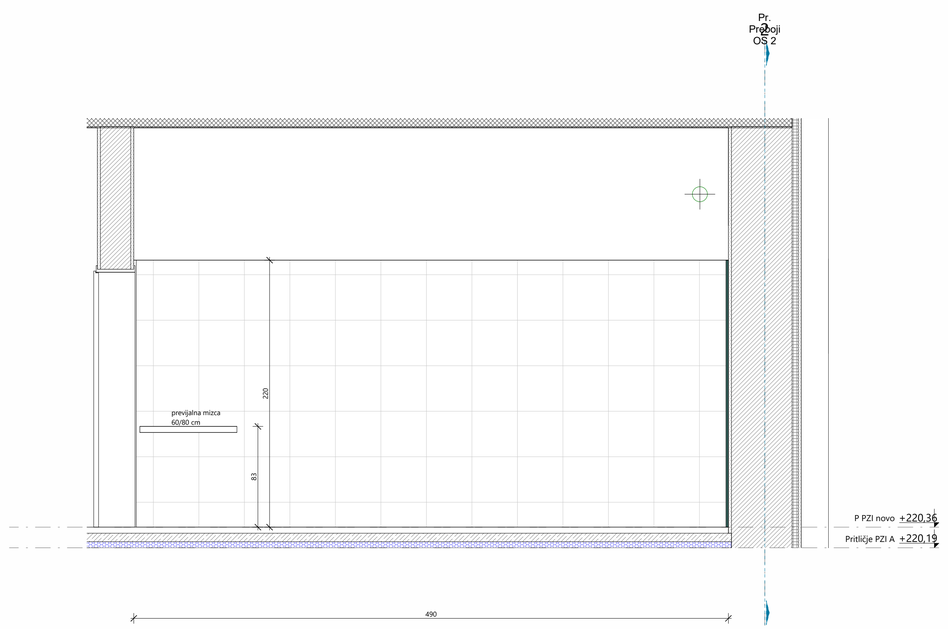






P13.1 P13.4





Plošče: HPL Compact (npr. FunderMax), debeline 13 mm (črno jedro).
Robovi: Strojno polirani in zaokrožteni.
Višina: Skupna višina 200–210 cm.
Okovje in Konstrukcija:
Nogice: Nastavljive (Inox/najlon), višina 1 00 mm.
Vezni profil: Zgornji profil za stabilnost.
Stenski priključki: U-profili s tesnilom.
Vrata: Opremljena s tremi samozapiralnimi tečaji, vrtljivim gumbom z indikatorjem zasedenosti in zasilnim odpiranjem.
Tla (Microtopping): Lepljenje nogic ali pazljivo vrtanje z zaščito roba.
Stene (Keramika): Vijačenje skozi keramiko v nosilno podlago.
DODATNA OPREMA (JAVNE SANITARIJE)
1. VGRADNI WC KOTLIČEK
Tip: Podometni (npr. Geberit Duofix).
Tipka: Dvokoličinska, "anti-vandal" (Inox/trpežna plastika), varnostni vijaki.
2. VISEČA WC ŠKOLJKA
Material: Keramika, bela, "Rimless" (brez roba).
Deska: Duroplast, "soft-close", Inox tečaji.
3. UMIVALNIK (2 kom)
Material: Sanitarna keramika/mineralna litina, širina 60 cm.
Montaža: Vijačenje skozi keramiko, silikoniziran spoj.
4. ARMATURA (2 kom)
Enoročna mešalna armatura za umivalnik, stoječa izvedba. Masivna kovinska konstrukcija (medenina), kromirana površina visoke kakovosti (odporna na praske in čistila).
5. DODATKI
Podajalnik mila, podajalnik brisač/sušilnik, nosilec papirja ("Jumbo", zaklepanje), ogledalo (vlepljeno/z distančniki).

Opis:
Izdelava, dobava in montaža samonosilnih sistemskih sanitarnih predelnih sten in vrat za WC kabine, izdelanih iz visokotla čnih laminatnih plošč (HPL - High Pressure Laminate), znanih kot "Compact" plošče. Sistem je zasnovan za intenzivno uporabo v javnih sanitarijah, kar zahteva visoko odpornost na vodo, vlago, agresivna čistilna sredstva (kisline, baze), praske, udarce in vandalizem. Konstrukcija mora biti stabilna in toga.
Plošče: HPL Compact plošče (npr. FunderMax, Trespa, Abet Laminati ali enakovredno), debeline 13 mm (ali 12 mm, odvisno od specifičnega sistema).
Plošče imajo črno fenolno jedro, ki je neporozno in vodoodporno. Površina je dekorativna (melaminska), odporna na obrabo in enostavna za čiščenje (tudi grafite).
Robovi: Vsi vidni robovi plošč morajo biti strojno obdelani (rezkani) in polirani v polkrožno ali posneto obliko, da so varni na dotik in preprečujejo poškodbe. Ostri robovi niso dovoljeni.
Višina: Skupna višina sistema je 210 cm (vključno z nogicami višine 10 cm). Višina panelov je prilagojena standardnim dimenzijam plošč za optimalen izkoristek.
Okovje in Konstrukcija:
Nogice: Sistem stoji na nastavljivih nogicah iz nerjavečega jekla (Inox AISI 304) ali visokokakovostnega najlona s stekleninimi vlakni (po izbiri arhitekta), višine 150 mm (nastavljivost +/- 15 mm). Nogice imajo rozeto za estetsko pokrivanje prtrditve v tla in omogočajo čiščenje tal pod stenami.
Vezni profil: Na vrhu sten poteka stabilizacijski vezni profil (aluminijast - eloksiran ali prašno barvan, ali jeklen), ki povezuje sprednje fronte in zagotavlja statično stabilnost celotnega niza kabin. Profil mora biti trdno vijačen na vrh plošč.
Stenski priključki: Stiki s stenami so izvedeni s sistemskimi "U" profili (eloksiran aluminij) s tesnilom (guma ali ščetka), ki kompenzirajo morebitne neravnine sten in preprečujejo poškodbe keramike. Pritrditev v steno je skrita ali vidna z okrasnimi vijaki.
Vrata: Izdelana iz enakega materiala kot stene (HPL Compact 13 mm).
Opremljena so s tremi tečaji (nasadili) za dolgotrajno delovanje.
Samozapiralna funkcija: Tečaji morajo imeti integrirano vzmet ali gravitacijski mehanizem za samodejno zapiranje (ali odpiranje, če je tako zahtevano zaradi prezračevanja).
Ključavnica: Vrtljivi gumb z indikatorjem zasedenosti (rdeče/belo) na zunanji strani. Ključavnica mora omogočati zaslino odpiranje z zunanje strani (s kovancem, imbusom ali četverorobim ključem) v primeru nujnosti.
Kljuka: Po sistemu proizvajalca (gumb ali kljuka iz najlona/inoxa). "anti-snag" oblika, ki preprečuje zatikanje oblačil.
Blažilci: Na prpiri morajo biti vgrajeni gumijasti blažilci za tiho zapiranje vrat.
Montaža:Tla (Microtopping): tla izvedena kot Microtopping (dekorativni cementni premaz), potrebna posebna previdnost. Priporočljivo je lepljenje nogic s specialnimi montažnimi lepili (npr. na osnovi MS polimerov), da se ne prebija hidroizolacije ali poškoduje premaza. Če je vrtanje nujno, je treba uporabiti diamantne krone, predhodno zaščititi rob luknje in uporabiti ustrezna tesnila/podložke. Uporaba gumenih podložk pod rozeto je obvezna za zaščito tal.
Stene (Keramika): Ker so stene obložene s keramiko do višine 210 cm, se U-profili vijačije skozi keramiko v nosilno podlago (opeka/beton). Uporabiti je treba ustrezne svedre za keramiko (brez udarjanja) in vložke, ki ne poškodujejo plošče.
DODATNA OPREMA
1. VGRADNI WC KOTLIČEK
Tip: Podometni splakovalnik za suhomontažno ali mokro vgradnjo (npr. Laufen). Element je samonosen, primeren za vgradnjo pred masivno steno ali v suhomontažno steno.
Tipka: Dvokoličinska (varčevalna 3/6l), v izvedbi "anti-vandal" (odporna na poškodbe in krajo), npr. iz nerjavečega jekla ali trpežne umetne mase, pritrjena z varnostnimi vijaki (npr. torx z zaščitem).
2. VISEČA WC ŠKOLJKA (2 kom)
Material: Sanitarna keramika, bela, glazirana.
Tip: "Rimless" (brez splakovalnega roba) ali "DirectFlush" za lažje čiščenje, boljšo higieno in manjšo porabo čistil v javnih prostorih. Globina školjke standardna (cca 53-56 cm) ali podaljšana (70 cm) za invalide.
Deska: Duroplast, s počasnim zapiranjem ("soft-close") in tečaji iz nerjavečega jekla. Deska mora biti fiksirana tako, da se ne premika.
Montaža: Vijačenje na podometni element. Obvezna uporaba zvočno-izolacijske podlozke (filc ali guma) med keramiko školjke in stensko keramiko za preprečitev pokanja in prenosa zvoka. Spoj se silikonizira.
3. UMIVALNIK (2 kom)
Material: Sanitarna keramika ali mineralna litina (odpornejša na udarce).
Dimenzija: Širina cca 60 cm, globina prilagojena prostoru.
Sifon: Kromiran.
Montaža: Vijačenje v steno (skozi keramiko) na ustrezne nosilne konzole ali vijake. Spoj umivalnika s steno mora biti trajno elastično zatesnjen s sanitarnim silikonom (fungicidnim).
4. ARMATURA (2 kom)
ARMATURA:
Tip: Enoročna mešalna armatura za umivalnik, stoječa izvedba. Masivna kovinska konstrukcija (medenina), kromirana površina visoke kakovosti (odporna na praske in čistila).
Upravljanje: Kovinska ročica za ročno odpiranje/zapiranje in mešanje tople/hladne vode.
Perlator: Vandal-varen (skrit ali poseben ključ za demontažo), z omejevalnikom pretoka (npr. 5 l/min) za varčevanje z vodo in preprečevanje brizganja.
Priklop: Gibljive priključne cevi z mrežico za umazanijo.
5. DODATKI
Podajalnik mila: Stenski, vijačen skozi keramiko ali lepljen. Kapaciteta 1000 ml - 1200 ml.
Brisalni sistem: Podajalnik papirnatih brisač. Ohišje iz inoxa
Nosilec toaletnega papirja: Za "Jumbo" rolo (večja kapaciteta), zaprto ohišje s ključavnico za preprečitev kraje papirja.
Ogledalo: ogledalo, debeline min. 4-6 mm, brušeni robovi. Vlepljeno med keramiko (v ravnini s ploščicami)
Koš za smeti: samostoječi, možnosti s pokrovom (pedal).
Obešalnik: V vsaki kabini na vratih ali steni.

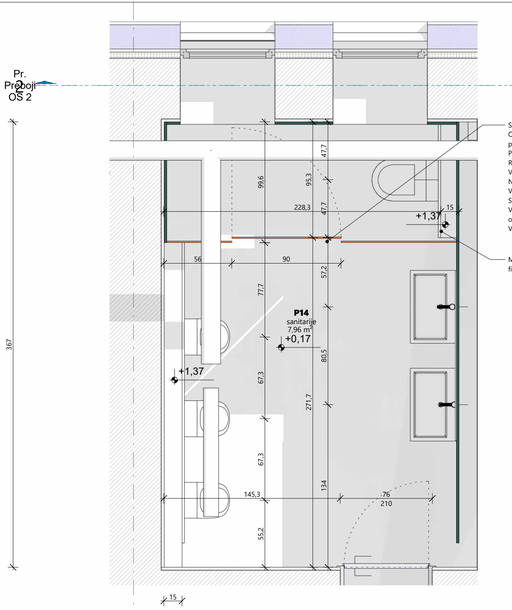
SANITARIJE P13

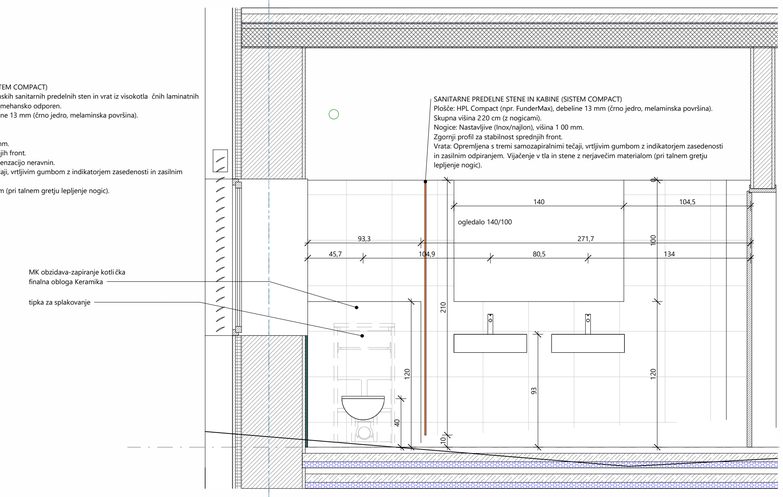
M = 1 : 25

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.21



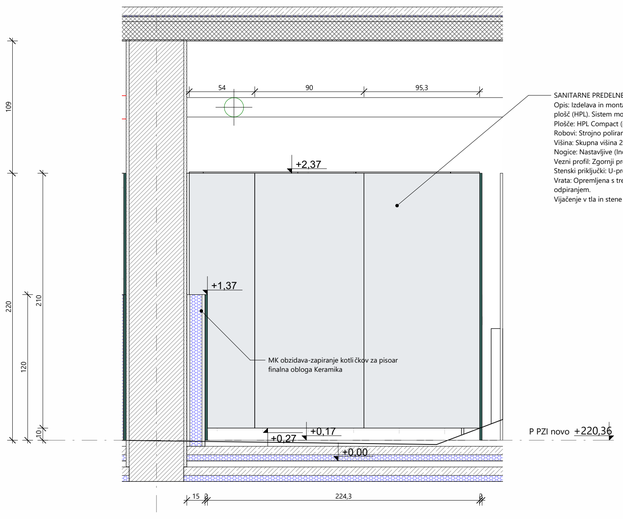


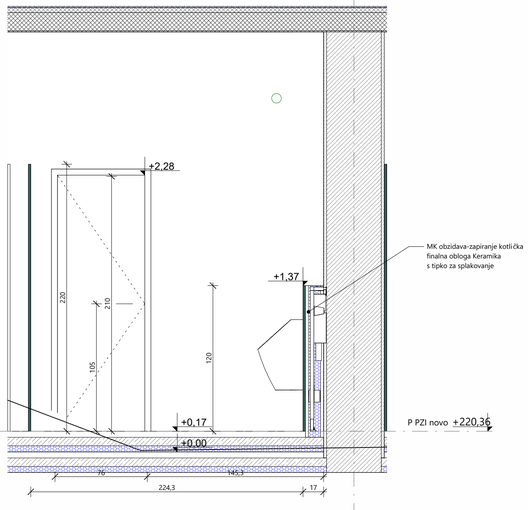
Plošče: HPL Compact (npr. FunderMax), debeline 13 mm (črno jedro).
Robovi: Strojno polirani in zaokroženi.
Višina: Skupna višina 200-210 cm.
Okovje in Konstrukcija:
Nogice: Nastavljive (inox/najlon), višina 1 00 mm.
Vezni profil: Zgornji profil za stabilnost.
Stenski priključki: U-profili s tesnilom.
Vrata: Opremljena s tremi samozapiralnimi tečaji, vrtljivim gumbom z indikatorjem zasedenosti in zasilnim odpiranjem.
Tla (Microtopping): Lepljenje nogic ali pazljivo vrtanje z zaščito roba.
Stene (Keramika): Vijačenje skozi keramiko v nosilno podlago.
DODATNA OPREMA (JAVNE SANITARIJE)
1. VGRADNI WC KOTLIČEK
Tip: Podometni (npr. Geberit Duofix).
Tipka: Dvokoličinska, "anti-vandal" (Inox/trpežna plastika), varnostni vijaki.
2. VIŠEČA WC ŠKOLJKA
Material: Keramika, bela, "Rimless" (brez roba).
Deska: Duroplast, "soft-close", Inox tečaji.
3. UMIVALNIK (2 kom)
Material: Sanitarna keramika/mineralna litina, širina 60 cm.
Montaža: Vijačenje skozi keramiko, silikonoziran spoj.
4. ARMATURA (2 kom)
Enoročna mešalna armatura za umivalnik, stoječa izvedba. Masivna kovinska konstrukcija (medenina), kromirana površina visoke kakovosti (odporna na praske in čistila).
5. DODATKI
Podajalnik mila: podajalnik brisač/sušilnik, nosilec papirja ("Jumbo", zaklepanje), ogledalo (vlepljeno/z distančniki).

Opis:
Izdelava, dobava in montaža samonosilnih sistemskih sanitarnih predelnih sten in vrat za WC kabine, izdelanih iz visokotla ćnih laminatnih plošč (HPL - High Pressure Laminate), znanih kot "Compact" plošče. Sistem je zasnovan za intenzivno uporabo v javnih sanitarijah, kar zahteva visoko odpornost na vodo, vlago, agresivna čistilna sredstva (kisline, baze), praske, udarce in vandalizem. Konstrukcija mora biti stabilna in toga.
Plošče: HPL Compact plošče (npr. FunderMax, Trespa, Abet Laminati ali enakovredno), debeline 13 mm (ali 12 mm, odvisno od specifičnega sistema). Plošče imajo črno fenolno jedro, ki je neporozno in vodoodporno. Površina je dekorativna (melaminska), odporna na obrabo in enostavna za čiščenje (tudi grafite).
Robovi: Vsi vidni robovi plošč morajo biti strojno obdelani (rezkani) in polirani v polkrožno ali posneto obliko, da so varni na dotik in preprečujejo poškodbe.
Tipka: Dvokoličinska, "anti-vandal" (inox/trpežna plastika), varnostni vijaki.
Ostri robovi niso dovoljeni.
Višina: Skupna višina sistema je 210 cm (vključno z nogicami višine 10 cm).
Višina panelov je prilagojena standardnim dimenzijam plošč za optimalen izkoristek.
Okovje in Konstrukcija:
Nogice: Sistem stoji na nastavljivih nogicah iz nerjavečega jekla (Inox AISI 304) ali visokokakovostnega najlona s stekleninimi vlakni (po izbiri arhitekta), višine 150 mm (nastavljivost +/- 15 mm). Nogice imajo rozeto za estetsko pokrivanje prtrditve v tla in omogočajo čiščenje tal pod stenami.
Vezni profil: Na vrhu sten poteka stabilizacijski vezni profil (aluminijast - eloksiran ali prašno barvan, ali jekleh), ki povezuje sprednje fronte in zagotavlja statično stabilnost celotnega niza kabin. Profil mora biti trdno vijačen na vrh plošč.
Stenski priključki: Stiki s stenami so izvedeni s sistemskimi "U" profili (eloksiran aluminij) s tesnilom (guma ali ščetka), ki kompenzirajo morebitne neravnine sten in preprečujejo poškodbe keramike. Prtrditev v steno je skrita ali vidna z okrasnimi vijaki.
Vrata: Izdelana iz enakega materiala kot stene (HPL Compact 13 mm).
Opremljena so s tremi tečaji (nasadili) za dolgotrajno delovanje.
Samozapiralna funkcija: Tečaji morajo imeti integrirano vzmet ali gravitacijski mehanizem za samodejno zapiranje (ali odpiranje, če je tako zahtevano zaradi prezračevanja).
Ključavnica: Vrtljivi gumb z indikatorjem zasedenosti (rdeče/belo) na zunanji strani. Ključavnica mora omogočati zasilno odpiranje z zunanje strani (s kovancem, imbusom ali četverorobim ključem) v primeru nujnosti.
Kljuka: Po sistemu proizvajalca (gumb ali kljuka iz najlona/inoxa). "anti-snag" oblika, ki preprečuje zatikanje oblačil.
Blažilci: Na prpiri morajo biti vgrajeni gumijasti blažilci za tiho zapiranje vrat.
Montaža:Tla (Microtopping): tla izvedena kot Microtopping (dekorativni cementni premaz), potrebna posebna previdnost. Priporočljivo je lepljenje nogic s specialnimi montažnimi lepili (npr. na osnovi MS polimerov), da se ne prebija hidroizolacije ali poškoduje premaza. Če je vrtanje nujno, je treba uporabiti diamantne krone, predhodno zaščititi rob luknje in uporabiti ustrezna tesnila/podložke. Uporaba gumenih podložk pod rozeto je obvezna za zaščito tal.
Stene (Keramika): Ker so stene obložene s keramiko do višine 210 cm, se U-profili vijačijo skozi keramiko v nosilno podlago (opeka/beton). Uporabiti je treba ustrezne svedre za keramiko (brez udarjanja) in vložke, ki ne poškodujejo plošče.
DODATNA OPREMA
1. VGRADNI WC KOTLIČEK
Tip: Podometni splakovalnik za suhomontažno ali mokro vgradnjo (npr. Laufen). Element je samonosen, primeren za vgradnjo pred masivno steno ali v suhomontažno steno.
Tipka: Dvokoličinska (varčevalna 3/6l), v izvedbi "anti-vandal" (odporna na poškodbe in krajo), npr. iz nerjavečega jekla ali trpežne umetne mase, pritrjena z varnostnimi vijaki (npr. torx z zaščem).
2. VIŠEČA WC ŠKOLJKA (2 kom)
Material: Sanitarna keramika, bela, glazirana.
Tip: "Rimless" (brez splakovalnega roba) ali "DirectFlush" za lažje čiščenje, boljšo higieno in manjšo porabo čistil v javnih prostorih. Globina školjke standardna (cca 53-56 cm) ali podaljšana (70 cm) za invalide.
Deska: Duroplast, s počasnim zapiranjem ("soft-close") in tečaji iz nerjavečega jekla. Deska mora biti fiksirana tako, da se ne premika.
Montaža: Vijačenje na podometni element. Obvezna uporaba zvočno-izolacijske podložke (filc ali guma) med keramiko školjke in stensko keramiko za preprečitev pokanja in prenosa zvoka. Spoj se silikonizira.
3. UMIVALNIK (2 kom)
Material: Sanitarna keramika ali mineralna litina (odpornejša na udarce).
Dimenzija: Širina cca 60 cm, globina prilagojena prostoru.
Sifon: Kromiran.
Montaža: Vijačenje v steno (skozi keramiko) na ustrezne nosilne konzole ali vijake. Spoj umivalnika s steno mora biti trajno elastično zatesnjen s sanitarnim silikonom (fungicidnim).
4. ARMATURA (2 kom)
ARMATURA:
Tip: Enoročna mešalna armatura za umivalnik, stoječa izvedba. Masivna kovinska konstrukcija (medenina), kromirana površina visoke kakovosti (odporna na praske in čistila).
Upravljanje: Kovinska ročica za ročno odpiranje/zapiranje in mešanje tople/hladne vode.
Perlator: Vandal-varen (skrit ali poseben ključ za demontažo), z omejevalnikom pretoka (npr. 5 l/min) za varčevanje z vodo in preprečevanje brizganja.
Priklop: Gibljive priključne cevi z mrežico za umazanijo.
5. DODATKI
Podajalnik mila: Stenski, vijačen skozi keramiko ali lepljen. Kapaciteta 200 g - 500 ml.
Držalo za brisače: Kovinski ali iz umetnih mas. Ohlije iz inoxa
Nosilec toaletnega papirja: Za "Jumbo" rolo (večja kapaciteta), zaprto ohišje s ključavnico za preprečitev kraje papirja.
Ogledalo: ogledalo, debeline min. 4-6 mm, brušeni robovi. Vlepljeno med keramiko (v ravnini s ploščicami)
Koš za smeti: samostoječ, možnosti s pokrovom (pedal).
Obešalnik: V vsaki kabini na vratih ali steni.

G

P14.4





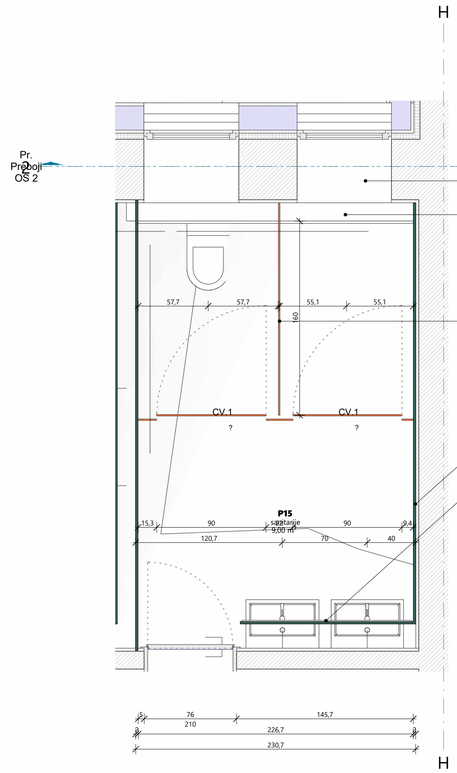
SANITARIJE P14

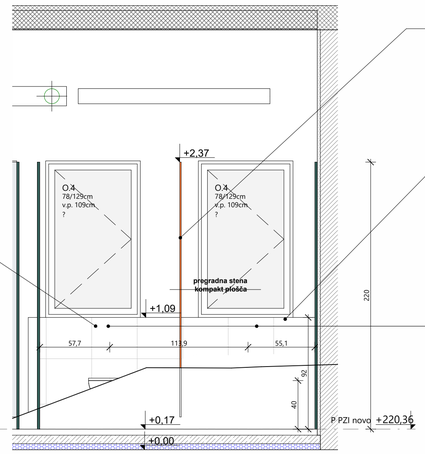
M = 1 : 25

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

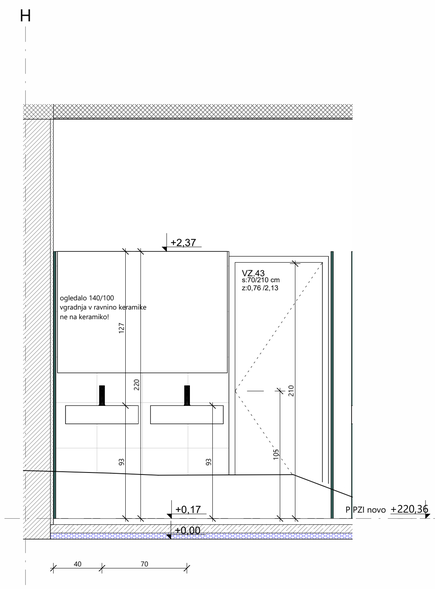
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.22

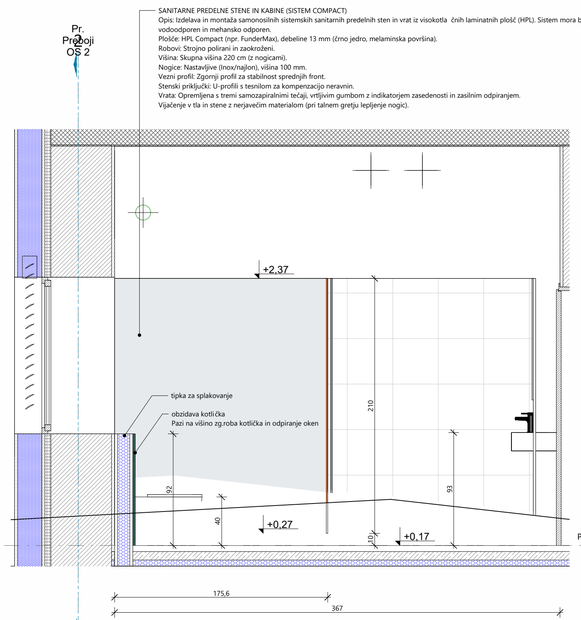


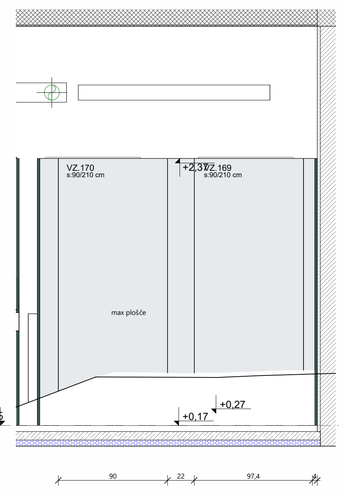


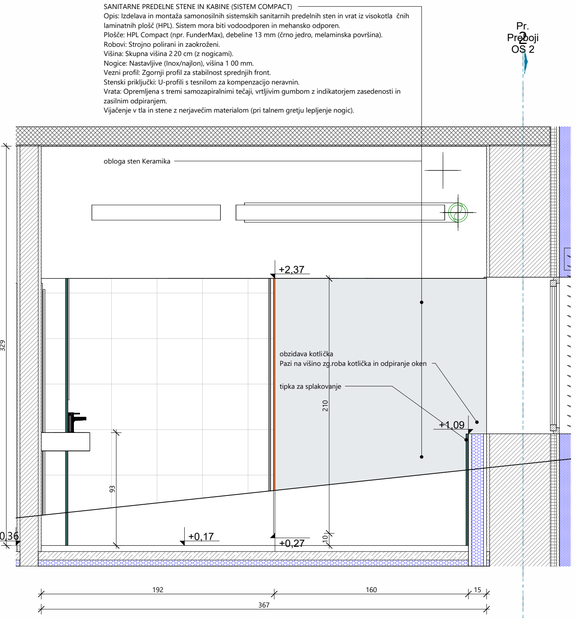
Opis:
Izdelava, dobava in montaža samonosilnih sistemskih sanitarnih predelnih sten in vrat za WC kabine, izdelanih iz visokotla čnih laminatnih plošč (HPL - High Pressure Laminate), znanih kot "Compact" plošče. Sistem je zasnovan za intenzivno uporabo v javnih sanitarijah, kar zahteva visoko odpornost na vodo, vlago, agresivna čistilna sredstva (kisline, baze), praske, udarce in vandalizem. Konstrukcija mora biti stabilna in toga.
Plošče: HPL Compact plošče (npr. FunderMax, Trespa, Abet Laminati ali enakovredno), debeline 13 mm (ali 12 mm, odvisno od specifičnega sistema). Plošče imajo črno fenolno jedro, ki je neporozno in vodoodporno. Površina je dekorativna (melaminska), odporna na obrabo in enostavna za čiščenje (tudi grafite).
Robovi: Vsi vidni robovi plošč morajo biti strojno obdelani (rezkani) in polirani v polkrožno ali posneto obliko, da so varni na dotik in preprečujejo poškodbe. Ostri robovi niso dovoljeni.
Višina: Skupna višina sistema je 2.20 cm (vključno z nogicami višine 10 cm). Višina panelov je prilagojena standardnim dimenzijam plošč za optimalen izkoristek.
Okovje in Konstrukcija:
Nogice: Sistem stoji na nastavljivih nogicah iz nerjavečega jekla (Inox AISI 304) ali visokokakovostnega najlona s steklenimi vlakni (po izbiri arhitekta), višine 100 mm (nastavljivost +/- 15 mm). Nogice imajo rozeto za estetsko pokrivanje pritrditve v tla in omogočajo čiščenje tal pod stenami.
Vezni profil: Na vrhu sten poteka stabilizacijski vezni profil (aluminijast - eloksiran ali prašno barvan, ali jeklen), ki povezuje sprednje fronte in zagotavlja statično stabilnost celotnega niza kabin. Profil mora biti trdno vijačen na vrh plošč.
Stenski priključki: Štiki s stenami so izvedeni s sistemskimi "U" profili (eloksiran aluminij) s tesnilom (guma ali ščetka), ki kompenzirajo morebitne neravnine sten in preprečujejo poškodbe keramike. Pritrditev v steno je skrita ali vidna z okrasnimi vijaki.
Vrata: Izdelana iz enakega materiala kot stene (HPL Compact 13 mm).
Opremljena so s tremi tečaji (nasadili) za dolgotrajno delovanje.
Samozapiralna funkcija: Tečaji morajo imeti integrirano vzmet ali gravitacijski mehanizem za samodejno zapiranje (ali odpiranje, če je tako zahtevano zaradi prezračevanja).
Ključavnice: Vrtljivi gumb z indikatorjem zasedenosti (rdeče/belo) na zunanji strani. Ključavnica mora omogočati zasilno odpiranje z zunanje strani (s kovancem, imbusom ali četverorobim ključem) v primeru nujnosti.
Kljuka: Po sistemu proizvajalca (gumb ali kljuka iz najlona/inoxa). "anti-snag" oblika, ki preprečuje zatikanje oblačil.
Blažilci: Na prpiri morajo biti vgrajeni gumijasti blažilci za tiho zapiranje vrat.
Montaža:Tla (Microtopping): tla izvedena kot Microtopping (dekorativni cementni premaz), potrebna posebna previdnost. Priporočljivo je lepljenje nogic s specialnimi montažnimi lepili (npr. na osnovi MS polimerov), da se ne prebija hidroizolacije ali poškoduje premaza. Če je vrtanje nujno, je treba uporabiti diamantne krone, predhodno zaščititi rob luknje in uporabiti ustrezna tesnila/podložke. Uporaba gumenih podložk pod rozeto je obvezna za zaščito tal.
Stene (Keramika): Ker so stene obložene s keramiko do višine 210 cm, se U-profili vijačijo skozi keramiko v nosilno podlago (opeka/beton). Uporabiti je treba ustrezne svedre za keramiko (brez udarjanja) in vložke, ki ne poškodujejo plošče.
DODATNA OPREMA
1. VGRADNI WC KOTLIČEK
Tip: Podometni splakovalnik za suhomontažno ali mokro vgradnjo (npr. Laufen). Element je samonosen, primeren za vgradnjo pred masivno steno ali v suhomontažno steno.
Tipka: Dvokoličinska (varčevalna 3/6l), v izvedbi "anti-vandal" (odporna na poškodbe in krajo), npr. iz nerjavečega jekla ali trpežne umetne mase, pritrjena z varnostnimi vijaki (npr. torx z zaščito).
2. VIŠEČA WC ŠKOLJKA (2 kom)
Material: Sanitarna keramika, bela, glazirana.
Tip: "Rimless" (brez splakovalnega roba) ali "DirectFlush" za lažje čiščenje, boljšo higieno in manjšo porabo čistil v javnih prostorih. Globina školjke standardna (cca 53-56 cm) ali podaljšana (70 cm) za invalide.
Deska: Duroplast, s počasnim zapiranjem ("soft-close") in ročaji iz nerjavečega jekla. Deska mora biti fiksirana tako, da se ne premika.
Montaža: Vijačenje na podometni element. Obvezna uporaba zvočno-izolacijske podložke (filc ali guma) med keramiko školjke in stensko keramiko za preprečitev pokanja in prenosa zvoka. Spoj se silikonizira.
3. UMIVALNIK (2 kom)
Material: Sanitarna keramika ali mineralna litina (odpornejša na udarce).
Dimenzija: Širina cca 60 cm, globina prilagojena prostoru.
Sifon: Kromiran.
Montaža: Vijačenje v steno (skozi keramiko) na ustrezne nosilne konzole ali vijake. Spoj umivalnika s steno mora biti trajno elastično zatesnjen s sanitarnim silikonom (fungicidnim).
4. ARMATURA (2 kom)
ARMATURA:
Tip: Enoročna mešalna armatura za umivalnik, stoječa izvedba. Masivna kovinska konstrukcija (medenina), kromirana površina visoke kakovosti (odporna na praske in čistila).
Upravljanje: Kovinska ročica za ročno odpiranje/zapiranje in mešanje tople/hladne vode.
Perlator: Vandal-varen (skrit ali poseben ključ za demontažo), z omejevalnikom pretoka (npr. 5 l/min) za varčevanje z vodo in preprečevanje brizganja.
Priklop: Gibljive priključne cevi z mrežico za umazanijo.
5. DODATKI
Podajalnik mila: Stenski, vijačen skozi keramiko ali lepljen. Kapaciteta 200 g ali 500 ml.
Držalo za brisače: Kromirano ali iz nerjavnih brisač. Ohlije iz inoxa
Nosilec toaletnega papirja: Za "Jumbo" rolo (večja kapaciteta), zaprto ohišje s ključavnico za preprečitev kraje papirja.
Ogledalo: ogledalo, debeline min. 4-6 mm, brušeni robovi. Vlepljeno med keramiko (v ravnini s ploščicami)
Koš za smeti: samostoječ, možnosti s pokrovom (pedal).
Obešalnik: V vsaki kabini na vratih ali steni.

K









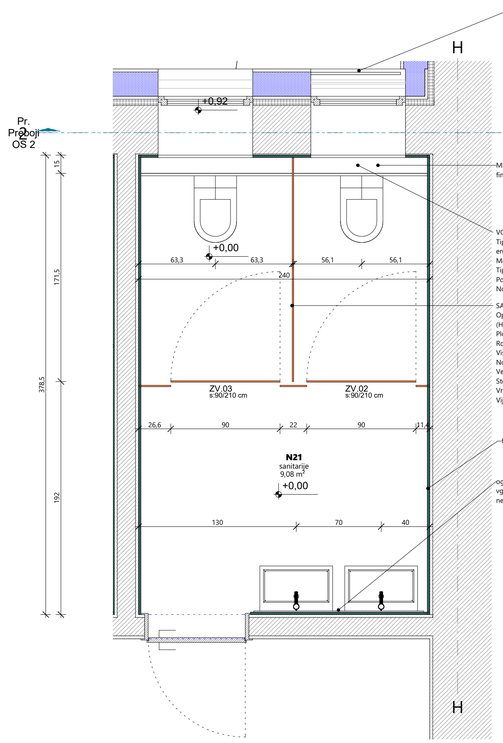
SANITARIJE P15

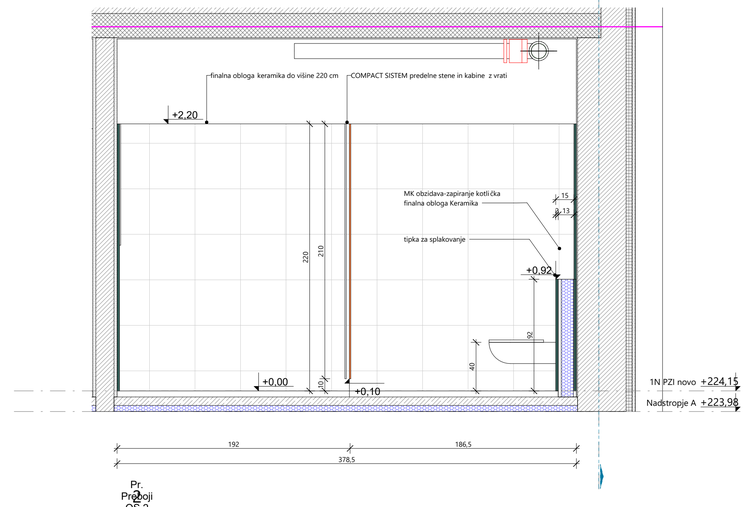
M = 1 : 25

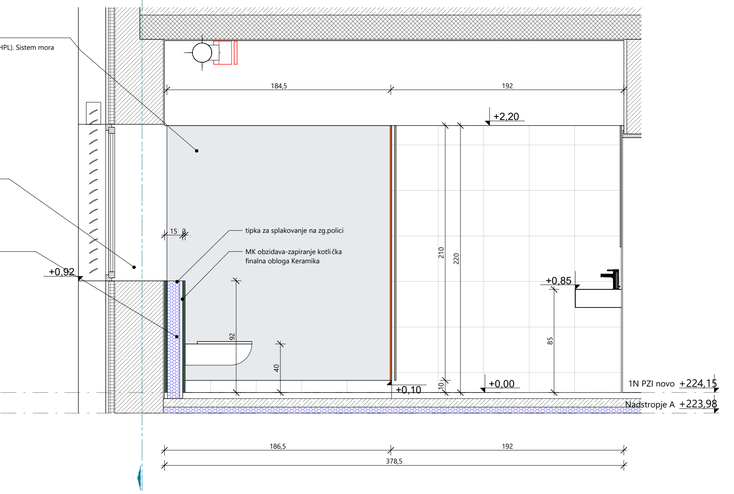
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

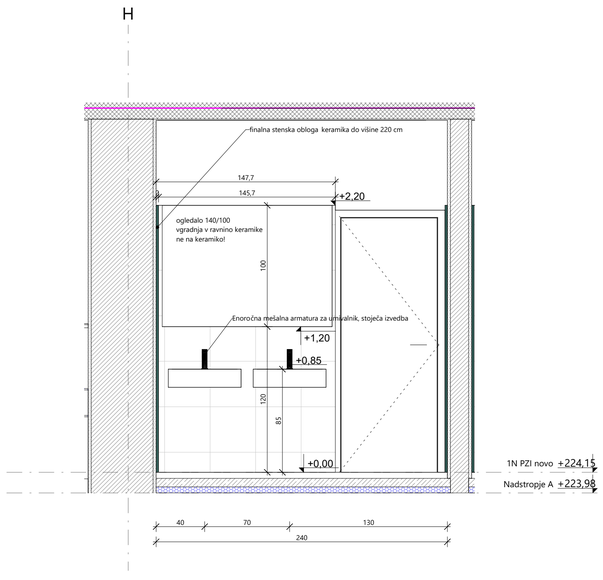
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.23

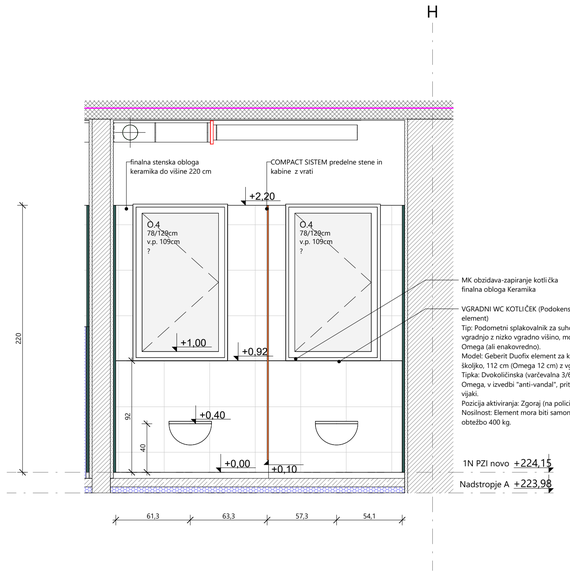


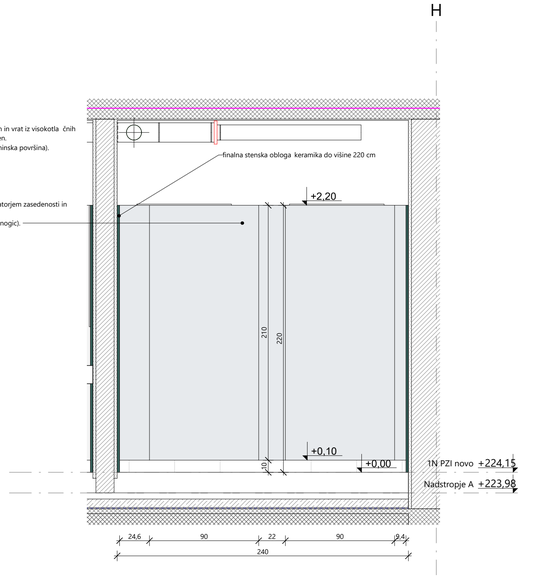




Opis:
Izdelava, dobava in montaža samonosilnih sistemskih sanitarnih predelnih sten in vrat za WC kabine, izdelanih iz visokotla čnih laminatnih plošč (HPL - High Pressure Laminate), znanih kot "Compact" plošče. Sistem je zasnovan za intenzivno uporabo v javnih sanitarijah, kar zahteva visoko odpornost na vodo, vlago, agresivna čistilna sredstva (kisline, baze), praske, udarce in vandalizem. Konstrukcija mora biti stabilna in toga.
Plošče: HPL Compact plošče (npr. FunderMax, Trespa, Abet Laminati ali enakovredno), debeline 13 mm (ali 12 mm, odvisno od specifičnega sistema). Plošče imajo črno fenolno jedro, ki je neporozno in vodoodporno. Površina je dekorativna (melaminska), odporna na obrabo in enostavna za čiščenje (tudi grafite).
Robovi: Vsi vidni robovi plošč morajo biti strojno obdelani (rezkani) in polirani v polkrožno ali posneto obliko, da so varni na dotik in preprečujejo poškodbe. Ostri robovi niso dovoljeni.
Višina: Skupna višina sistema je 210 cm (vključno z nogicami višine 10 cm). Višina panelov je prilagojena standardnim dimenzijam plošč za optimalen izkoristek.
Okovje in Konstrukcija:
Nogice: Sistem stoji na nastavljivih nogicah iz nerjavečega jekla (Inox AISI 304) ali visokokakovostnega najlona s steklenimi vlakni (po izbiri arhitekta), višine 150 mm (nastavljivost +/- 15 mm). Nogice imajo rozeto za estetsko pokrivanje pritrditve v tla in omogočajo čiščenje tal pod stenami.
Vezni profil: Na vrhu sten poteka stabilizacijski vezni profil (aluminijast - eloksiran ali prašno barvan, ali jeklen), ki povezuje sprednje fronte in zagotavlja statično stabilnost celotnega niza kabin. Profil mora biti trdno vijačen na vrh plošč.
Stenski priključki: Stiki s stenami so izvedeni s sistemskimi "U" profili (eloksiran aluminij) s tesnilom (guma ali ščetka), ki kompenzirajo morebitne neravnine sten in preprečujejo poškodbe keramike. Pritrditev v steno je skrita ali vidna z okrasnimi vijaki.
Vrata: Izdelana iz enakega materiala kot stene (HPL Compact 13 mm).
Opremljena so s tremi tečaji (nasadili) za dolgotrajno delovanje.
Samozapiralna funkcija: Tečaji morajo imeti integrirano vzmet ali gravitacijski mehanizem za samodejno zapiranje (ali odpiranje, če je tako zahtevano zaradi prezračevanja).
Ključavnice: Vrtljivi gumb z indikatorjem zasedenosti (rdeče/belo) na zunanji strani. Ključavnica mora omogočati zasilno odpiranje z zunanje strani (s kovancem, imbusom ali četverorobim ključem) v primeru nujnosti.
Kljuka: Po sistemu proizvajalca (gumb ali kljuka iz najlona/inoxa). "anti-snag" oblika, ki preprečuje zatikanje oblačil.
Blažilci: Na prpiri morajo biti vgrajeni gumijasti blažilci za tiho zapiranje vrat.
Montaža:Tla (Microtopping): tla izvedena kot Microtopping (dekorativni cementni premaz), potrebna posebna previdnost. Priporočljivo je lepljenje nogic s specialnimi montažnimi lepili (npr. na osnovi MS polimerov), da se ne prebija hidroizolacije ali poškoduje premaza. Če je vrtanje nujno, je treba uporabiti diamantne krone, predhodno zaščititi rob luknje in uporabiti ustrezna tesnila/podložke. Uporaba gumenih podložk pod rozeto je obvezna za zaščito tal.
Stene (Keramika): Ker so stene obložene s keramiko do višine 210 cm, se U-profili vijačijo skozi keramiko v nosilno podlago (opeka/beton). Uporabiti je treba ustrezne svedre za keramiko (brez udarjanja) in vložke, ki ne poškodujejo plošče.
DODATNA OPREMA
1. VGRADNI WC KOTLIČEK
Tip: Podometni splakovalnik za suhomontažno ali mokro vgradnjo (npr. Laufen). Element je samonosen, primeren za vgradnjo pred masivno steno ali v suhomontažno steno.
Tipka: Dvokoličinska (varčevalna 3/6l), v izvedbi "anti-vandal" (odporna na poškodbe in krajo), npr. iz nerjavečega jekla ali trpežne umetne mase, pritrjena z varnostnimi vijaki (npr. torx z zaščito).
2. VISEČA WC ŠKOLJKA (2 kom)
Material: Sanitarna keramika, bela, glazirana.
Tip: "Rimless" (brez splakovalnega roba) ali "DirectFlush" za lažje čiščenje, boljšo higieno in manjšo porabo čistil v javnih prostorih. Globina školjke standardna (cca 53-56 cm) ali podaljšana (70 cm) za invalide.
Deska: Duroplast, s počasnim zapiranjem ("soft-close") in tečaji iz nerjavečega jekla. Deska mora biti fiksirana tako, da se ne premika.
Montaža: Vijačenje na podometni element. Obvezna uporaba zvočno-izolacijske podložke (filc ali guma) med keramiko školjke in stensko keramiko za preprečitev pokanja in prenosa zvoka. Spoj se silikonizira.
3. UMIVALNIK (2 kom)
Material: Sanitarna keramika ali mineralna litina (odpornejša na udarce).
Dimenzija: Širina cca 60 cm, globina prilagojena prostoru.
Sifon: Kromiran.
Montaža: Vijačenje v steno (skozi keramiko) na ustrezne nosilne konzole ali vijake. Spoj umivalnika s steno mora biti trajno elastično zatesnjen s sanitarnim silikonom (fungicidnim).
4. ARMATURA (2 kom)
ARMATURA:
Tip: Enoročna mešalna armatura za umivalnik, stoječa izvedba. Masivna kovinska konstrukcija (medenina), kromirana površina visoke kakovosti (odporna na praske in čistila).
Upravljanje: Kovinska ročica za ročno odpiranje/zapiranje in mešanje tople/hladne vode.
Perlator: Vandal-varen (skrit ali poseben ključ za demontažo), z omejevalnikom pretoka (npr. 5 l/min) za varčevanje z vodo in preprečevanje brizganja.
Priklop: Gibljive priključne cevi z mrežico za umazanijo.
5. DODATKI
Podajalnik mila: Stenski, vijačen skozi keramiko ali lepljen. Kapaciteta ~0,8 - 1,0 l.
Držalo za WC papir: Stenski, vijačen skozi keramiko. Ohišje iz inoxa
Nosilec toaletnega papirja: Za "Jumbo" role (večja kapaciteta), zaprto ohišje, ključavnico za preprečitev kraje papirja.
Ogledalo: ogledalo, debeline min. 4-6 mm, brušeni robovi. Vlepljeno med keramiko (v ravnini s ploščicami)
Koš za smeti: samostoječ, možnosti s pokrovom (pedal).
Obešalnik: V vsaki kabini na vratih ali steni.







SANITARIJE N21

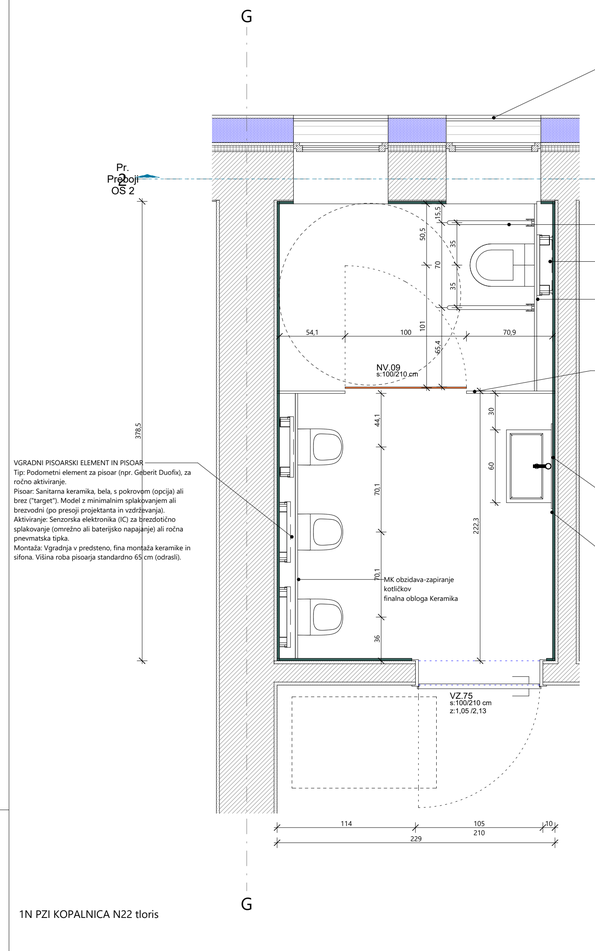
M = 1 : 25

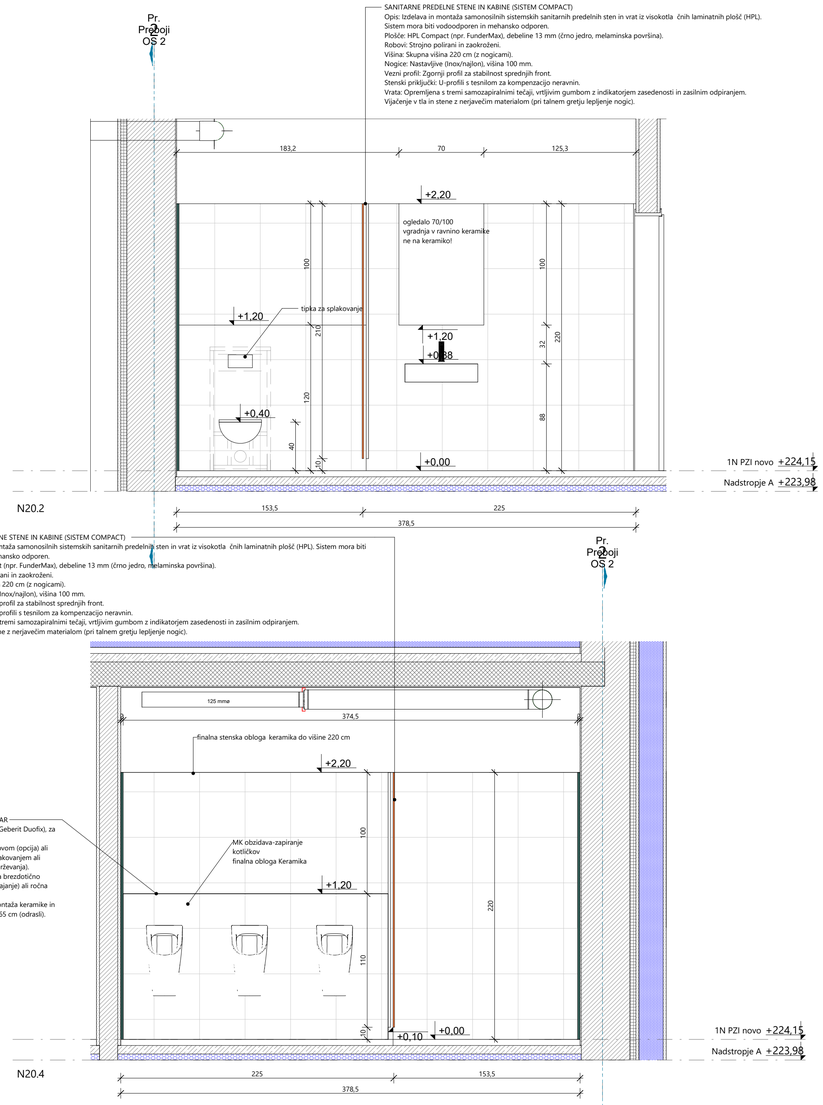
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.24

1N PZI KOPALNICA N22 tloris



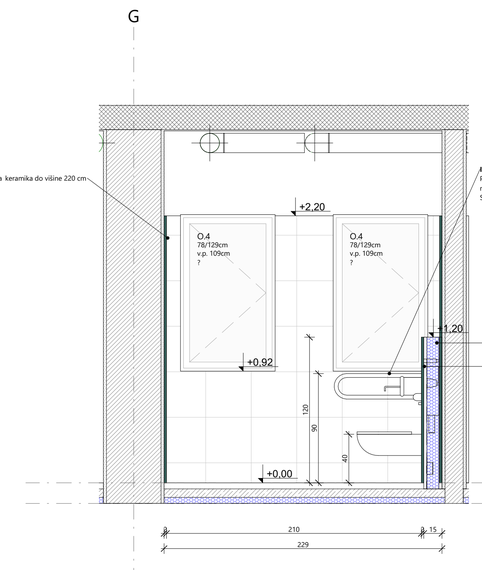


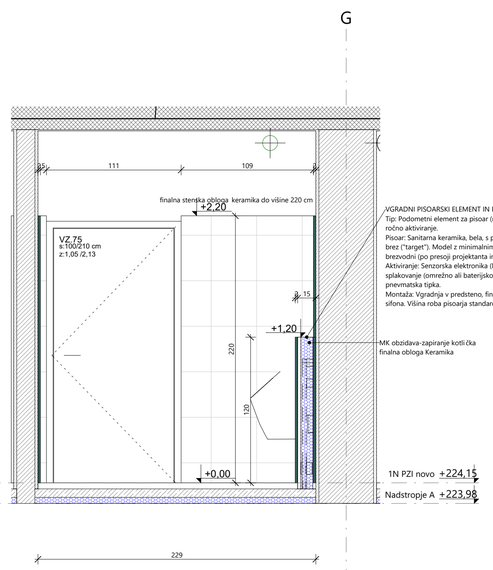
Opis:
Izdelava, dobava in montaža samonosilnih sistemskih sanitarnih predelnih sten in vrat za WC kabine, izdelanih iz visokotla čnih laminatnih plošč (HPL - High Pressure Laminate), znanih kot "Compact" plošče. Sistem je zasnovan za intenzivno uporabo v javnih sanitarijah, kar zahteva visoko odpornost na vodo, vlago, agresivna čistila sredstva (kisline, baze), praske, udarce in vandalizem. Konstrukcija mora biti stabilna in toga.
Plošče: HPL Compact plošče (npr. FunderMax, Trespa, Abet Laminati ali enakovredno), debeline 13 mm (ali 12 mm, odvisno od specifične sistema). Plošče imajo črno fenolno jedro, ki je neporozno in vodoodporno. Površina je dekorativna (melaminska), odporna na obrabo in enostavna za čiščenje (tudi grafite).
Robovi: Vsi vidni robovi plošč morajo biti strojno obdelani (rezkani) in polirani v polkrožno ali posneto obliko, da so varni na dotik in preprečujejo poškodbe. Ostri robovi niso dovoljeni.
Višina: Skupna višina sistema je 210 cm (vključno z nogicami višine 10 cm). Višina panelov je prilagojena standardnim dimenzijam plošč za optimalen izkoristek.
Okovje in Konstrukcija:
Nogice: Sistem stoji na nastavljivih nogicah iz nerjavečega jekla (Inox AISI 304) ali visokokakovostnega najlona s stekleninimi vlakni (po izbiri arhitekta), višine 150 mm (nastavljivost +/- 15 mm). Nogice imajo rozeto za estetsko pokrivanje prtrdrtve v tla in omogočajo čiščenje tal pod stenami.
Vezni profil: Na vrhu sten poteka stabilizacijski vezni profil (aluminijast - eloksiran ali prašno barvan, ali jekleni), ki povezuje sprednje fronte in zagotavlja statično stabilnost celotnega niza kabin. Profil mora biti trdno vijačen na vrh plošč.
Stenski priključki: Stiki s stenami so izvedeni s sistemskimi "U" profili (eloksiran aluminij) s tesnilom (guma ali ščetka), ki kompenzirajo morebitne neravnine sten in preprečujejo poškodbe keramike. Pritrditev v steno je skrita ali vidna z okrasnimi vijaki.
Vrata: Izdelana iz enakega materiala kot stene (HPL Compact 13 mm).
Opremljena so s tremi tečaji (nasadili) za dolgotrajno delovanje.
Samozapiralna funkcija: Tečaji morajo imeti integrirano vzmet ali gravitacijski mehanizem za samodejno zapiranje (ali odpiranje, če je tako zahtevano zaradi prezračevanja).
Ključavnice: Vrtljivi gumb z indikatorjem zasedenosti (rdeče/belo) na zunanji strani. Ključavnica mora omogočati zaslino odpiranje z zunanje strani (s kovancem, imbusom ali četverorobim ključem) v primeru nujnosti.
Kljuka: Po sistemu proizvajalca (gumb ali kljuka iz najlona/inoxa). "anti-snag" oblika, ki preprečuje zatikanje oblačil.
Bližnji: Na prpizi morajo biti vgrajeni gumijasti blažilci za tiho zapiranje vrat.
Montaža:Tla (Microtopping): tla izvedena kot Microtopping (dekorativni cementni premaz), potrebna posebna previdnost. Priporočljivo je lepljenje nogic s specialnimi montažnimi lepili (npr. na osnovi MS polimerov), da se ne prebija hidroizolacije ali poškoduje premaza. Če je vrtanje nujno, je treba uporabiti diamantne krone, predhodno zaščiti rob luknje in uporabiti ustrezna tesnila/podložke. Uporaba gumenih podložk pod rozeto je obvezna za zaščito tal.
Stene (Keramika): Ker so stene obložene s keramiko do višine 210 cm, se U-profili vijačijo skozi keramiko v nosilno podlago (opeka/beton). Uporabiti je treba ustrezne svedre za keramiko (brez udarjanja) in vložke, ki ne poškodujejo plošče.
DODATNA OPREMA
1. VGRADNI WC KOTLIČEK
Tip: Podometni splakovalnik za suhomontažno ali mokro vgradnjo (npr. Laufen). Element je samonosen, primeren za vgradnjo pred masivno steno ali v suhomontažno steno.
Tipka: Dvokoličinska (varčevalna 3/6l), v izvedbi "anti-vandal" (odporna na poškodbe in krajo), npr. iz nerjavečega jekla ali trpežne umetne mase, pritrjena z varnostnimi vijaki (npr. torx z zatičem).
2. VISEČA WC ŠKOLJKA
Material: Sanitarna keramika, bela, glazirana.
Tip: "Rimless" (brez splakovalnega roba) ali "DirectFlush" za lažje čiščenje, boljšo higieno in manjšo porabo čistil v javnih prostorih. Globina školjke standardna (cca 53-56 cm) ali podaljšana (70 cm) za invalide.
Deska: Duroplast, s počasnim zapiranjem ("soft-close") in tečaji iz nerjavečega jekla. Deska mora biti fiksirana tako, da se ne premika.
Montaža: Vijačenje na podometni element. Obvezna uporaba zvočno-izolacijske podložke (filc ali guma) med keramiko školjke in stensko keramiko za preprečitev pokanja in prenosa zvoka. Spoj se silikonizira.
3. UMIVALNIK (2 kom)
Material: Sanitarna keramika ali mineralna litina (odpornejša na udarce).
Dimenzija: Širina cca 60 cm, globina prilagojena prostoru.
Sifon: Kromiran.
Montaža: Vijačenje v steno (skozi keramiko) na ustrezne nosilne konzole ali vijake. Spoj umivalnika s steno mora biti trajno elastično zatesnjen s sanitarnim silikonom (fungicidnim).
4. ARMATURA
ARMATURA:
Tip: Enoročna mešalna armatura za umivalnik, stoječa izvedba. Masivna kovinska konstrukcija (medenina), kromirana površina visoke kakovosti (odporna na praske in čistila).
Upravljanje: Kovinska ročica za ročno odpiranje/zapiranje in mešanje tople/hladne vode.
Perlator: Vandal-varen (skrit ali poseben ključ za demontažo), z omejevalnikom pretoka (npr. 5 l/min) za varčevanje z vodo in preprečevanje brizganja.
Priklop: Gibljive priključne cevi z mrežico za umazanijo.

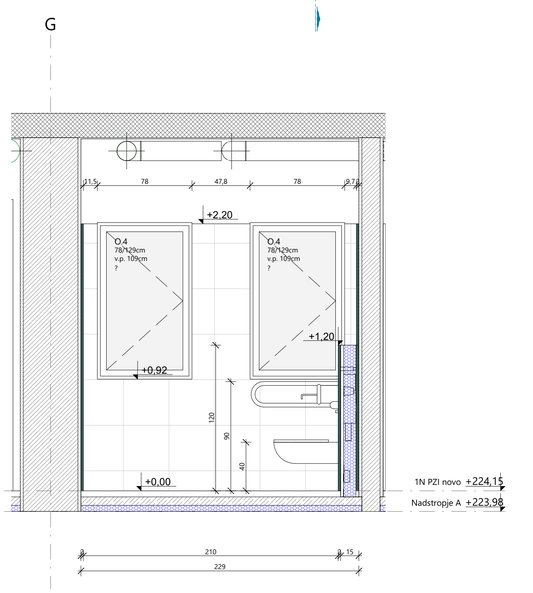
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

5. DODATKI
Podajalnik mila: Stenski, vijačen skozi keramiko ali lepljen. Kapaciteta prilagojena frekvenci uporabe (npr. 1L).
Podajalnik papirnatih brisač. Ohišje iz inoxa
Nosilec toaletnega papirja: Za "Jumbo" rolo (večja kapaciteta), zaprto ohišje s ključavnico za preprečitev kraje papirja.
Ogledalo: ogledalo, debeline min. 4-6 mm, brušeni robovi. Vlepljeno med keramiko (v ravnini s ploščicami)
Koš za smeti: samostoječi, možnosti s pokrovom (pedal).
Obešalnik: V vsaki kabini na vratih ali steni.







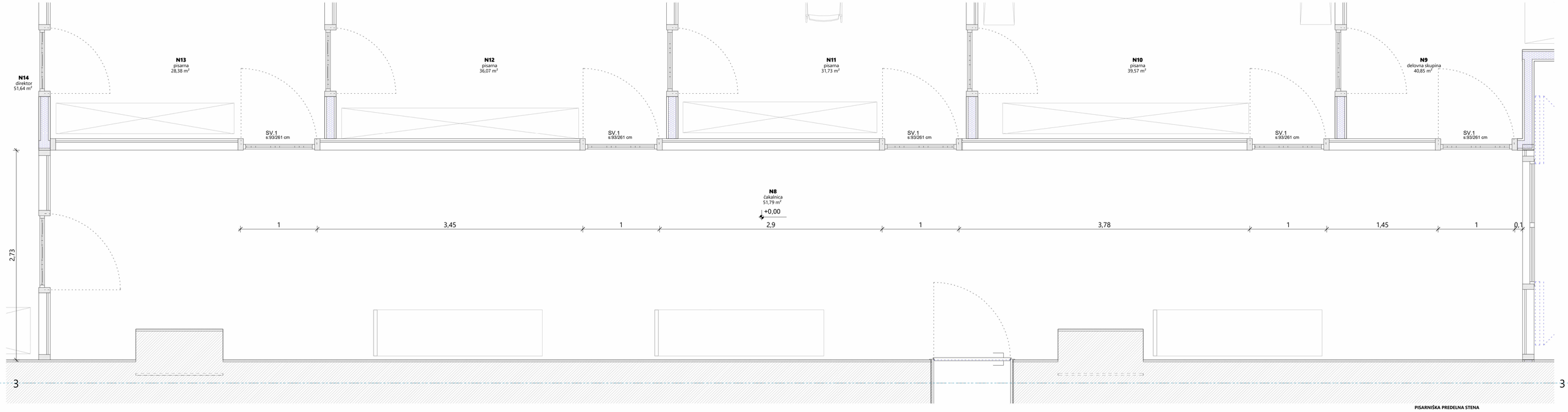
SANITARIJE N22

M = 1 : 25

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.25



PISARNIŠKA PREDELNA STENA

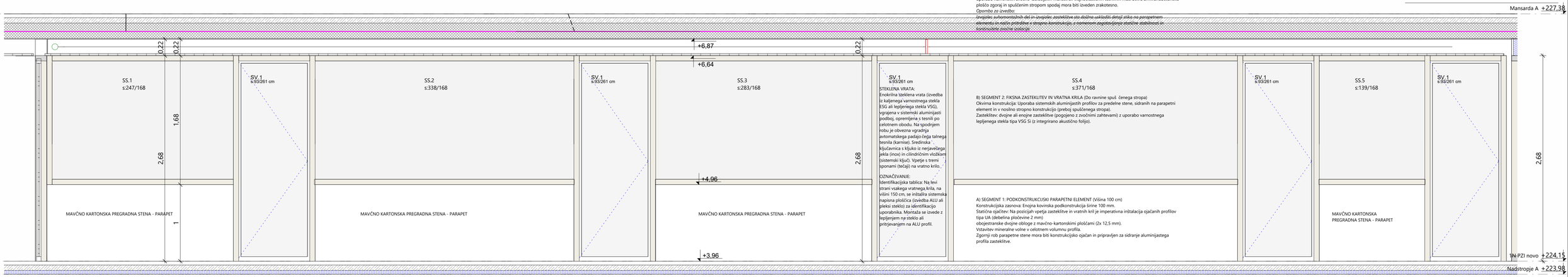
Postavka definira tehnične normative in izvedbene zahteve za dobavo in strokovno inštalacijo sestavljene predelne stene, situirane na meji med pisarniškim prostorom in komunikacijsko potjo (hodnikom). Konstrukcijski sklop vključuje spodnji parapetni segment suhomontažne izvedbe, osrednji segment fiksne transparentne zasteklitve z integriranimi steklenimi vrati ter zgornjo zvočno bariero, locirano v medprostoru spuščenega stropa.
Zvočna izolativnost sistema (Rw): Minimalna zahtevana vrednost 42 dB (evaluirano za celoten sestav).
Površinska obdelava profilacije: Barvni odtenek Antracit (referenca RAL 7016) ali skladno z arhitekturno rešitjo.
Svetla višina prostora: 268,5cm
Implementacija zahtev glede požarne odpornosti stene in vratnih kril se izvaja striktno v skladu z določili elaborata požarne varnosti (Zasnova požarne varnosti).
Opomba za izvedbo:
Izvajalec suhomontažnih del in izvajalec zasteklitve sta dolžna uskladiti detajl stika na parapetnem elementu in način pritrditve v stropno konstrukcijo, z namenom zagotavljanja statične stabilnosti in kontinuitete zvočne izolacije.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Mansarda A +227,38

C) SEGMENT 3: ZVOČNA BARIERA (Nad nivojem spuščenega stropa)
Lokacija: Umestitev v medprostor med spuščenim stropom in nosilno armiranobetonsko ploščo, v vertikalni liniji predelne stene.
Funkcionalnost: Preprečevanje prehoda zvoka preko stropnega medprostora (t.i. "over-talk" efekt).
Izvedba:
Enostranska ali dvostranska obloga z mavčno-kartonsko ploščo na kovinski podkonstrukciji.
Polnilo: Mineralna volna (minimalna debelina 5 cm).
Zvočno tesnjenje: Vsi preboji inštalacij (prezračevalni kanali, kabelske trase) morajo biti zatesnjeni z uporabo namenskih zvočno-izolacijskih manšet ali trajnoelastičnih tesnilnih mas. Stik z armiranobetonsko ploščo zgoraj in spuščenim stropom spodaj mora biti izveden zrakotesno.
Opomba za izvedbo:
Izvajalec suhomontažnih del in izvajalec zasteklitve sta dolžna uskladiti detajl stika na parapetnem elementu in način pritrditve v stropno konstrukcijo, z namenom zagotavljanja statične stabilnosti in kontinuitete zvočne izolacije.



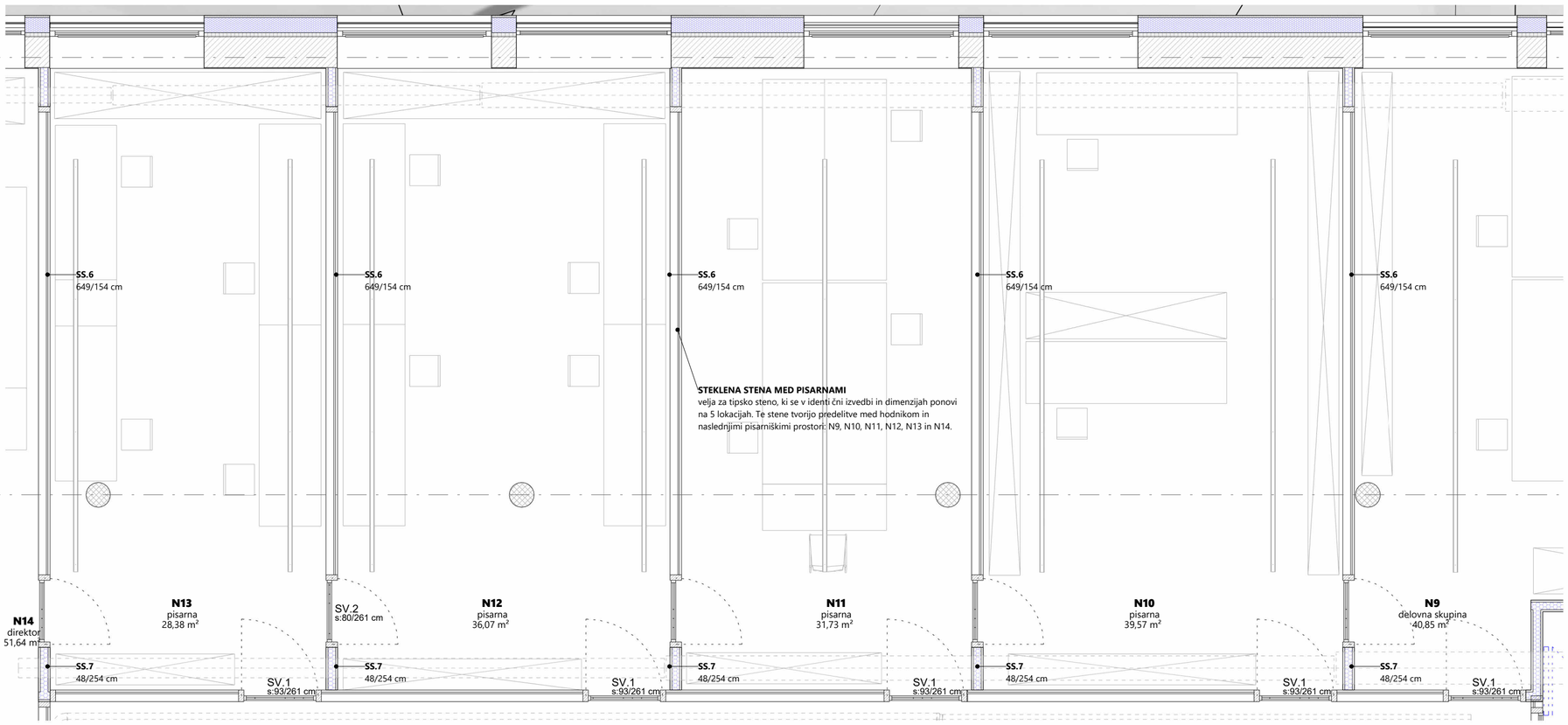
1N STEKLENA STENA HODNIK

M = 1 : 25

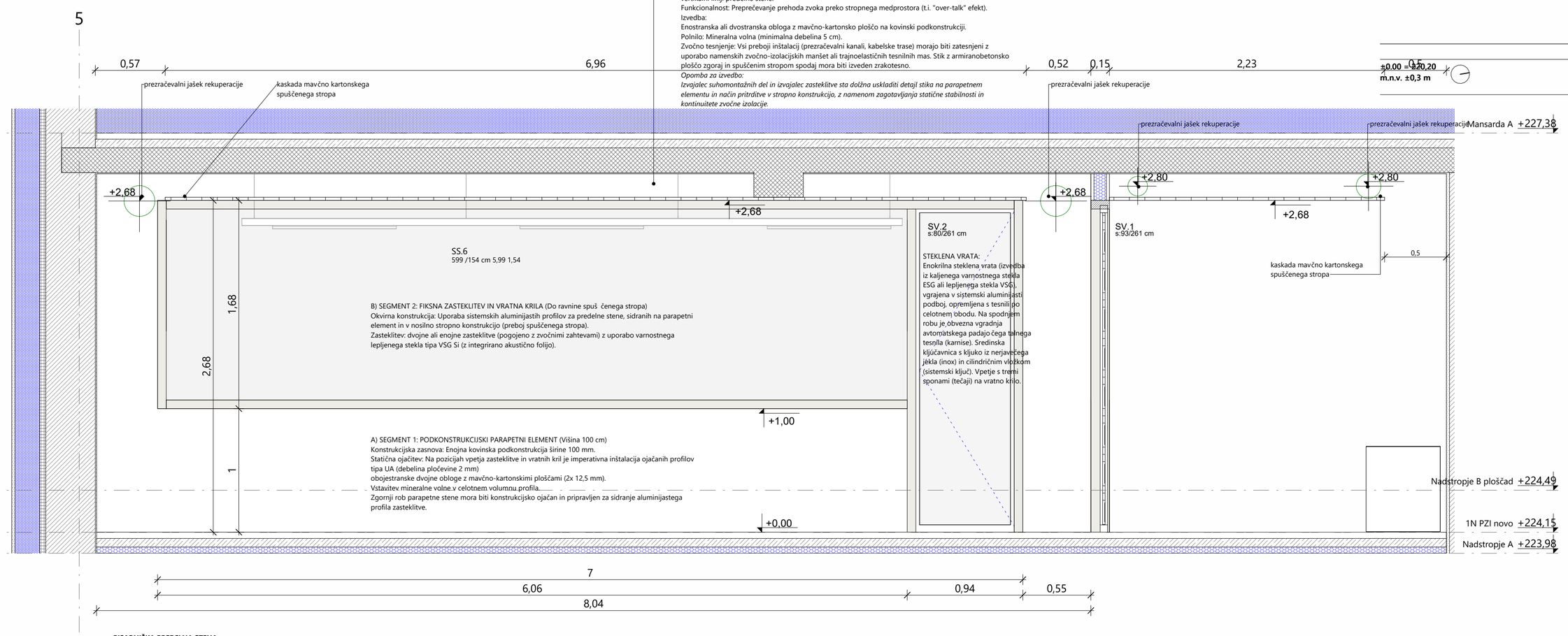
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.30



1N PZI novo(1) - Callout 3 Copy
1



C) SEGMENT 3: ZVOČNA BARIERA (Nad nivojem spuščenega stropa)
Lokacija: Umestitev v medprostor med spuščenim stropom in nosilno armiranobetonsko ploščo, v vertikalni liniji predelne stene.
Funkcionalnost: Preprečevanje prehoda zvoka preko stropnega medprostora (t.i. "over-talk" efekt).
Izvedba:
Enostranska ali dvostranska obloga z mavčno-kartonsko ploščo na kovinski podkonstrukciji.
Polnilo: Mineralna volna (minimalna debelina 5 cm).
Zvočno tesnjenje: Vsi preboji inštalacij (prezračevalni kanali, kabelske trase) morajo biti zatesnjeni z uporabo namenskih zvočno-izolacijskih manšet ali trajnoelastičnih tesnilnih mas. Stik z armiranobetonsko ploščo zgoraj in spuščenim stropom spodaj mora biti izveden zrakotesno.
Opomba za izvedbo:
Izvajalec suhomontažnih del in izvajalec zasteklitve sta dolžna uskladiti detajl stika na parapetnem elementu in način pritrditve v stropno konstrukcijo, z namenom zagotavljanja statične stabilnosti in kontinuitete zvočne izolacije.

ST.N10

PISARNIŠKA PREDELNA STENA

Postavka definira tehnične normative in izvedbene zahteve za dobavo in strokovno inštalacijo sestavljene predelne stene, situirane na meji med pisarniškim i prostori.
Konstrukcijski sklop vključuje spodnji parapetni segment suhomontažne izvedbe, osrednji segment fiksne transparentne zasteklitve z integriranimi steklenimi vrati ter zgornjo zvočno bariero, locirano v medprostoru spuščenega stropa.
Zvočna izolativnost sistema (Rw): Minimalna zahtevana vrednost 42 dB (evaluirano za celoten sestav).
Površinska obdelava profilacije: Barvni odtenek Antracit (referenca RAL 7016) ali skladno z arhitekturno rešitijo.
Svetla višina prostora: 268,5cm
Implementacija zahtev glede požarne odpornosti stene in vratnih kril se izvaja striktno v skladu z določili elaborata požarne varnosti (Zasnova požarne varnosti).

Opomba za izvedbo:
Izvajalec suhomontažnih del in izvajalec zasteklitve sta dolžna uskladiti detajl stika na parapetnem elementu in način pritrditve v stropno konstrukcijo, z namenom zagotavljanja statične stabilnosti in kontinuitete zvočne izolacije.

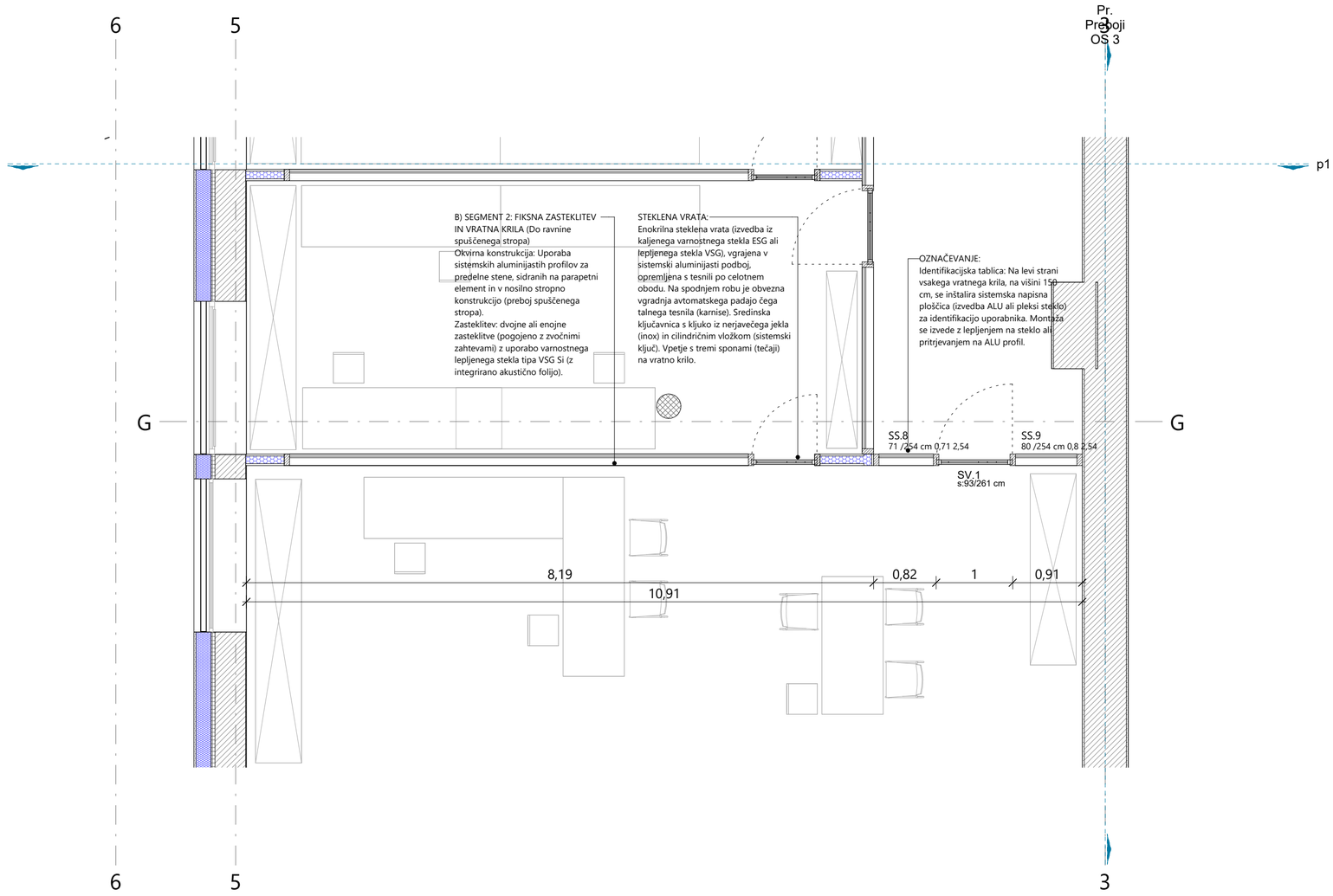
1N STEKLENA STENA PISARNE

M = As indicated

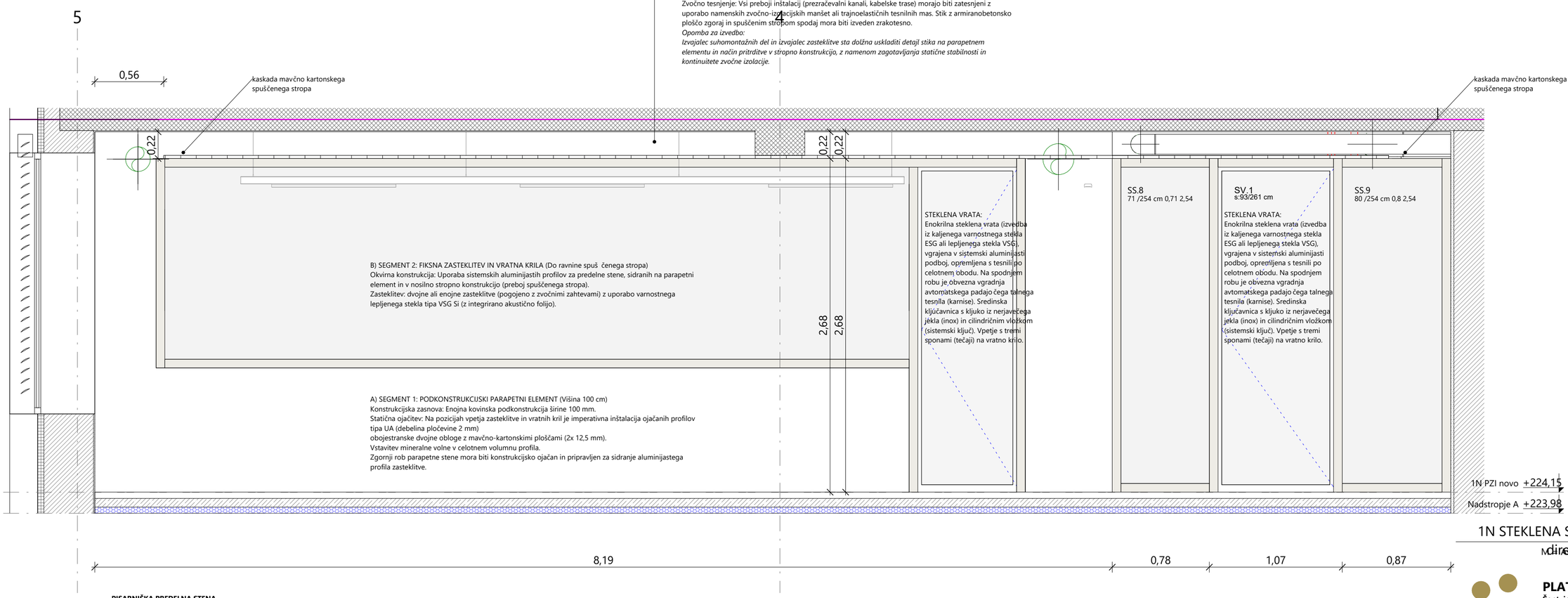
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.31



C) SEGMENT 3: ZVOČNA BARIERA (Nad nivojem spuščenega stropa)
Lokacija: Umestitev v medprostor med spuščenim stropom in nosilno armiranobetonsko ploščo, v vertikalni liniji predelne stene.
Funkcionalnost: Preprečevanje prehoda zvoka preko stropnega medprostora (t.i. "over-talk" efekt).
Izvedba:
Enostranska ali dvostranska obloga z mavčno-kartonsko ploščo na kovinski podkonstrukciji.
Polnilo: Mineralna volna (minimalna debelina 5 cm).
Zvočno tesnjenje: Vsi preboji inštalacij (prezračevalni kanali, kabelske trase) morajo biti zatesnjeni z uporabo namenskih zvočno-izolacijskih manšet ali trajnoelastičnih tesnilnih mas. Stik z armiranobetonsko ploščo zgoraj in spuščenim stropom spodaj mora biti izveden zrakotesno.
Opomba za izvedbo:
Izvajalec suhomontažnih del in izvajalec zasteklitve sta dolžna uskladiti detajl stika na parapetnem elementu in način pritrditve v stropno konstrukcijo, z namenom zagotavljanja statične stabilnosti in kontinuitete zvočne izolacije.



PISARNIŠKA PREDELNA STENA

Postavka definira tehnične normative in izvedbene zahteve za dobavo in strokovno inštalacijo sestavljene predelne stene, situirane na meji med pisarniškim i prostori.
Konstrukcijski sklop vključuje spodnji parapetni segment suhomontažne izvedbe, osrednji segment fiksne transparentne zasteklitve z integriranimi steklenimi vrati ter zgornjo zvočno bariero, locirano v medprostoru spuščenega stropa.
Zvočna izolativnost sistema (Rw): Minimalna zahtevana vrednost 42 dB (evaluirano za celoten sestav).
Površinska obdelava profilacije: Barvni odtenek Antracit (referenca RAL 7016) ali skladno z arhitekturno rešitijo.
Svetla višina prostora: 268,5cm
Implementacija zahtev glede požarne odpornosti stene in vratnih kril se izvaja striktno v skladu z določili elaborata požarne varnosti (Zasnova požarne varnosti).

Opomba za izvedbo:
Izvajalec suhomontažnih del in izvajalec zasteklitve sta dolžna uskladiti detajl stika na parapetnem elementu in način pritrditve v stropno konstrukcijo, z namenom zagotavljanja statične stabilnosti in kontinuitete zvočne izolacije.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

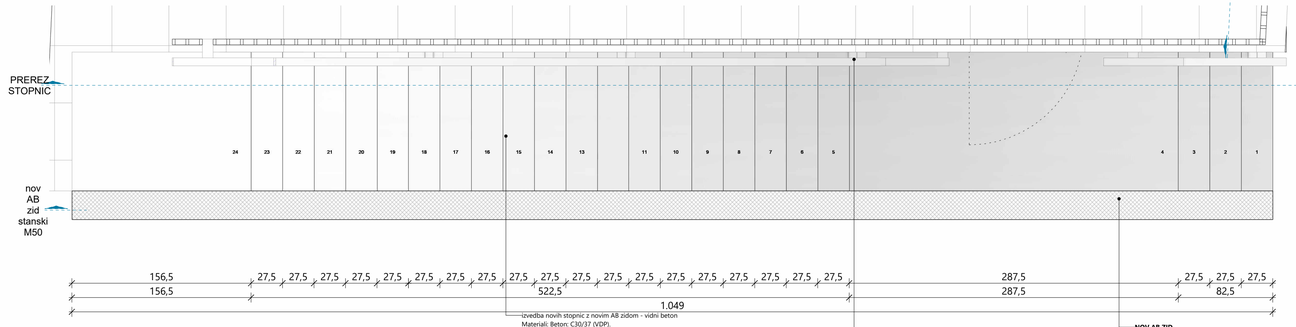
1N STEKLENA STENA PISARNE direktor

M 1:50 @ A3 rotated

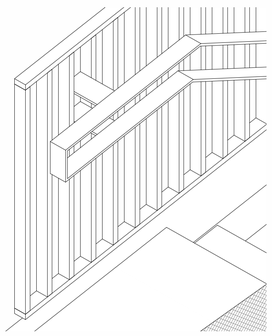
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

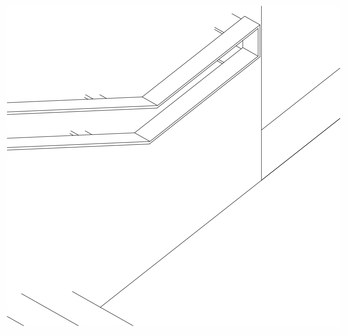
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.32



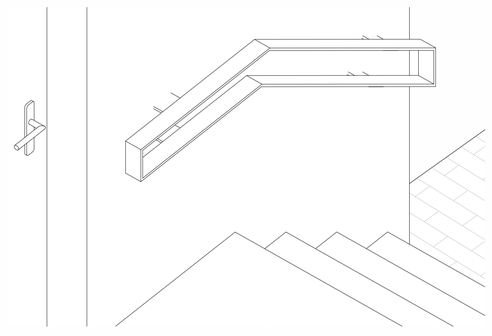
STOPNIŠČE STRANSKO



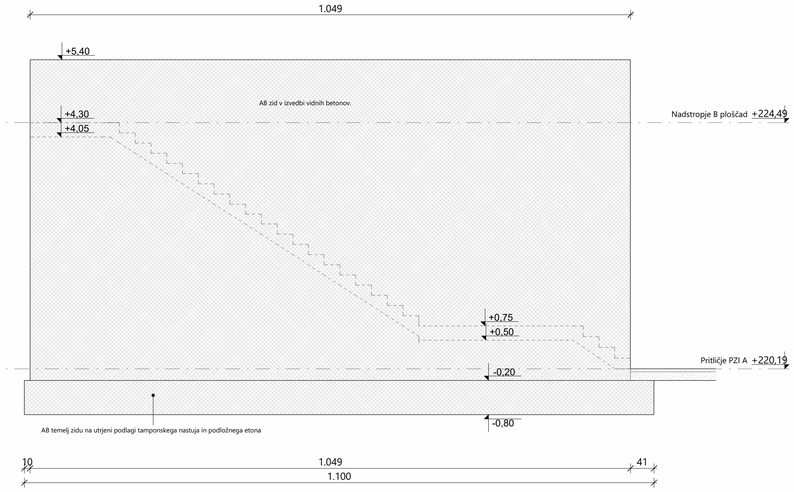
3D MONTAŽA OGRAJE



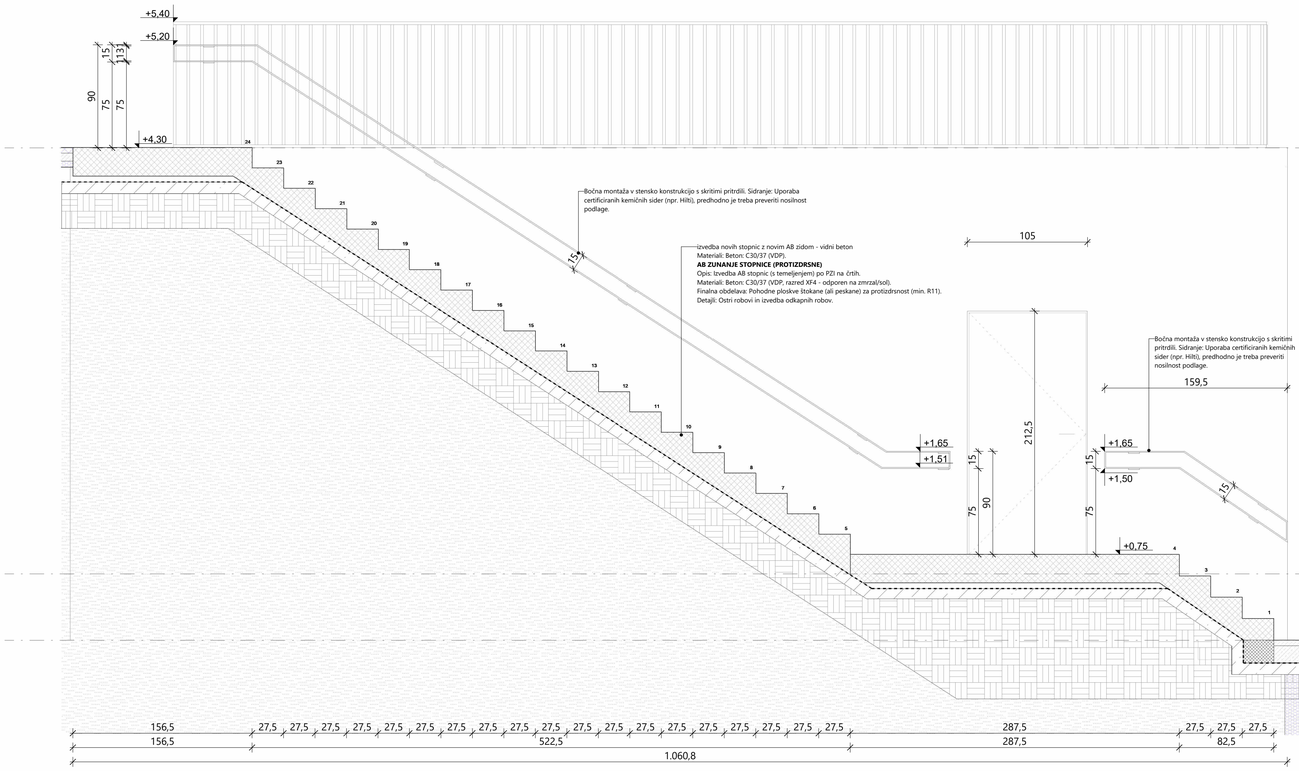
3D MONTAŽA OGRAJE 2



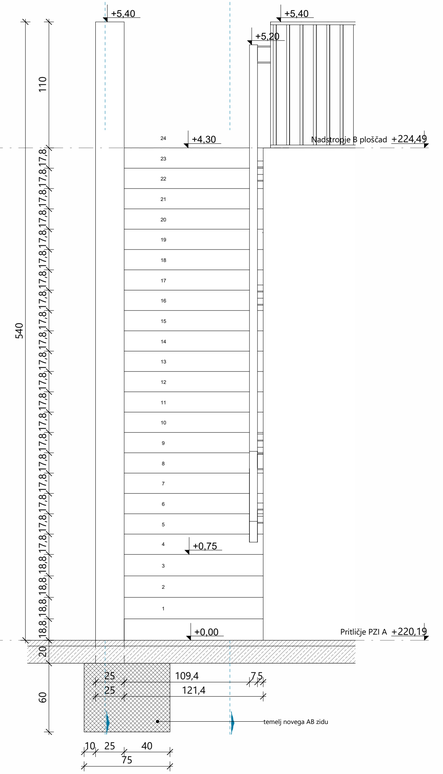
3D MONTAŽA OGRAJE 3



nov AB zid stanski M50



PREREZ STOPNIC



STOPNIŠČE STRANSKO pogled

ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE
Izvedba se prične s pripravo podlage, ki vključuje:
Priprava posteljice: Strojni izkop in utrditev nosilnega tamponskega nasutja do zahtevane stopnje zgoščenosti (min Ev2 ≥ 80 MPa).
Temeljna plošča: Konstrukcija temelji na armiranobetonski (AB) plošči ustrezne debeline, izvedeni iz betona razreda C25/30 ali C30/37. Pod ploščo se vgradi na podložni beton in toplotno o izolacijo visoke tlačne trdnosti, če je to predvideno zaradi toplotnega mostu ob v ratih.
KONSTRUKCIJSKA IZVEDBA IN HIDROIZOLACIJA
Stopnice in podesta -sta zasnovana kot monolitna armiranobetonska konstrukcija:
Material: Armirani beton, odporen na vplive okolja (razredi izpostavljenosti XC4, XF3 – odpornost na zmrzovanje in talilna sredstva).
Hidroizolacija: Zagotavljanje vodotesnosti konstrukcije s polaganjem bitumenskih trakov ali uporabo sistemske polimerne hidroizolacije na stiku z objektom in pod končnimi sloji. Izvedba mora preprečevati kapilarni dvig vlage in zamakanje v konstrukcijske sklope objekta.
Odvodnjavanje: beton se izvede v minimalnem prečnem in vzdolžnem nagibu (1%) proti zunanjim robovom oziroma sistemskim linijskim požiralnikom, kar preprečuje zastajanje meteorne vode.
POVRŠINSKA OBDELAVA IN PROTIZDRSNOST
Površinska obdelava betona je ključna za zagotavljanje varnosti in estetike:
Štokanje (Bush-hammering): Vidne površine se obdelajo s postopkom strojnega štokanja, hrapava, naravna tekstura betona z izpostavljenim agregatom.
Protizdrsnost: klasifikacija protizdrsnosti najmanj R11 (skladno z DIN 51130), uporaba v vseh vremenskih pogojih.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

ograja
kontinuirana-neprekinjena med vsemi nadstropji
Železna, 2x cinkana, prašno barvana, montaža v stensko konstrukcijo
Konstrukcija: Polni jekleni ploščati profili dimenzij 10 mm x 70 mm (jeklo S235JR po SIST EN 10025).
nevidni stiki, linija mora brez prekinitev slediti naklonu stopnišča.
POVRŠINSKA ZAŠČITA
Peskanje jekla na stopnjo Sa 2,5 (SIST EN ISO 8501-1). Cinkanje: Duplex sistem vročega cinkanja. Končni premaz: Prašno lakiranje (npr. Tiger Drylac, fina tekstura) v RAL barvi antracit ali po izbiri arhitekta. Skupna debelina nanosov mora znašati minimalno 120 µm.
MONTAŽA IN SIDRANJE
Vgradnja: Bočna montaža v stensko konstrukcijo stopnišča s skritimi pritrdili.
Sidranje: Uporaba certificiranih kemičnih sider (npr. Hilti); predhodno je treba preveriti nosilnost podlage.
Galvanska ločenost: Obvezna uporaba neoprenskih ali EPDM podložk na stikih z drugimi materiali.
Načrti: Izvajalec pripravi delavniške načrte na podlagi meritev na objektu; potrdita jih arhitekt in statik.
Vzorčenje: Pred izvedbo je treba predložiti vzorec spoja in barve na originalnem profilu 10/70 mm.
Standard: Izvedba mora ustrezati varnostnim zahtevam TSG-1-001.

OGRAJA dvovišinska
Lokacija: Zunanje površine (balkoni, terase) po načrtu.
Barva: Antracit RAL 7016 (mat/struktura).
Višina: Min. 90 cm od končnega tlaka.
1. MATERIAL IN ZAŠČITA
Material: Konstrukcijsko jeklo (S235) ali ALU profili.
Zaščita (jeklo): Vroče cinkanje (SIST EN ISO 1461) po varjenju.
Prašno barvanje v RAL 7016.
2. KONSTRUKCIJA
Okvir: Horizontalni profili (npr. 75x10 mm).
3. MONTAŽA IN SIDRANJE
Tip: Bočno sidranje v steno plošče in ograjo v nadstropju.
Pritrdila: Inox sidra ali navojne palice s kemično maso (odtežba min. 1,0 kN/m).
Distančniki: Obvezni distančniki (Inox/PVC) na stiku s fasado za odvod vode.
4. OZEMLJITEV
Zahteva: Priprava priključnega mesta (navarjen vijak/sponka) za izenačevanje potencialov.
Stik: Galvansko prevoden spoj.
5. OBVEZNOSTI IZVAJALCA
Izmere: Obvezna predhodna izmera na objektu.
Vzorci: Potrditev barve in detajla pred izdelavo.
Garancija: Jamstvo na protikorozijsko zaščito.

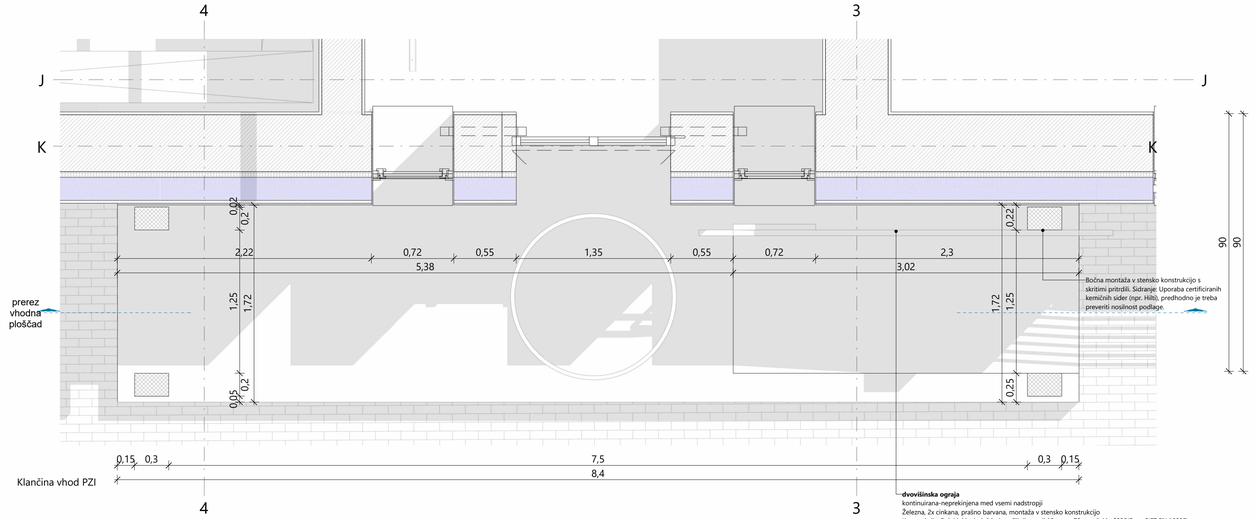
STOPNIŠČE ZADAJ

M = As indicated

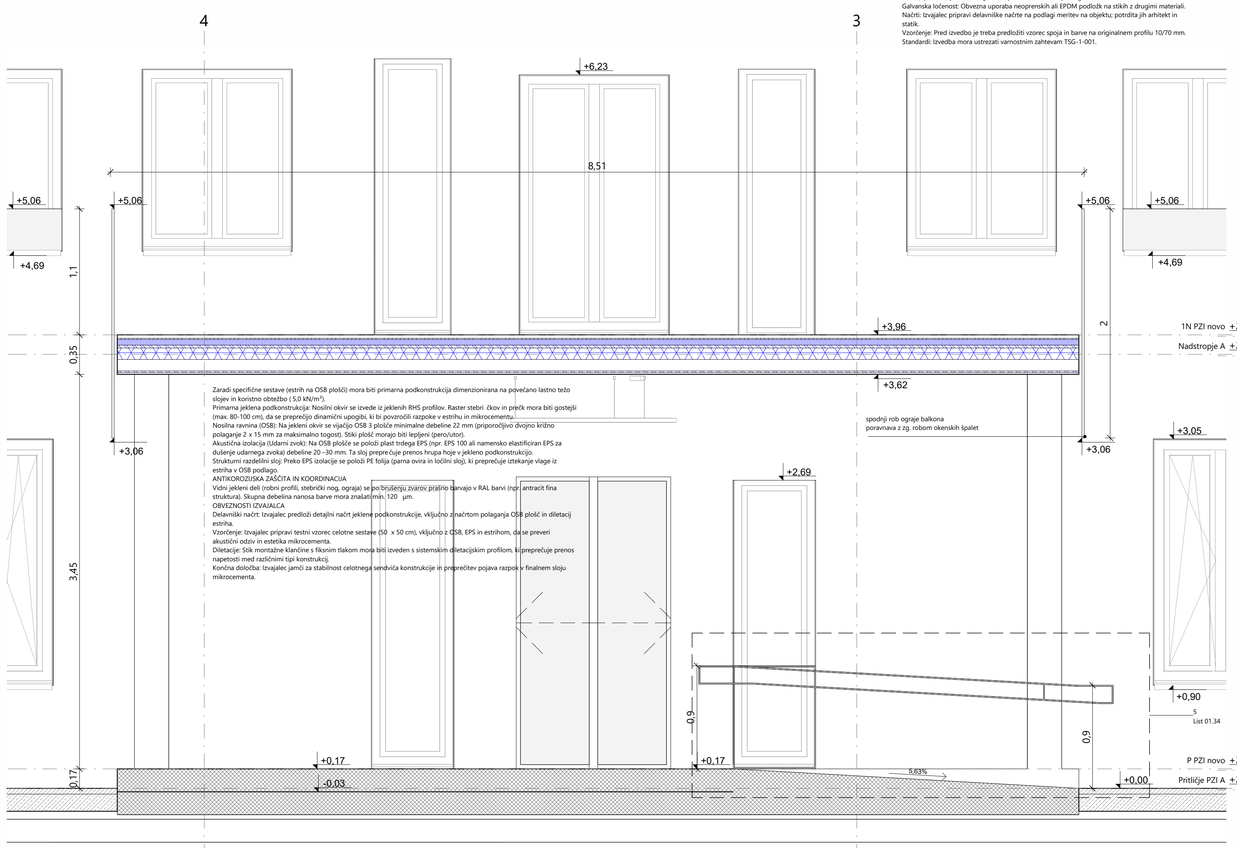
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Sticni 80, 1296 Šentvid pri Stični
+3860)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.33

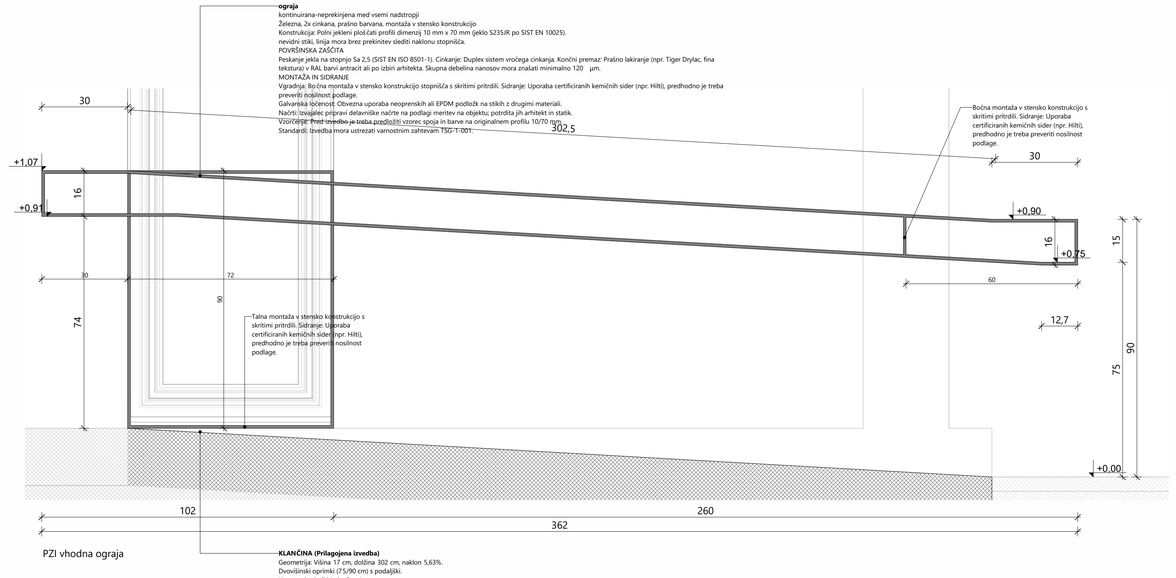


dvovišinska ograja
kontinuirana-neprekinjena med vsemi nadstropji
Železna, 2x cinkana, prašno barvana, montaža v stensko konstrukcijo
Konstrukcija: Polni jekleni plosčati profili dimenzij 10 mm x 70 mm (jeklo S235JR po SIST EN 10025).
nevidni stiki, linija mora brez prekinitev slediti naklonu stopnišča.
POVRŠINSKA ZAŠČITA
Peskanje jekla na stopnjo Sa 2,5 (SIST EN ISO 8501-1). Cinkanje: Duplex sistem vročega cinkanja.
Končni premaz: Prašno lakiranje (npr. Tiger Drylac, fina tekstura) v RAL barvi antracit ali po izbiri arhitekta. Skupna debelina nanosov mora znašati minimalno 120 µm.
MONTAŽA IN SIDRANJE
Bočna montaža v stensko konstrukcijo s skritimi pritrdili. Sidranje: Uporaba certificiranih kemičnih sider (npr. Hilti), predhodno je treba preveriti nosilnost podlage.
Galvanska ločenost: Obvezna uporaba neoprenskih ali EPDM podložk na stikih z drugimi materiali.
Načrti: Izvajalec pripravi delavniške načrte na podlagi meritev na objektu; potrdita jih arhitekt in statik.
Vzorčenje: Pred izvedbo je treba predložiti vzorec spoja in barve na originalnem profilu 10/70 mm.
Standardi: Izvedba mora ustrezati varnostnim zahtevam TSG-1-001.



Zaradi specifične sestave (estrih na OSB plošči) mora biti primarna podkonstrukcija dimenzionirana na povečano lastno težo slojev in koristno obtežbo (5,0 kN/m²).
Primarna jeklena podkonstrukcija: Nosilni okvir se izvede iz jeklenih RHS profilov. Raster stebri -čkov in prečk mora biti gostejši (max. 80-100 cm), da se prepreči dinamični upogibi, ki bi povzročili razpoke v estrihu in mikrocementu.
Nosilna ravnina (OSB): Na jekleni okvir se vijačijo OSB 3 plošče minimalne debeline 22 mm (priporočljivo dvojno križno polaganje 2 x 15 mm za maksimalno togost). Stiki plošč morajo biti lepljeni (pero/utor).
Akustična izolacija (Udarni zvok): Na OSB plošče se položi plast tridega EPS (npr. EPS 100 ali namensko elastificiran EPS za dušenje udarnega zvoka) debeline 20 –30 mm. Ta sloj preprečuje prenos hrupa hoje v jekleno podkonstrukcijo.
Strukturni razdelilni sloj: Preko EPS izolacije se položi PE folija (parna ovira in ločilni sloj), ki preprečuje iztekanje vlage iz estriha v OSB podlago.
ANTIKOROZIJSKA ZAŠČITA IN KOORDINACIJA
Vidni jekleni deli (robni profili, stebrički nog, ograja) se po brušenju zvarov prašno barvajo v RAL barvi (npr. antracit fina struktura). Skupna debelina nanosa barve mora znašati min. 120 µm.
OBVEZNOSTI IZVAJALCA
Delavniški načrt: Izvajalec predloži detajlni načrt jeklene podkonstrukcije, vključno z načrtom polaganja OSB plošč in diletacij estriha.
Vzorčenje: Izvajalec pripravi testni vzorec celotne sestave (50 x 50 cm), vključno z OSB, EPS in estrihom, da se preveri akustični odziv in estetika mikrocementa.
Diletacije: Stik montažne klančine s fiksnim tlakom mora biti izveden s sistemskim diletacijskim profilom, ki preprečuje prenos napetosti med različnimi tipi konstrukcij.
Končna določba: Izvajalec jamči za stabilnost celotnega sendviča konstrukcije in preprečitev pojava razpok v finalnem sloju mikrocementa.

prerez vhodna ploščad

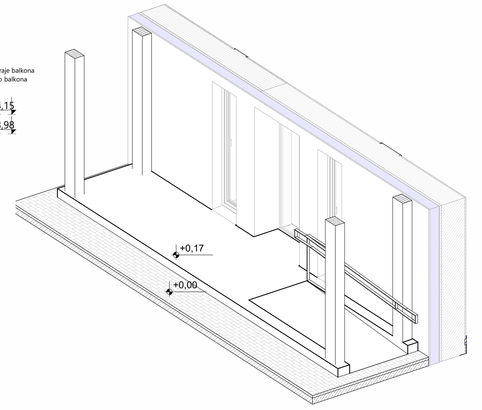


ograja
kontinuirana-neprekinjena med vsemi nadstropji
Železna, 2x cinkana, prašno barvana, montaža v stensko konstrukcijo
Konstrukcija: Polni jekleni plosčati profili dimenzij 10 mm x 70 mm (jeklo S235JR po SIST EN 10025).
nevidni stiki, linija mora brez prekinitev slediti naklonu stopnišča.
POVRŠINSKA ZAŠČITA
Peskanje jekla na stopnjo Sa 2,5 (SIST EN ISO 8501-1). Cinkanje: Duplex sistem vročega cinkanja. Končni premaz: Prašno lakiranje (npr. Tiger Drylac, fina tekstura) v RAL barvi antracit ali po izbiri arhitekta. Skupna debelina nanosov mora znašati minimalno 120 µm.
MONTAŽA IN SIDRANJE
Vgradnja: Bočna montaža v stensko konstrukcijo stopnišča s skritimi pritrdili. Sidranje: Uporaba certificiranih kemičnih sider (npr. Hilti), predhodno je treba preveriti nosilnost podlage.
Galvanska ločenost: Obvezna uporaba neoprenskih ali EPDM podložk na stikih z drugimi materiali.
Načrti: Izvajalec pripravi delavniške načrte na podlagi meritev na objektu; potrdita jih arhitekt in statik.
Vzorčenje: Pred izvedbo je treba predložiti vzorec spoja in barve na originalnem profilu 10/70 mm.
Standardi: Izvedba mora ustrezati varnostnim zahtevam TSG-1-001.

PZI vhodna ograja

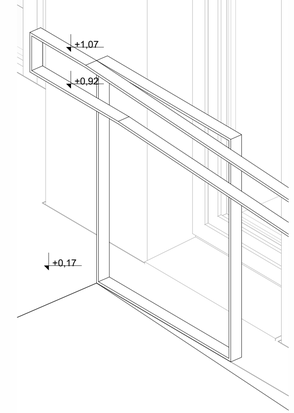
KLANČINA (Prilagojena izvedba)
Geometrija: Višina 17 cm, dolžina 302 cm, naklon 5,63%.
Dvovišinski oprimki (75/90 cm) s podaljški.
Varnostni robniki (min. 5 cm).
Protizdrsna površina (R11).

PZI prerez klančina vhod



3D vhodna ploščad s klančino

ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE
Izvedba plošč:adi se pričnе s pripravo podlage, ki vključuje:
Priprava posteljice: Strojni izkop in utrditev nosilnega tamponskega nasutja do zahtevane stopnje zgoščenosti (min Ev2 ≥ 80 MPa).
Temeljna plošča: Konstrukcija temelji na armiranobetonski (AB) plošči ustrezne debeline, izvedeni iz betona razreda C25/30 ali C30/37. Pod ploščo se vgradi na podložni beton in toplotno o izolacijo visoke tlačne trdnosti, če je to predvideno zaradi toplotnega mostu ob vhodu.
KONSTRUKCIJSKA IZVEDBA IN HIDROIZOLACIJA
Ploščad in klančina sta zasnovani kot monolitna armiranobetonska konstrukcija:
Material: Armirani beton, odporen na vplive okolja (razredi izpostavljenosti XC4, XF3 – odpornost na zmrzovanje in talilna sredstva).
Hidroizolacija: Zagotavljanje vodotesnosti konstrukcije s polaganjem bitumenskih trakov ali uporabo sistemske polimerne hidroizolacije na stiku z objektom in pod končnimi sloji. Izvedba mora preprečevati kapilarni dvig vlage in zamakanje v konstrukcijske sklope objekta.
Odvodnjavanje: Ploščad se izvede v minimalnem prečnem in vzdolžnem nagibu (1–2 %) proti zunanjim robovom oziroma sistemskim linijskim požiralnikom, kar preprečuje zastajanje meteorne vode.
POVRŠINSKA OBDELAVA IN PROTIZDRSNOST
Površinska obdelava betona je ključna za zagotavljanje varnosti in estetike:
Štokanje (Bush-hammering): Vidne površine ploščadi in klančine se obdelajo s postopkom strojnega štokanja, hrapava, naravna tekstura betona z izpostavljenim agregatom.
Protizdrsnost: klasifikacija protizdrsnosti najmanj R11 (skladno z DIN 51130), uporaba v vseh vremenskih pogojih.
Robniki in zaključki: Robovi klančine morajo biti zaščiteni z nizkimi robniki (min. 5 cm), preprečevanje zdrs koles invalidskega vozička s klančine.
SPECIFIKACIJE KLANČINE ZA GIBALNO OVIRANE OSEBE
Klančina je projektirana skladno s Pravilnikom o univerzalni graditvi in uporabi objektov.
Naklon: Maksimalni dopustni naklon klančine znaša 5 ,63 % (1:20).
Širina: Svetla širina klančine med ograjami mora znašati najmanj 1,20 m.
Taktilne oznake: Na začetku in koncu klančine ter pred vhodom se izvedejo taktilne reliefne oznake (izpaste/rebraste) za slepe in slabovidne osebe.



3D vhodna ploščad det.ograje

±0.00 = 220,20 m.n.v. ±0,3 m

K

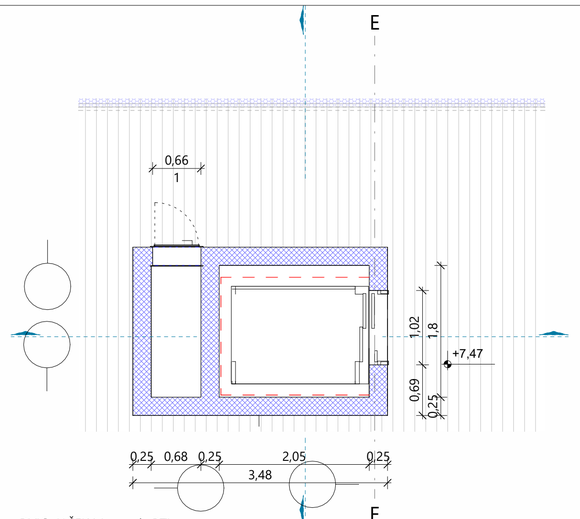
ZUNANJA KLANČINA VHOD

M = As indicated

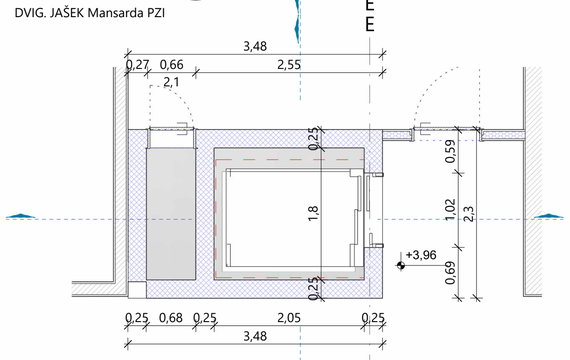
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	Občina Žužemberk
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

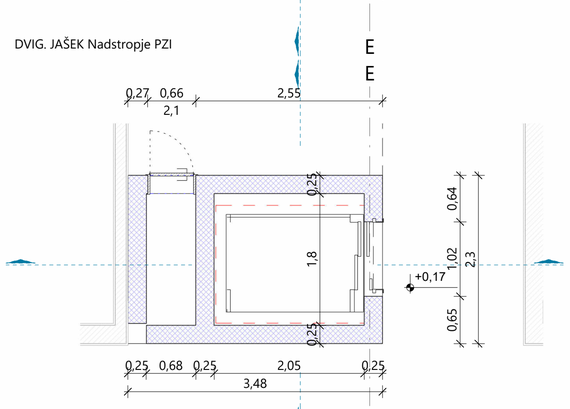
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.34



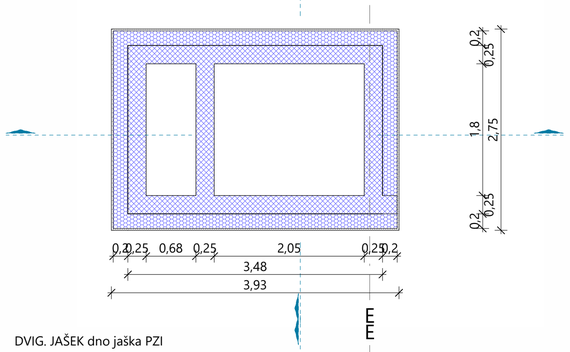
DVIG. JAŠEK Mansarda PZI



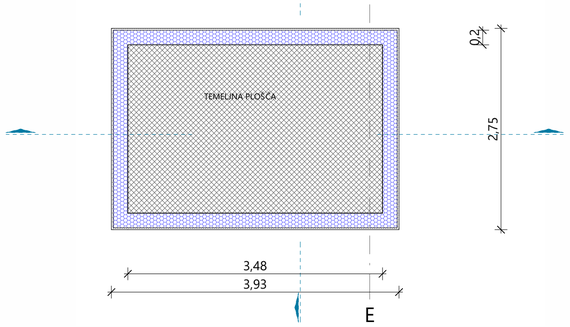
DVIG. JAŠEK Nadstropje PZI



DVIG. JAŠEK Pritličje PZI

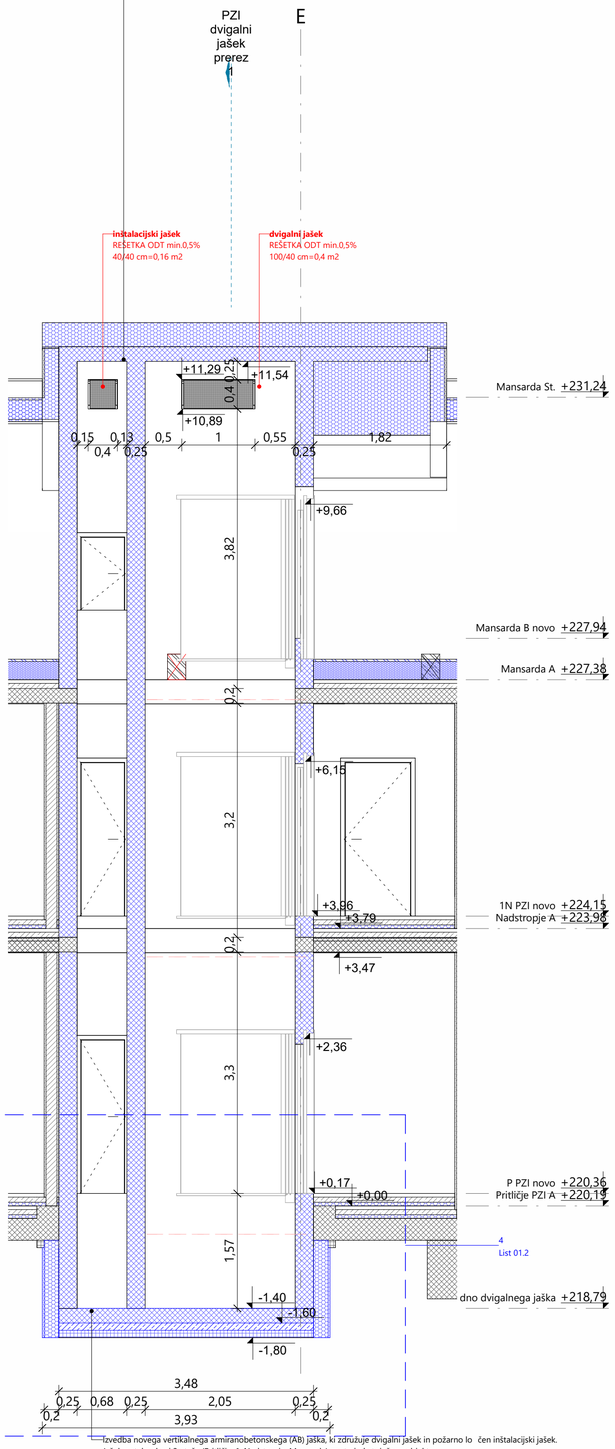


DVIG. JAŠEK dno jaška PZI



DVIG. JAŠEK temeljna plošča PZI

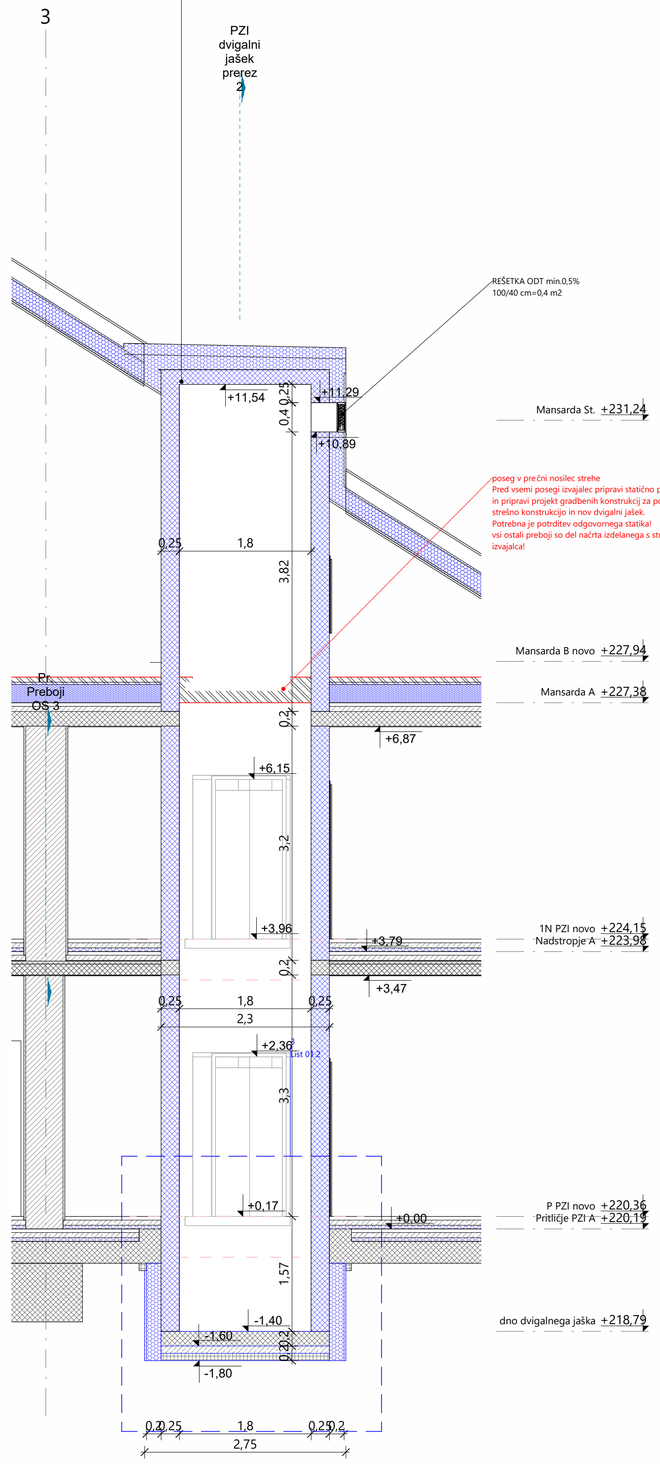
STREHA JAŠKA
Izvedba toplotno izolirane ravne strehe v sistemu mehanskega pritrjevanja (brez obtežbe), zaključena s sintetično folijo. Sistem mora biti odporen na vetrovne obremenitve in UV sevanje.
Sestava strehe (od spodaj navzgor):
Nosilna konstrukcija: AB plošča (C25/30) ravna plošča z vgradnjo naklonske toplotne izolacije.
Parna zapora: Bitumenski trak z alu vložkom (npr. PE folija ali bitumenska parna zapora), položen na predhodni hladni bitumenski premaz. Zagotavljati mora popolno zrakotesnost in paronepropustnost.
Toplotna izolacija: Skupna debelina ~25 cm.
Material: Trda kamena volna (negorljiva, razred A1) ustrezne tlačne trdnosti (min. 150 kPa), položeno v dveh slojih s zamikom stikov.
Hidroizolacija (Zaključni sloj): Sintetična folija (npr. Sika Sikaplan ali Sarnafil na osnovi PVC ali FPO), debeline min. 1,5 mm ali 1,8 mm, s poliestrsko mrežico.
Pritrjevanje: Mehansko sidranje skozi toplotno izolacijo v AB ploščo s sistemskimi teleskopskimi vijaki (v preklopih folije). Varjenje stikov z vročim zrakom.
Detajli: Atika: Izvedba zaključka na atiki s Sika kaširano pločevino (brez vijačenja skozi horizontalno ravnino).



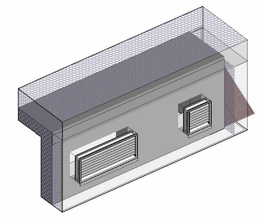
Izvedba novega vertikalnega armiranobetonskega (AB) jaška, ki združuje dvigalni jašek in požarno lo čen inštalacijski jašek. Jašek poteka skozi 3 etaže (Pritličje, 1. Nadstropje, Mansarda) znotraj obstoječega objekta.
1. PRIPRAVLJALNA DELA IN TEMELJENJE
Priprava: Preboj obstoječih medetažnih plošč (P, N1, M) v dimenzijah po PZI načrtih. Izvedba začasnih ojačitev konstrukcije med deli.
Temeljenje: Izkop in izvedba nove AB temeljne plošče za jašek (dno jaška) v nivoju pritličja (ali kleti, če obstaja), vključno s potrebno poglobitvijo in podbetoniranjem/podzidavo obstoječih temeljev po načrtu statike.
2. KONSTRUKCIJA JAŠKA
Material: Armirani beton C30/37, armatura B500B (oziroma po PZI statika).
Stene dvigala: AB stene deb. min. 20 cm (ali po statiki). Notranje površine morajo biti gladke (dvostranski opaž), brez vdolbin ali izboklin.
Odprtine: Priprava odprtin za vrata dvigala v vsaki etaži, v skladu z delavniškimi načrti dobavitelja dvigala.
3. POŽARNO LOČEN INŠTALACIJSKI JAŠEK
Požarna ločitev: Inštalacijski jašek mora biti od dvigalnega jaška in ostalih prostorov požarno ločen. Vse stene jaška, vključno z ločilno steno med dvigalom in inštalacijami, morajo dosegati požarno odpornost EI 90.
Material: Izvedba sten jaška kot AB stene (enako kot dvigalni jašek) ali z certificiranim sistemom suhe gradnje za požarno odpornost EI 90.
Preboji: Vsi preboji za inštalacije (P+1+M) skozi stene ali plošče jaška morajo biti požarno zatesnjeni z certificiranimi požarnimi tesnili in manšetami, ki zagotavljajo enak nivo požarne odpornosti (EI 90).
Vrata: Revizijska vrata v jašek v vsaki etaži morajo biti v požarni izvedbi (EI 90).
Opozorilo: Vse dimenzije dvigalnega jaška morajo biti pred izvedbo pisno potrjene s strani izbranega dobavitelja dvigala.

PZI dvigalni jašek prerez 2

STREHA JAŠKA
Izvedba toplotno izolirane ravne strehe v sistemu mehanskega pritrjevanja (brez obtežbe), zaključena s sintetično folijo. Sistem mora biti odporen na vetrovne obremenitve in UV sevanje.
Sestava strehe (od spodaj navzgor):
Nosilna konstrukcija: AB plošča (C25/30) ravna plošča z vgradnjo naklonske toplotne izolacije.
Parna zapora: Bitumenski trak z alu vložkom (npr. PE folija ali bitumenska parna zapora), položen na predhodni hladni bitumenski premaz. Zagotavljati mora popolno zrakotesnost in paronepropustnost.
Toplotna izolacija: Skupna debelina ~25 cm.
Material: Trda kamena volna (negorljiva, razred A1) ustrezne tlačne trdnosti (min. 150 kPa), položeno v dveh slojih s zamikom stikov.
Hidroizolacija (Zaključni sloj): Sintetična folija (npr. Sika Sikaplan ali Sarnafil na osnovi PVC ali FPO), debeline min. 1,5 mm ali 1,8 mm, s poliestrsko mrežico.
Pritrjevanje: Mehansko sidranje skozi toplotno izolacijo v AB ploščo s sistemskimi teleskopskimi vijaki (v preklopih folije). Varjenje stikov z vročim zrakom.
Detajli: Atika: Izvedba zaključka na atiki s Sika kaširano pločevino (brez vijačenja skozi horizontalno ravnino).



PZI dvigalni jašek prerez 1



REŠETKE DVIGALNI JAŠEK

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

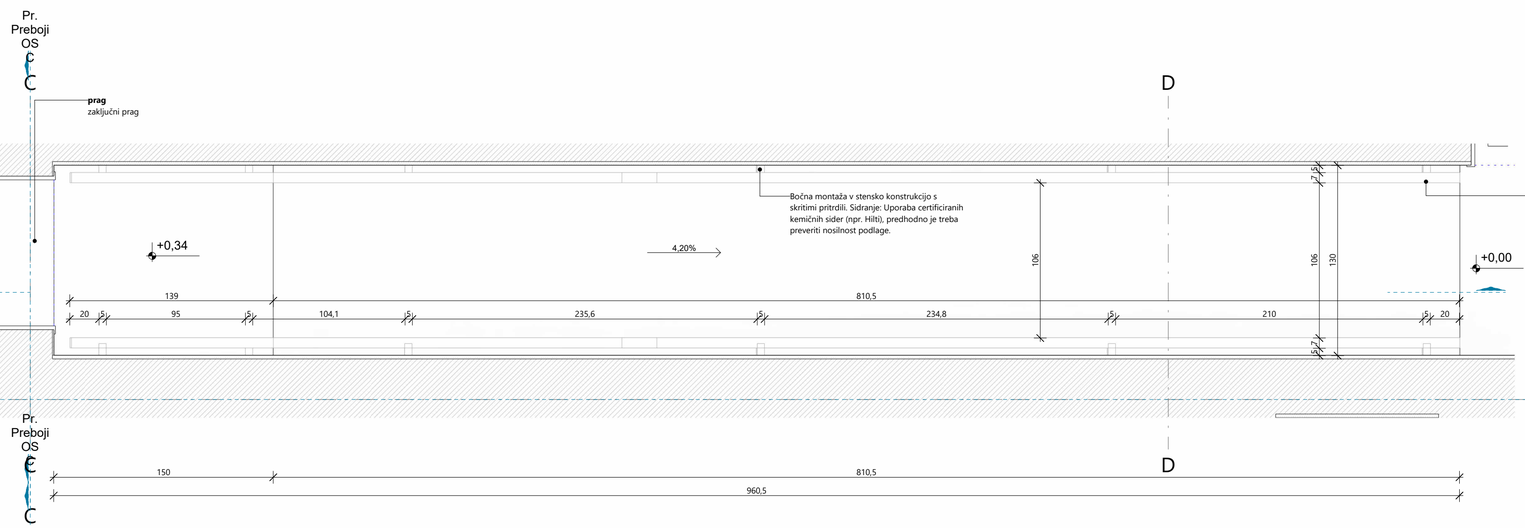
DVIGALNI JAŠEK

M = 1 : 50

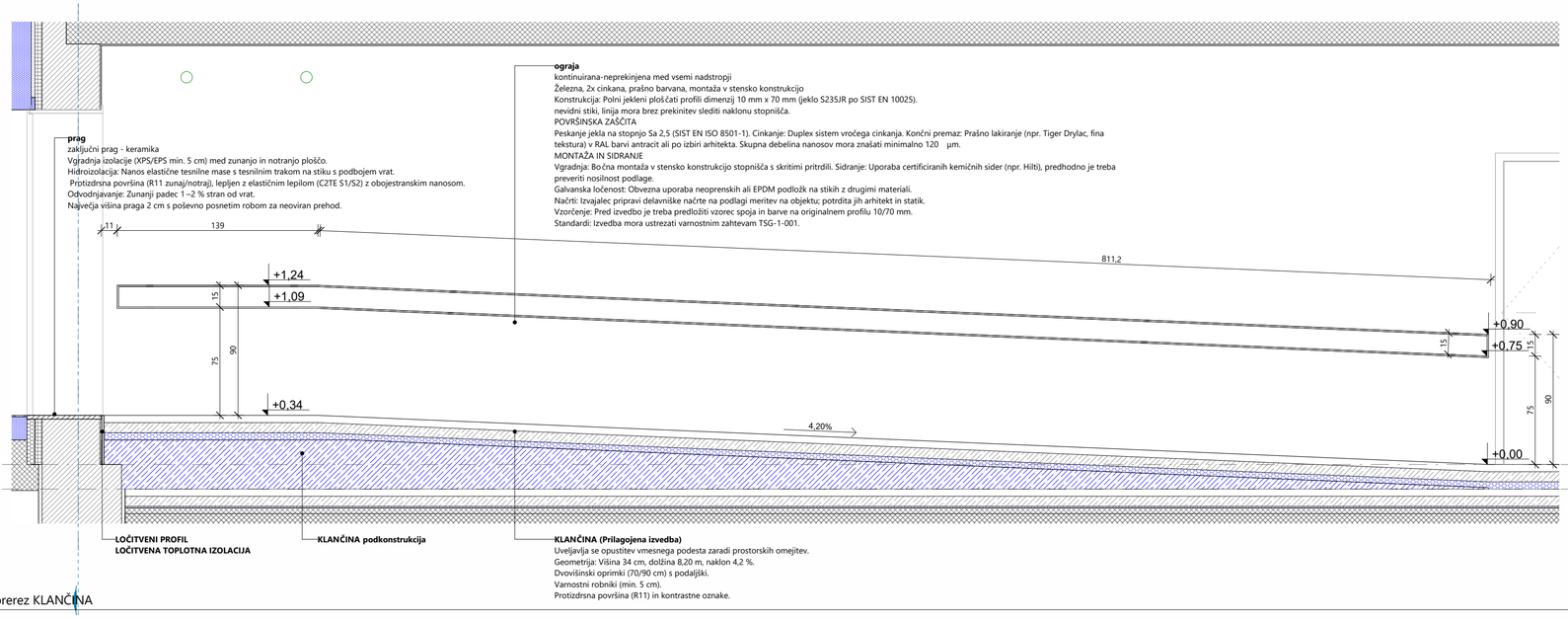
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.35



dvostranska ograja
kontinuirana-neprekinjena med vsemi nadstropji
Železna, 2x cinkana, prašno barvana, montaža v stensko konstrukcijo
Konstrukcija: Polni jekleni pločasti profili dimenzij 10 mm x 70 mm (jeklo S235JR po SIST EN 10025).
nevidni stiki, linija mora brez prekinitev slediti naklonu stopnišča.
POVRŠINSKA ZAŠČITA
Peskanje jekla na stopnjo Sa 2,5 (SIST EN ISO 8501-1). Cinkanje: Duplex sistem vročega cinkanja.
Končni premaz: Prašno lakiranje (npr. Tiger Drylac, fina tekstura) v RAL barvi antracit ali po izbiri arhitekta. Skupna debelina nanosov mora znašati minimalno 120 µm.
MONTAŽA IN SIDRANJE
Bočna montaža v stensko konstrukcijo s skritimi pritrdili. Sidranje: Uporaba certificiranih kemičnih sider (npr. Hilti), predhodno je treba preveriti nosilnost podlage.
Galvanska ločenost: Obvezna uporaba neoprenskih ali EPDM podložk na stikih z drugimi materiali.
Načrti: Izvajalec pripravi delavniške načrte na podlagi meritev na objektu; potrdita jih arhitekt in statik.
Vzorčenje: Pred izvedbo je treba predložiti vzorec spoja in barve na originalnem profilu 10/70 mm.
Standardi: Izvedba mora ustrezati varnostnim zahtevam TSG-1-001.



Zaradi specifične sestave (estrih na OSB plošči) mora biti primarna podkonstrukcija dimenzionirana na povečano lastno težo slojev in koristno obtežbo (5,0 kN/m²).
Primarna jeklena podkonstrukcija: Nosilni okvir se izvede iz jeklenih RHS profilov. Raster stebri čkov in preč k mora biti gostejši (max. 80-100 cm), da se prepreči dinamični upogibi, ki bi povzročili razpoke v estrihu in mikrocementu.
Nosilna ravnina (OSB): Na jekleni okvir se vijačijo OSB 3 plošče minimalne debeline 22 mm (priporočljivo dvojno križno polaganje 2 x 15 mm za maksimalno togost). Stiki plošč morajo biti lepljeni (pero/utor).
Akustična izolacija (Udarni zvok): Na OSB plošče se položi plast trdega EPS (npr. EPS 100 ali namensko elastificiran EPS za dušenje udarnega zvoka) debeline 20–30 mm. Ta sloj prepreč uje prenos hrupa hoje v jekleno podkonstrukcijo.
Strukturni razdelilni sloj: Preko EPS izolacije se položi PE folija (parna ovira in ločilni sloj), ki prepreč uje iztekanje vlage iz estriha v OSB podlago.
ESTRIH IN FINALNA POHODNA POVRŠINA
Armiran estrih: Izvede se mikro-armiran estrih (npr. s polipropilenskimi vlakni) minimalne debeline 45 mm. Zaradi majhnih debelin se priporoča uporaba hitrovezočih estrihov z nizkim krčenjem, ki zagotavljajo stabilno podlago za mikrocement.
Finalni nanos (Mikrocement):
Priprava: Brušenje estriha in nanos epoksidnega primerja s posipom kremenčevega peska.
Baza: Nanos mikrocementne baze z vstavljeno mrežico iz steklenih vlaken.
Zaključek: Večplastni nanos mikrocementa v izbrani sivi barvi, zaključen z mat poliuretanskim lakom.
Protizdrsnost: Doseganje razreda R1 1 s pomočjo ustreznih dodatkov v laku.
OGRAJA IN VARNOSTNI ROB
Ograja se vizualno poenoti s stopniščno ograjo glavnega stopniš ča (jekleni profil 10 x 70 mm).
Ročaji: Dvojni kontinuiran ročaj na višinah 90 cm in 75 cm, sidran v jekleno podkonstrukcijo ali steno.
ANTIKOROZIJSKA ZAŠČITA IN KOORDINACIJA
Vidni jekleni deli (robni profili, stebrički nog, ograja) se po brušenju zvarov prašno barvajo v RAL barvi (npr. antracit fina struktura).
Skupna debelina nanosa barve mora znašati min. 120 µm.
OBVEZNOSTI IZVAJALCA
Delavniški načrt: Izvajalec predloži detajlni načrt jeklene podkonstrukcije, vključno z načrtom polaganja OSB plošč in diletacij estriha.
Vzorčenje: Izvajalec pripravi testni vzorec celotne sestave (50 x 50 cm), vključno z OSB, EPS in estrihom, da se preveri akustični odziv in estetika mikrocementa.
Diletacije: Stik montažne klančine s fiksnim tlakom mora biti izveden s sistemskim diletacijskim profilom, ki prepreč uje prenos napetosti med različnimi tipi konstrukcij.
Končna določba: Izvajalec jamči za stabilnost celotnega sendviča konstrukcije in prepreč itev pojava razpok v finalnem sloju mikrocementa.

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

PREREZ OGRAJE M=10

KLANČINA 1N

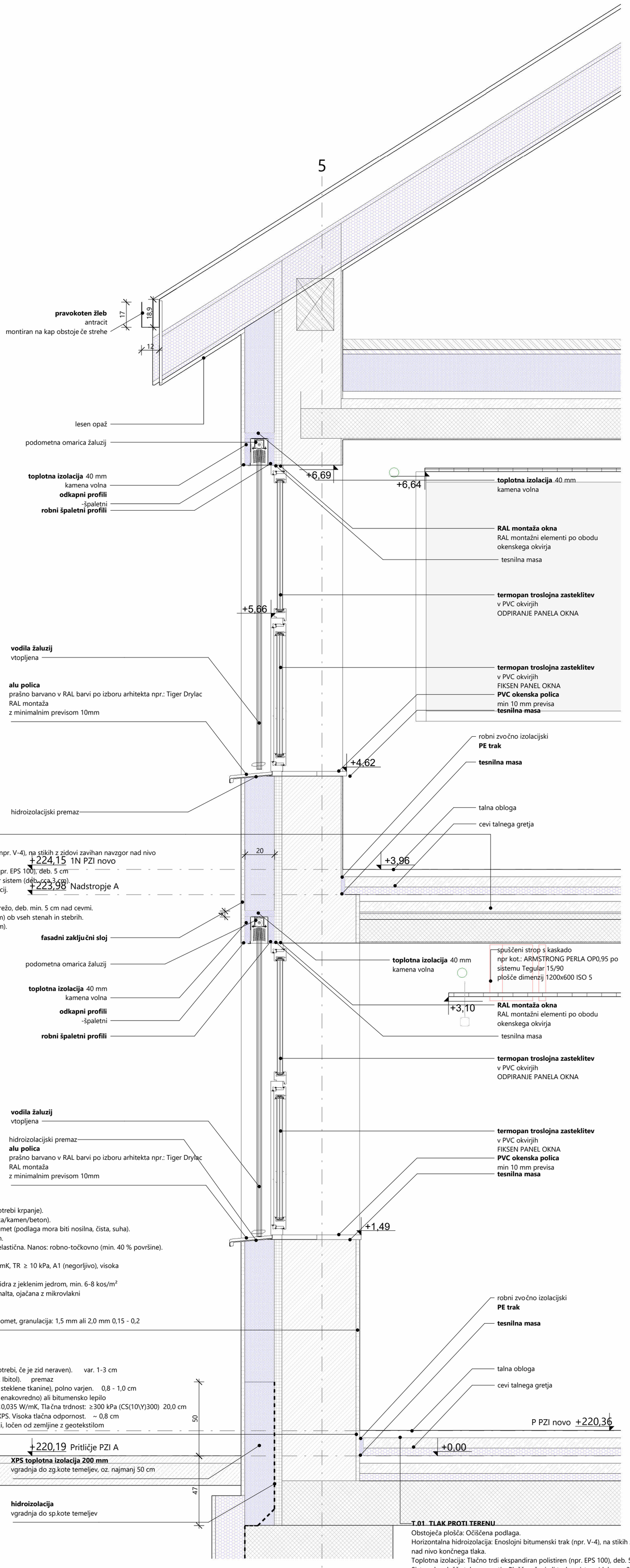
M = As indicated

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.36

PZI prerez KLANČINA



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

1. SPLOŠNA OPREDELITEV FASADNEGA SISTEMA
Fasadni pas, ozna čen z identifikacijsko šifro FP1, se definira kot tehnološko izpopolnjen segment eksterierne lupine gradbenega objekta, zasnovan z namenom doseganja optimalne stopnje energetske učinkovitosti, zagotavljanja zrakotesnosti ter dolgoročne zaščite primarne konstrukcije. Predmetni sistem temelji na sinergijski kombinaciji masivne toplotne izolacije, sistemskih elementov stavbnega pohištva ter zunanjih aluminijastih komponent, ki zagotavljajo estetsko uniformiranost in odpornost na atmosferske obremenitve.
2. TOPLOTNA IZOLACIJA IN FASADNI OVOJ
Primarna izolacija: V namen zagotavljanja termične stabilnosti ter skladnosti z normativi požarne varnosti se aplicirajo fasadne plošče iz mineralne kamene volne debeline 25 cm. Izbrani material mora izkazovati lastnosti, skladne z razredom negorljivosti A1.
Zunanja obdelava: površina se finalizira s sistemskim slojem, maske s tehničnimi profili v predpisanem RAL odtenku.
Podstavek objekta: Na stičišču s terenom (kóta +0,17 m) se predvidi vgradnja izolacijskih plošč iz ekstrudiranega polistirena (XPS 300) debeline 20 cm.
3. STAVBNO POHIŠTVO IN ZASTEKLITEV
Okvirni sistemi: montaža vgradnih elementov polimeriziranimi PVC profili visoke kakovosti.
Zasteklitev: troslojna termopan zasteklitev z nizkoemisijskim nanosom in polnitvijo z inertnim plinom argonom. Vsi stekleni elementi v dosegu uporabnikov morajo biti izvedeni kot varnostno steklo (lepljeno ali kaljeno) skladno s tehničnimi smernicami.
Zunanji zaključki: aluminijasti odkapni profili in maske
4. SISTEMSKA RAL MONTAŽA IN ZRAKOTESNOST
RAL montaža
Internalno tesnjenje: Uporaba paroneprepustnih in zrakotesnih trakov, ki onemogočajo prehod vlage iz notranjosti prostora v konstrukcijski stik.
Zunanja zaščita: montaža paropropustnih, vodotesnih trakov
Zrakotesnost: Vsi stiki fasadnih panelov in pripadajoči preboji morajo biti sistemsko zatesnjeni,
5. NOTRANJI ZAKLJUČKI IN STROPNA KONSTRUKCIJA
Integrira se fasadni pas z interiornimi zaključnimi sloji preko sistema spuščenega stropa:
Sistem: Uporabi se spuščen strop tipologije Armstrong Perla OP.
Detajl stika: Spoj med stropnim sistemom in fasadnim pasom se izvede preko namenskih sistemskih profilov, ki upoštevajo dilatacijske premike ter zvočno izolativnost z namenom zmanjšanja hrupa.
6. TEHNIČNI STANDARDI
Energetska učinkovitost: Celoten sklop fasadnega pasu mora dosegati ali presegati vrednosti toplotne prehodnosti (U-vrednosti), določene v veljavni zakonodaji PURES.

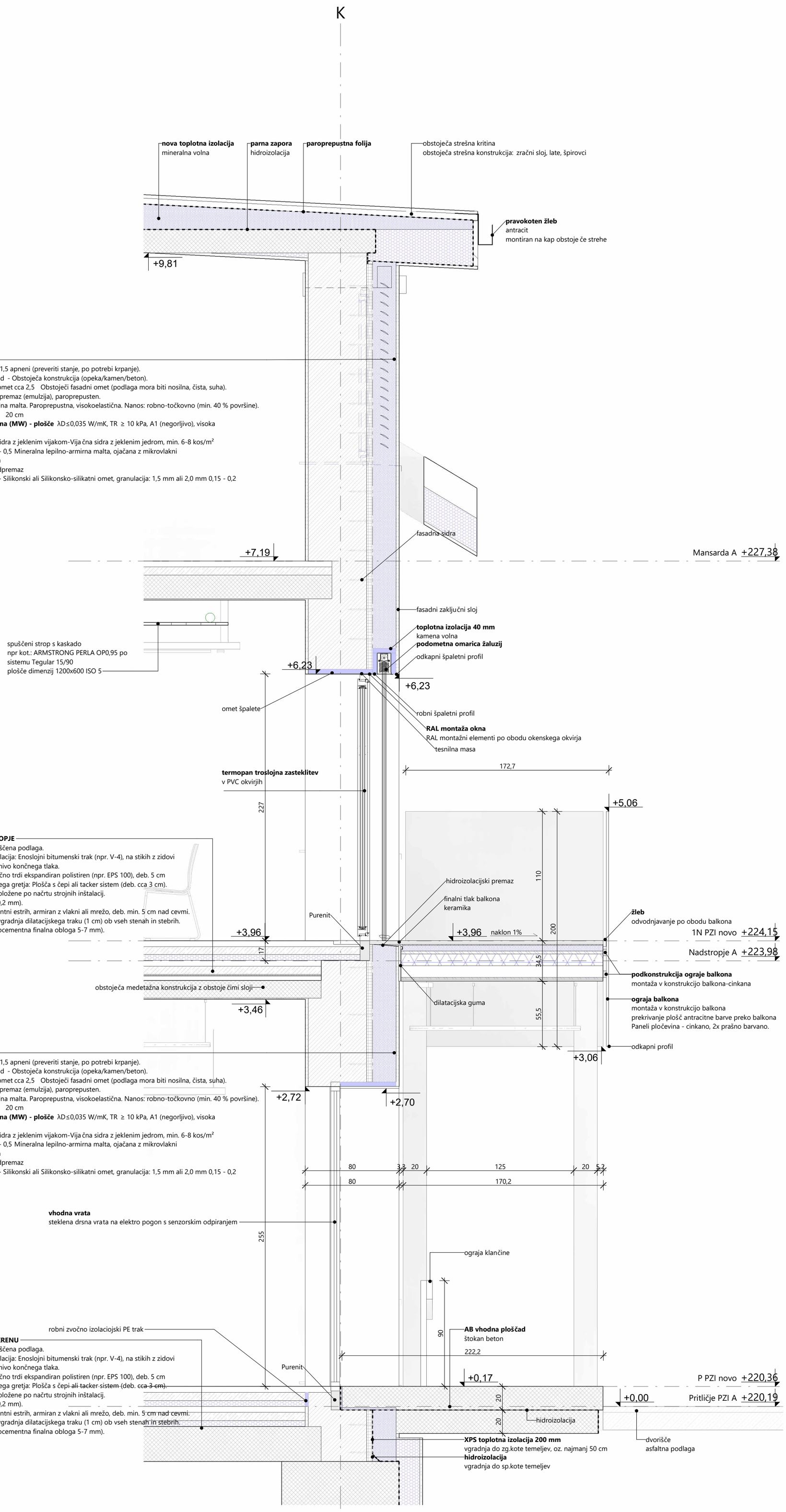
FASADNI PAS 1

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.37



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

1. SPLOŠNA OPREDELITEV FASADNEGA SISTEMA
Fasadni pas, ozna čen z identifikacijsko šifro FP1, se definira kot tehnološko izpopolnjen segment eksterierne lupine gradbenega objekta, zasnovan z namenom doseganja optimalne stopnje energetske učinkovitosti, zagotavljanja zrakotesnosti ter dolgoročne zaščite primarne konstrukcije. Predmetni sistem temelji na sinergijski kombinaciji masivne toplotne izolacije, sistemskih elementov stavbnega pohištva ter zunanjih aluminijastih komponent, ki zagotavljajo estetsko uniformiranost in odpornost na atmosferske obremenitve.
2. TOPLOTNA IZOLACIJA IN FASADNI OVOJ
Primarna izolacija: V namen zagotavljanja termične stabilnosti ter skladnosti z normativi požarne varnosti se aplicirajo fasadne plošče iz mineralne kamene volne debeline 25 cm. Izbrani material mora izkazovati lastnosti, skladne z razredom negorljivosti A1.
Zunanja obdelava: površina se finalizira s sistemskim slojem, maske s tehničnimi profili v predpisanem RAL odtenku.
Podstavek objekta: Na stičišču s terenom (kóta +0,17 m) se predvidi vgradnja izolacijskih plošč iz ekstrudiranega polistirena (XPS 300) debeline 20 cm.
3. STAVBNO POHIŠTVO IN ZASTEKLITEV
Okvirni sistemi: montaža vgradnih elementov polimeriziranimi PVC profili visoke kakovosti.
Zasteklitev: troslojna termopan zasteklitev z nizkoemisijskim nanosom in polnitvijo z inertnim plinom argonom. Vsi stekleni elementi v dosegu uporabnikov morajo biti izvedeni kot varnostno steklo (lepljeno ali kaljeno) skladno s tehničnimi smernicami.
Zunanji zaključki: aluminijasti odkapni profili in maske
4. SISTEMSKA RAL MONTAŽA IN ZRAKOTESNOST
RAL montaža
Internalno tesnjenje: Uporaba paroneprepustnih in zrakotesnih trakov, ki onemogočajo prehod vlage iz notranjosti prostora v konstrukcijski stik.
Zunanja zaščita: montaža paropropustnih, vodotesnih trakov
Zrakotesnost: Vsi stiki fasadnih panelov in pripadajoči preboji morajo biti sistemsko zatesnjeni,
5. NOTRANJI ZAKLJUČKI IN STROPNA KONSTRUKCIJA
Integrira se fasadni pas z interiornimi zaključnimi sloji preko sistema spuščenega stropa:
Sistem: Uporabi se spuščen strop tipologije Armstrong Perla OP.
Detajl stika: Spoj med stropnim sistemom in fasadnim pasom se izvede preko namenskih sistemskih profilov, ki upoštevajo dilatacijske premike ter zvočno izolativnost z namenom zmanjšanja hrupa.
6. TEHNIČNI STANDARDI
Energetska učinkovitost: Celoten sklop fasadnega pasu mora dosegati ali presegati vrednosti toplotne prehodnosti (U-vrednosti), določene v veljavni zakonodaji PURES.

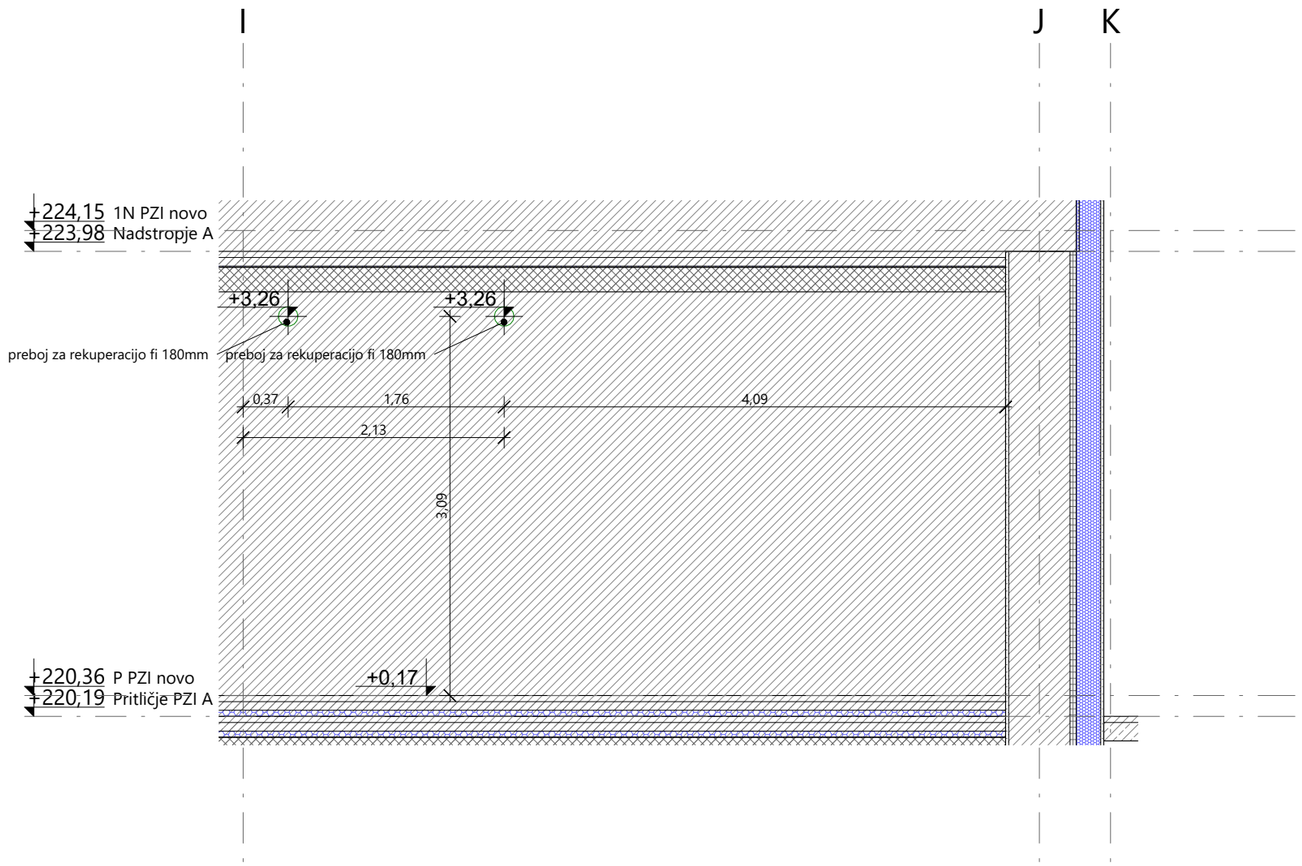
FASADNI PAS 2

M = 1 : 25

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.38



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

PREBOJI

1.1 Splošno
Izvede se dva preboja skozi obstoje čo zunanjo nosilno steno za vgradnjo cevi sistema za rekuperacijo zraka. Lokaciji prebojev sta določeni v grafični dokumentaciji na razdaljah 1,76 m. Zagotovi se zrakotesnost spojev in preprečitev nastanka toplotnih mostov.

1.2 Priprava in vrtanje
Izvede se strojno diamantno kronsko vrtanje skozi konstrukcijo. Premer vrtine je za 20-30 mm večji od nazivnega premera cevi 180 mm. Vrtanje se izvaja z odsesovanjem vode in prahu.

1.3 Vgradnja cevi in toplotna zaščita
V odprtino se vgradi ventilatorska cev ali namenski zidni vložek. Prostor med cevjo in konstrukcijo se zapolni z nizkoekspanzijsko poliuretansko peno.

1.4 Zrakotesnost in parozaporna plast
Na notranji strani se uporabi sistemska EPDM tesnilna manšeta. Manšeta se zrakotesno zlepi z obstoječo parozaporno plastjo oziroma notranjim ometom z namenskimi akrilnimi lepilnimi trakovi skladno s standardom PURES 3.

1.5 Sanacija fasadnega sloja in zunanji zaključki
Na zunanji strani se izvede obdelava toplotne izolacije (ETICS sistem). Stik med cevjo in fasadnim sistemom se tesni s trajnoelastičnim kitom ali ekspandirnim tesnilnim trakom. Namesti se fasadna rešetka z okapnim robom. Uporabi se UV obstojne materiale, odporne na vremenske vplive.

Izvedba se opravi skladno z:
GZ-1 (Gradbeni zakon)
PURES 3 (Pravilnik o u činkoviti rabi energije v stavbah)
TSG-1-001 (Požarna varnost v stavbah)

Pripravljalna dela: Izvede se zaš čita delovnega območja, obstoječih tlakov in sten.

Diamantno kronsko vrtanje: Izvede se dva preboja 180 mm skozi zunanjo nosilno steno debeline cca 30-40 cm. Vključeno je odsesovanje in odvoz vrtine na deponijo.
Količina: 2,0

Vgradnja prezračevalne cevi: Dobavi in montira se izolirana cev 160 mm v preboj. Vključeno je fiksiranje in zagotavljanje ustreznega padca navzven.
Enota: m, Količina: 1,5

Tesnjenje in izolacija: Izvede se tesnjenje medprostora s PU peno ter vgradnja notranje zrakotesne zapore z EPDM manšeto in namenskimi lepilnimi trakovi.
Količina: 2,0

Fasadni zaključek: Sanira se ETICS fasada (lepilo, mrežica, izravnava) ter montira fasadna rešetka iz nerjavečega jekla.
Enota: kos, Količina: 2,0

Zaključna dela: Izvede se obdelava notranjega ometa okoli preboja do pripravljenosti za pleskanje ter končno čiščenje delovišča.
Količina: 1,0

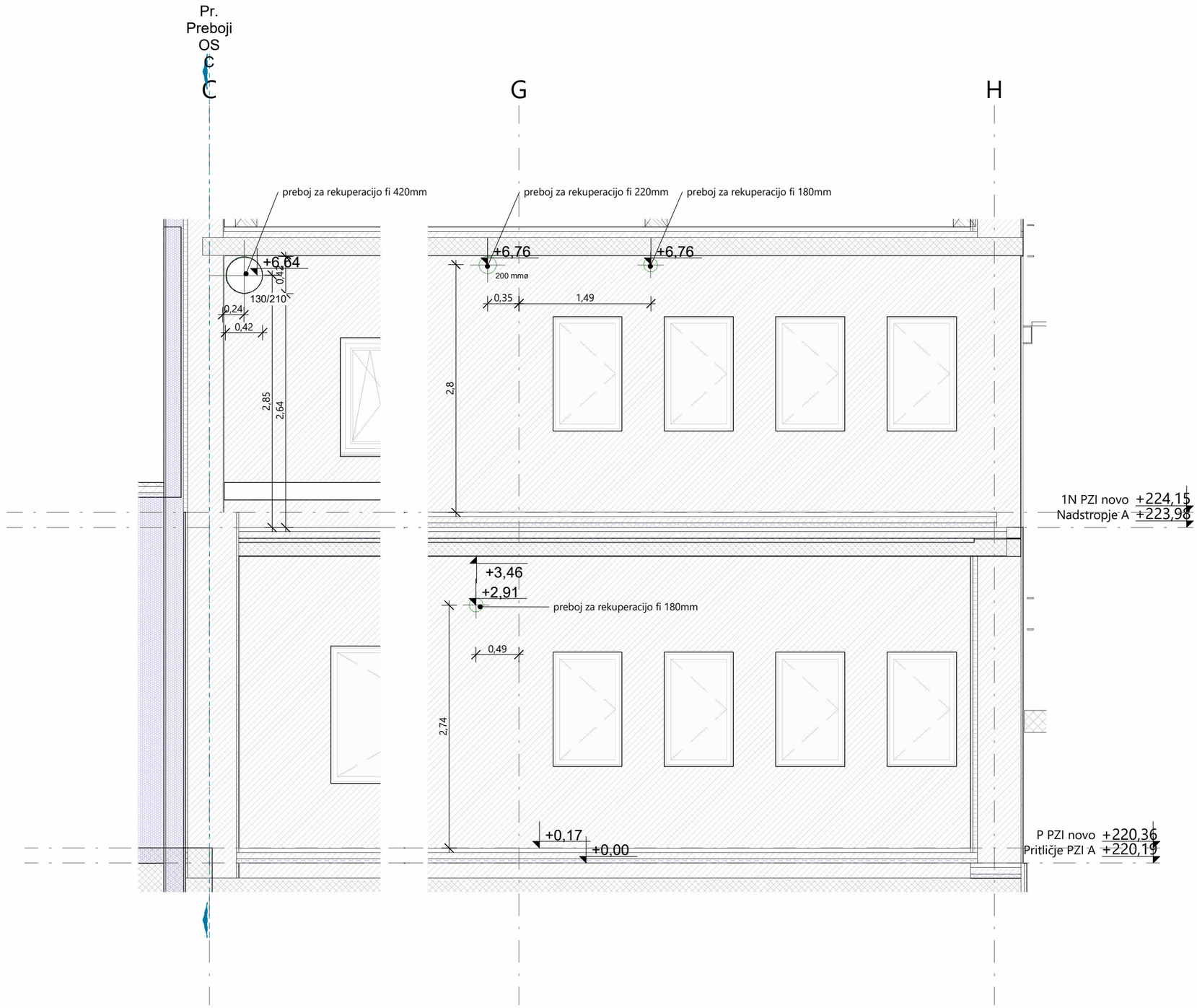
PREBOJI OS 1

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.39



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

1.1 Splošno
Izvede se preboje 420mm, 220 mm, 180mm skozi zunanjo nosilno steno za potrebe sistema rekuperacije. Vertikalna os prebojev je locirana na višinski koti 2,74; 2,80; 2,85 m glede na relativno koto objekta.

1.2 Priprava in vrtanje
Izvede se strojno diamantno kronsko vrtanje. Premer vrtine znaša 210 mm, kar omogoča vgradnjo cevi 180 mm s pripadajočo toplotno izolacijo. Vrtanje se izvaja z mokrim postopkom in odsesovanjem tehnološke vode.

1.3 Konstrukcijski sklop in vgradnja cevi
Zunanja stena je sestavljena iz nosilne konstrukcije in toplotne izolacije (ETICS sistem). V izvrtino se namesti izoliran zidni vložek ali cev 180 mm. Zagotovi se padec cevi 1,5 % proti zunanji strani objekta. Medprostor med cevjo in nosilno konstrukcijo se zapolni z nizkoekspanzijsko poliuretansko peno z visoko izolativnostjo.

1.4 Zrakotesnost in detajli spojev
Na notranji strani se na stiku cevi in stene vgradi zrakotesna EPDM manšeta. Manšeta se lepi na podlago z namenskimi sistemskimi lepili in akrilnimi trakovi, ki zagotavljajo zrakotesnost spoja skladno s PURES 3.

1.5 Fasadni in notranji zaključki
Na fasadni strani se izvede sanacija toplotne izolacije in zaključnega sloja. Stik se tesni s trajnoelastično tesnilno maso in prekrije z zunanjo rešetko z okapnim robom. Na notranji strani se okoli preboja izvede fina mavčna izravnava površine.

2. POPIS DEL IN MATERIALA
Pripravljalna dela: Zaščita območja prereza, obstoječih tlakov (kota +0,17 m) in stenskih oblog.

Diamantno kronsko vrtanje: Izvede se dveh prebojev 210 mm skozi steno debeline 45-50 cm (skupaj s fasado). Vključena uporaba odsesovalnega sistema in odvoz odpadnega materiala na deponijo.

Vgradnja cevi za rekuperacijo: Dobava in montaža cevi 180 mm dolžine cca 50 cm. Vključeno fiksiranje v zahtevanem padcu in zatesnitev prehoda z izolativno PU peno.

Sistemska zrakotesna zapora: Dobava in montaža EPDM manšet za cev 180 mm. Vključeno čiščenje podlage, nanos primerja in lepljenje z zrakotesnimi sistemskimi trakovi.

Sanacija fasadnega sloja: Obdelava stika cevi in ETICS fasade. Vključena uporaba ekspandirnega traku, trajnoelastičnega kita in montaža zunanje fasadne rešetke iz INOX materiala.

Notranja zaključna dela: Mavčna izravnava površine okoli preboja

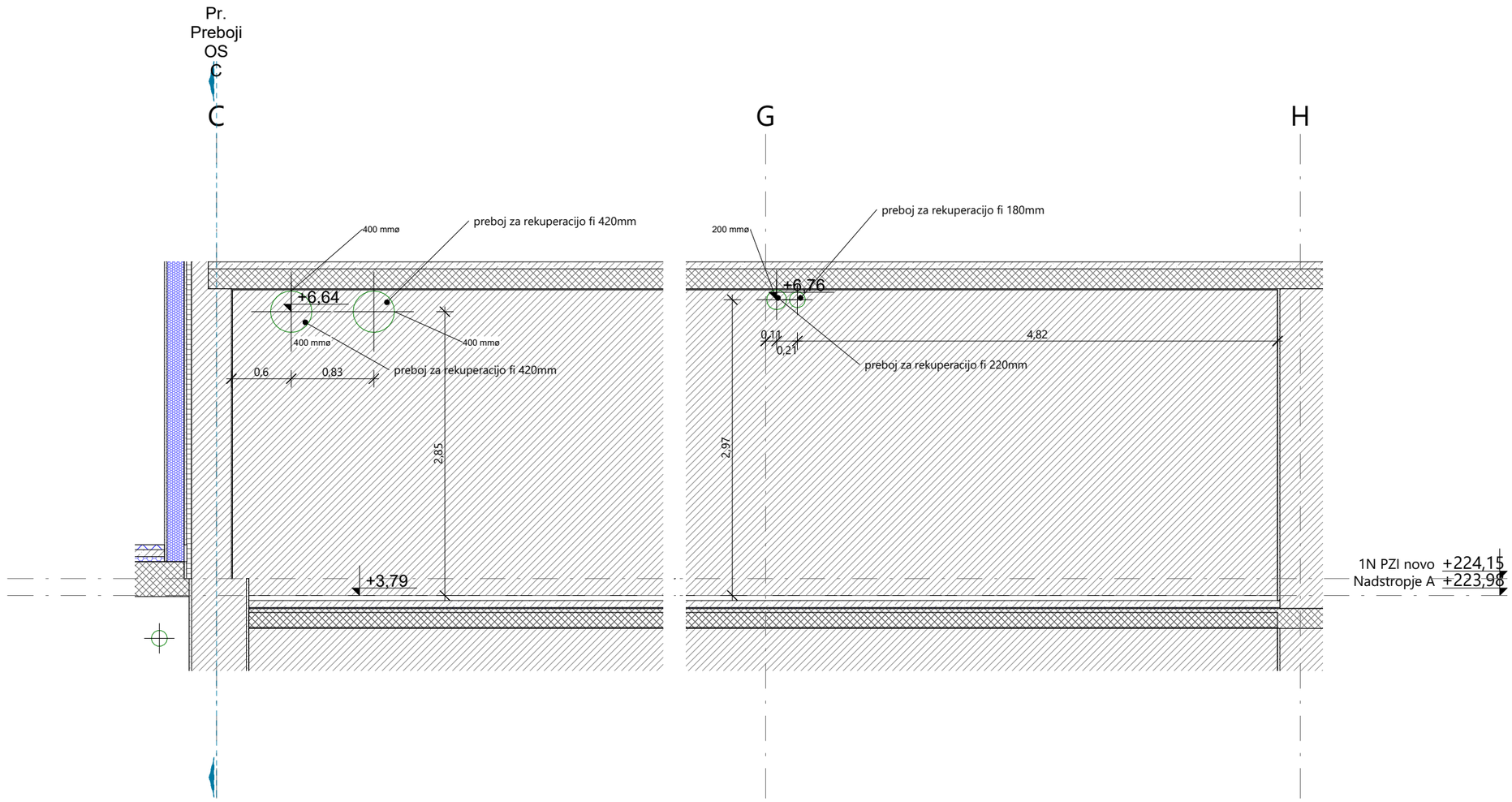
PREBOJI OS 2

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.40



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

1.1 Splošno
Izvede se tri preboje 420 mm skozi zunanjo nosilno steno za potrebe sistema rekuperacije. Vertikalna os prebojev je locirana na višinski koti + 6,64 m glede na relativno koto objekta .

1.2 Priprava in vrtanje
Izvede se strojno diamantno kronsko vrtanje. Premer vrtine znaša 210 mm, kar omogoča vgradnjo cevi 180 mm s pripadajočo toplotno izolacijo. Vrtanje se izvaja z mokrim postopkom in odsesovanjem tehnološke vode.

1.3 Konstrukcijski sklop in vgradnja cevi
Zunanja stena je sestavljena iz nosilne konstrukcije in toplotne izolacije (ETICS sistem). V izvrtino se namesti izoliran zidni vložek ali cev ustrezne dimenzije. Medprostor med cevjo in nosilno konstrukcijo se zapolni z nizkoekspanzijsko poliuretansko peno z visoko izolativnostjo.

1.4 Zrakotesnost in detajli spojev
Na notranji strani se na stiku cevi in stene vgradi zrakotesna EPDM manšeta. Manšeta se lepi na podlago z namenskimi sistemskimi lepili in akrilnimi trakovi, ki zagotavljajo zrakotesnost spoja skladno s PURES 3.

1.5 Fasadni in notranji zaključki
Na fasadni strani se izvede sanacija toplotne izolacije in zaključnega sloja. Stik se tesni s trajnoelastično tesnilno maso in prekrije z zunanjo rešetko z okapnim robom. Na notranji strani se okoli preboja izvede fina mavčna izravnava površine.

2. POPIS DEL IN MATERIALA
Pripravljalna dela: Zaščita območja prereza, obstoječih tlakov (kota +0,17 m) in stenskih oblog. Trasiranje in označevanje osi prebojev na višini 2,85 m od gotovega tlaka.

Diamantno kronsko vrtanje: Izvede se dveh prebojev skozi steno . Vključena uporaba odsesovalnega sistema in odvoz odpadnega materiala na deponijo.

Vgradnja cevi za rekuperacijo: Dobava in montaža cevi 180 mm dolžine cca 50 cm. Vključeno fiksiranje v zahtevanem padcu in zatesnitev prehoda z izolativno PU peno.

Sistemska zrakotesna zapora: Dobava in montaža EPDM manšet za cev 180 mm. Vključeno čiščenje podlage, nanos primerja in lepljenje z zrakotesnimi sistemskimi trakovi.

Sanacija fasadnega sloja: Obdelava stika cevi in ETICS fasade. Vključena uporaba ekspandirnega traku, trajnoelastičnega kita in montaža zunanje fasadne rešetke iz INOX materiala.

Notranja zaključna dela: Mavčna izravnava površine okoli preboja na notranji strani do stopnje kakovosti Q3, pripravljeno za pleskanje.

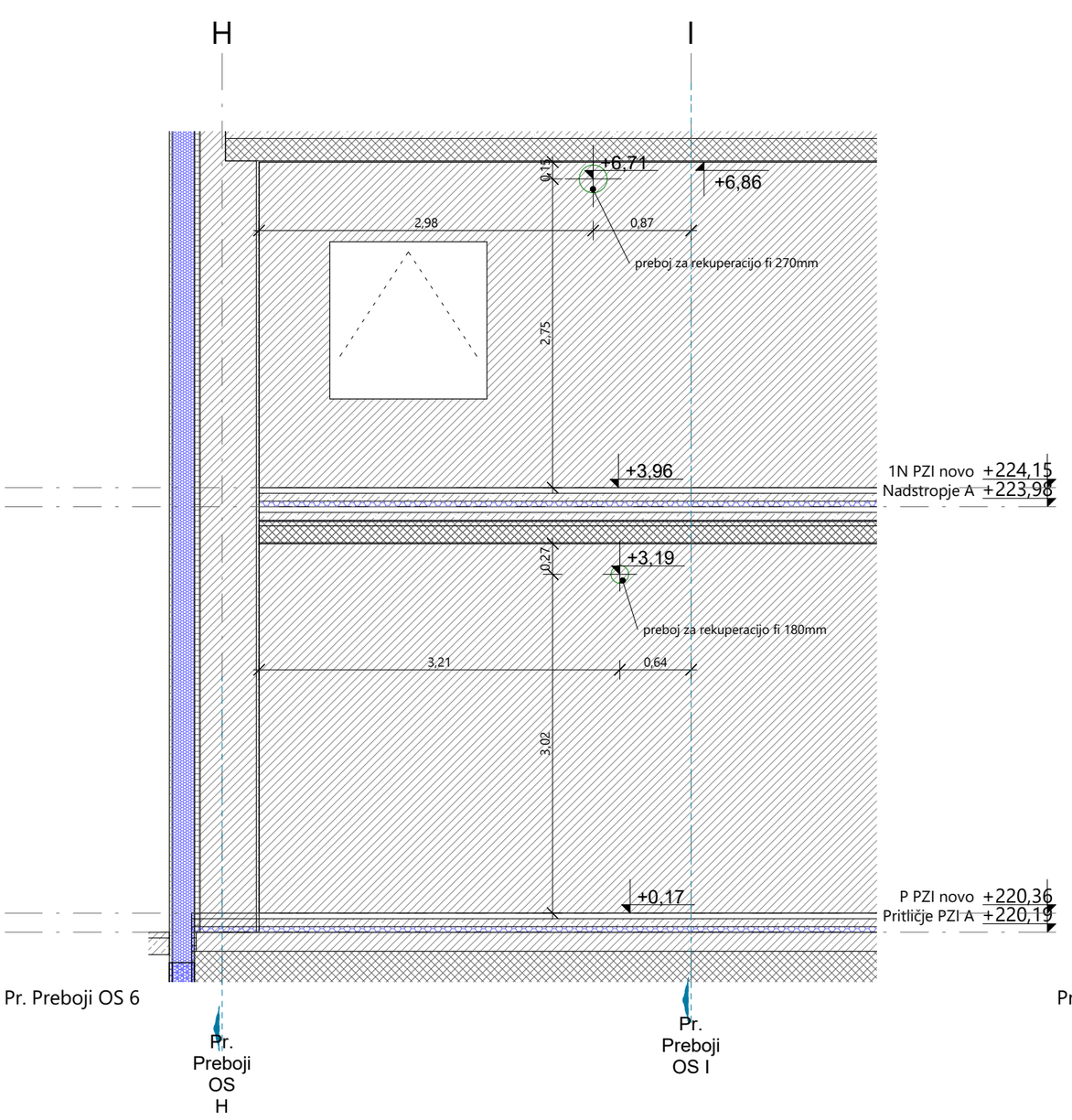
PREBOJI OS 3

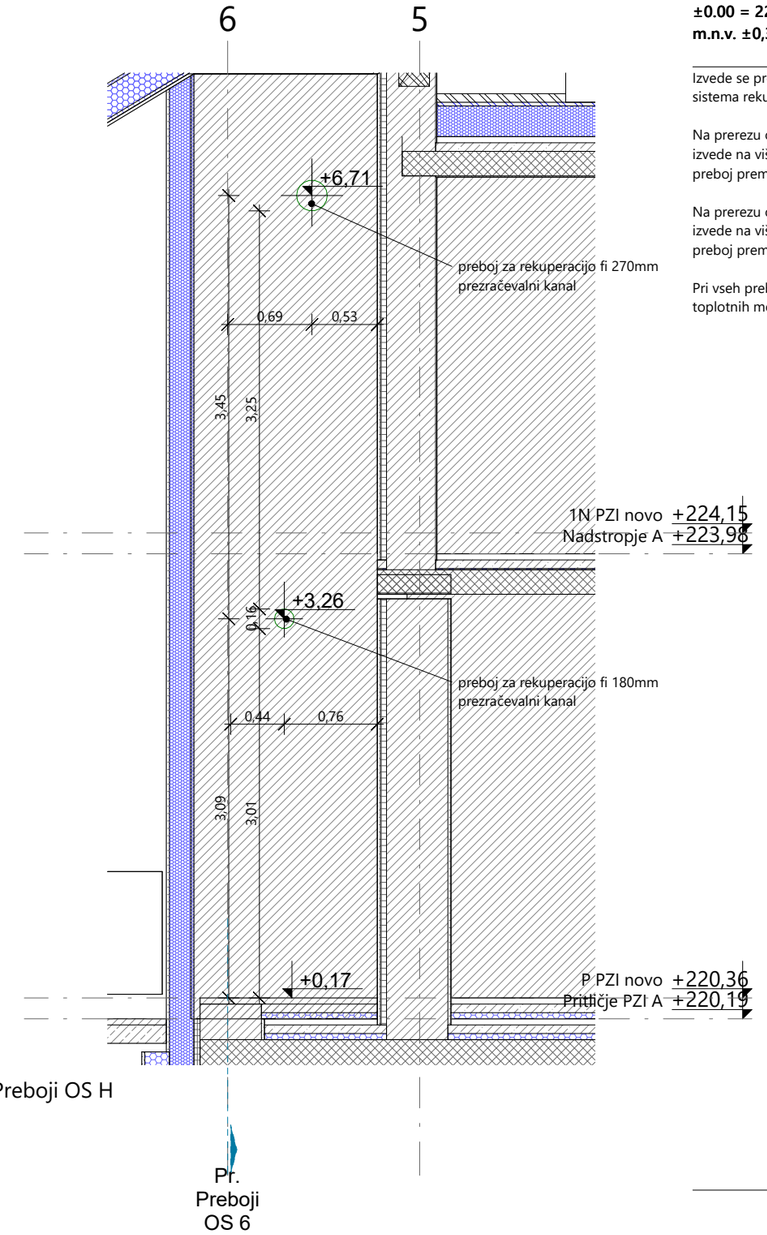
M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.41





±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Izvede se preboje skozi zunanjo nosilno steno na dveh lokacijah za potrebe sistema rekuperacije skladno z grafičnimi prilogami.

Na prerezu osi 6 se izvede dva preboja. Spodnji preboj premera 160 mm se izvede na višinski koti +3, 19 m nad koto končnega tlaka (+0,17 m). Zgornji preboj premera 250 mm se izvede na višinski koti +6,71 m.

Na prerezu osi H se izvede dva preboja. Spodnji preboj premera 1 80 mm se izvede na višinski koti +3, 26 m, nad koto končnega tlaka (+0,17 m). Zgornji preboj premera 270 mm se izvede na koti +6,71 m.

Pri vseh prebojih se zagotovi zrakotesnost spojev in preprečitev nastanka toplotnih mostov.

1.2 Priprava in vrtanje
Izvede se strojno diamantno kronsko vrtanje. Za spodnji preboj se izvede vrtina premera 180 mm, za zgornji preboj pa vrtina premera 280 mm. Vrtanje se izvaja z mokrim postopkom in odsesovanjem tehnološke vode ter prahu.

1.3 Konstrukcijski sklop in vgradnja cevi
Zunanja stena je sestavljena iz nosilne konstrukcije in toplotne izolacije (ETICS sistem). V izvrtini se namestita izolirani cevi ustreznih premerov (160 mm in 250 mm). Zagotovi se padec cevi 1,5 % proti zunanji strani objekta. Medprostor med cevmi in nosilno konstrukcijo se zapolni z nizkoekspanzijsko poliuretansko peno.

1.4 Zrakotesnost in detajli spojev
Na notranji strani se na stiku cevi in stene vgradi zrakotesna EPDM manšeta. Manšeta se lepi na podlago z namenskimi sistemskimi lepili in akrilnimi trakovi skladno s standardom PURES 3.

1.5 Fasadni in notranji zaključki
Na fasadni strani se izvede sanacija toplotne izolacije in zaključnega sloja fasade. Stik se tesni s trajnoelastično tesnilno maso in prekrije z zunanjima rešetkama z okapnim robom. Na notranji strani se okoli prebojev izvede fina mavčna izravnava površine.

2. POPIS DEL IN MATERIALA

Diamantno kronsko vrtanje: Izvedba preboja premera 1 80 mm in preboja premera 280 mm skozi steno debeline 45-50 cm. Vključena uporaba odsesovalnega sistema in odvoz odpadnega materiala na deponijo.

Vgradnja cevi za rekuperacijo: Dobava in montaža cevi premera 160 mm in 250 mm. Vključeno fiksiranje v zahtevanem padcu in zatesnitev prehoda z izolativno PU peno.

Sistemska zrakotesna zapora: Dobava in montaža EPDM manšet ustreznih dimenzij (za cevi 160 mm in 250 mm). Vključeno čiščenje podlage, nanos primerja in lepljenje z zrakotesnimi sistemskimi trakovi.

Sanacija fasadnega sloja: Obdelava stika cevi in ETICS fasade. Vključena uporaba ekspandirnega traku, trajnoelastičnega kita in montaža zunanjih fasadnih rešetk iz INOX materiala.

Notranja zaključna dela: Mavčna izravnava površine okoli prebojev na notranji strani do stopnje kakovosti Q3, pripravljeno za pleskanje.

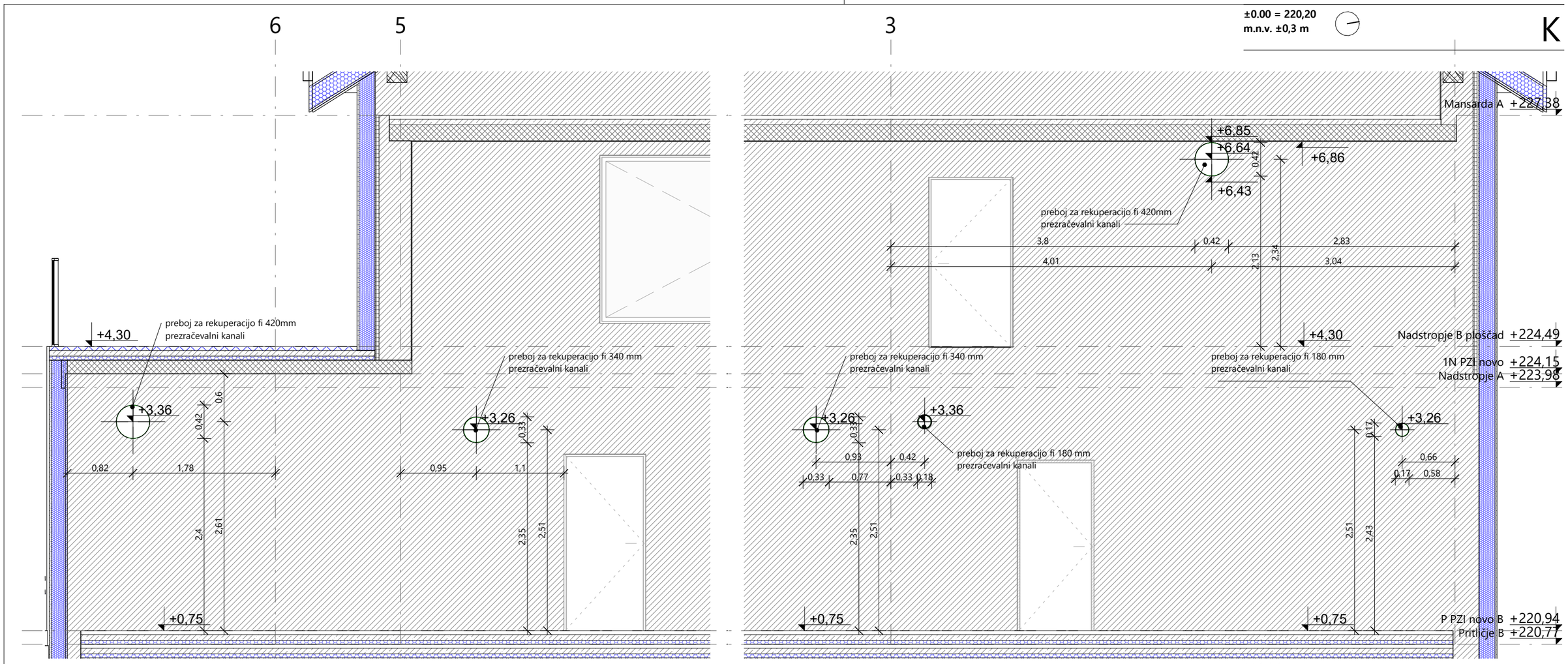
PREBOJI OS 6 in OS H

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.42



1.1 Splošno
Izvede se serijo prebojev skozi zunanjo nosilno steno objekta za potrebe prezračevalnih kanalov in sistema rekuperacije. Preboji se izvedejo v različnih dimenzijah in na različnih višinskih kotah skladno z grafičnimi prilogami. Predvideni so premeri cevi 160 mm, 250 mm, 340 mm in 420 mm. Višinske kote osi prebojev so locirane na +3,19 m, +3,26 m, +3,36 m, +6,64 m in + 6,71 m. Zagotovi se zrakotesnost vseh spojev in preprečitev nastanka toplotnih mostov na mestih prebojev toplotnega ovoja.

1.2 Priprava in vrtanje
Izvede se strojno diamantno kronsko vrtanje. Premeri izvrtin so za 30 mm večji od nazivnih premerov cevi, kar omogoča vgradnjo sistemske izolacije. Vrtanje se izvaja z mokrim postopkom ob uporabi sistemov za odsesovanje tehnološke vode in prahu. Točne lokacije prebojev se določijo s trasiranjem odmikov od konstrukcijskih osi H in I ter višinskih kot glede na koto končnega tlaka (+0,17 m oziroma +0,75 m na delu objekta).

1.3 Konstrukcijski sklop in vgradnja cevi
Preboji se izvedejo skozi sestavljen konstrukcijski sklop, ki vključuje nosilno steno in zunanjo toplotno izolacijo (ETICS sistem). V izvrtine se vgradijo izolirane prezračevalne cevi. Pri vgradnji se zagotovi minimalni padec 1,5 % proti zunanji strani. Medprostor med cevmi in nosilno konstrukcijo se zapolni z nizkoekspanzijsko poliuretansko peno z visoko toplotno in zvočno izolativnostjo.

1.4 Zrakotesnost in detajli spojev
Na notranji strani se na stikih cevi in stenske konstrukcije vgradijo sistemske EPDM tesnilne manšete ustreznih premerov. Manšete se zrakotesno povežejo s podlago oziroma parozaporno plastjo z uporabo namenskih akrilnih lepilnih trakov skladno z zahtevami PURES 3.

1.5 Fasadni in notranji zaklju čki
Na zunanji strani se izvede sanacija fasadnega sloja okoli prebojev. Stiki se tesni s trajnoelastičnimi masami in prekrijejo z zunanjimi rešetkami z okapnim robom. Na notranji strani se okoli prebojev izvede fina mavčna izravnava površin do stopnje obdelave Q3.

2. POPIS DEL IN MATERIALA
Pripravljalna dela: Zaščita delovnega območja, obstoječih tlakov in stenskih površin. Trasiranje in označevanje osi vseh prebojev na višinskih kotah od + 3,19 m do +6,71 m skladno z načrtom.

Diamantno kronsko vrtanje: Izvedba prebojev različnih premerov (od 190 mm do 450 mm) skozi stensko konstrukcijo debeline 45-50 cm. Vključena uporaba odsesovalnega sistema in odvoz vrtin na deponijo.

Vgradnja prezračevalnih cevi: Dobava in montaža izoliranih cevi premerov 160 mm, 250 mm, 340 mm in 420 mm. Vključeno fiksiranje v zahtevanem padcu in zatesnitev medprostora z izolativno PU peno.

Sistemska zrakotesna zapora: Dobava in montaža EPDM manšet za vse premere cevi. Vključena priprava podlage, nanos primerja in lepljenje s sistemskimi trakovi za zagotavljanje zrakotesnosti.

Sanacija fasadnega sloja: Obdelava stikov cevi z ETICS fasadnim sistemom. Vključena uporaba ekspandirnih trakov, trajnoelastičnih kitov in montaža fasadnih rešetk iz INOX materiala.

Notranja zaključna dela: Fina mavčna izravnava notranjih površin okoli prebojev, pripravljeno za pleskanje, ter končno čiščenje prostorov.

PREBOJI OS C

M = 1 : 50

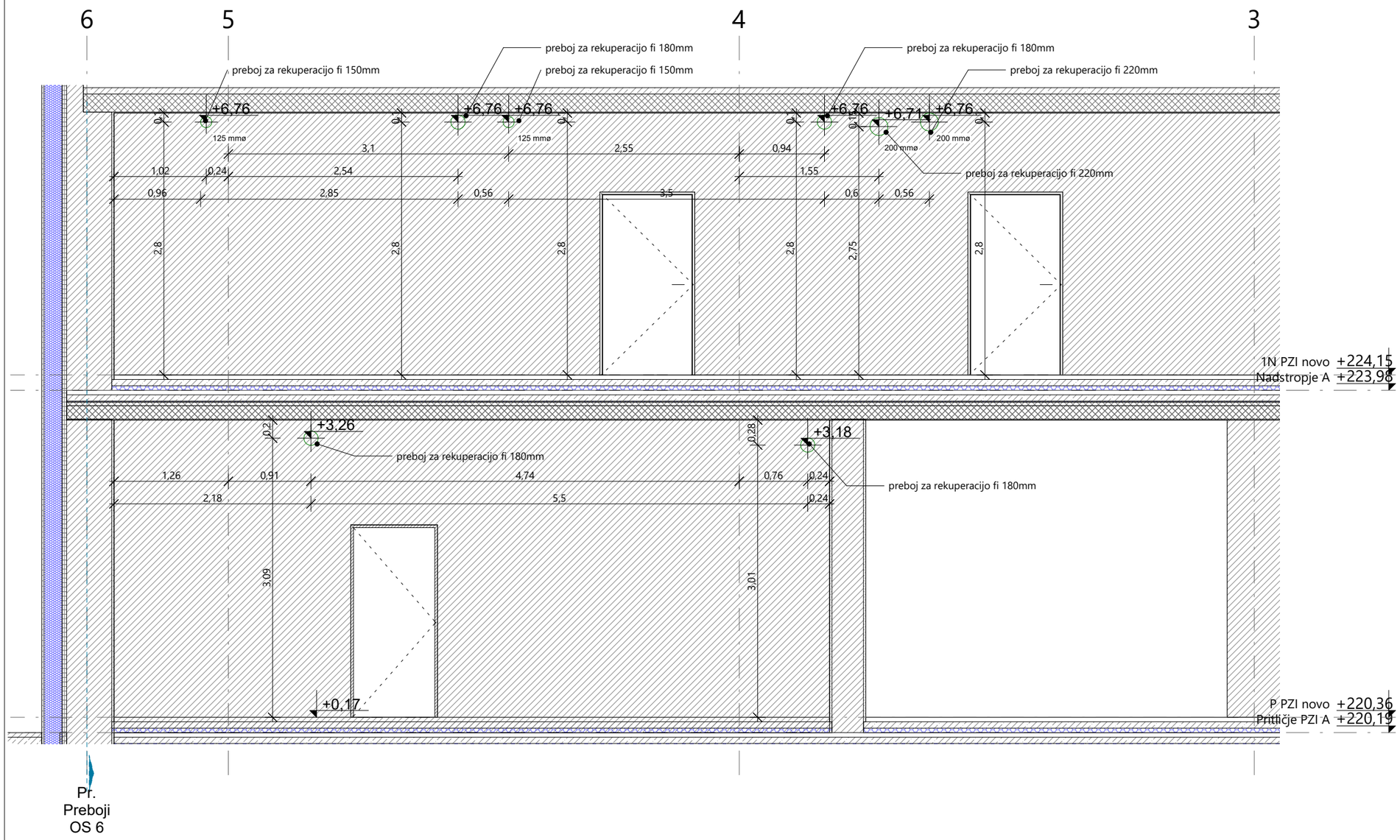
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.43

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K



1.1 Splošno
Izvede se serijo prebojev skozi zunanjo nosilno steno objekta za potrebe prezračevalnih kanalov in sistema rekuperacije. Preboji se izvedejo v različnih dimenzijah in na različnih višinskih kotah skladno z grafičnimi prilogami. Predvideni so premeri cevi 160 mm, 250 mm, 3 00 mm in 400 mm. Višinske kote osi prebojev so locirane na +3,1 8 m, +3,26 m, + 6,67 m in +6,71 m. Zagotovi se zrakotesnost vseh spojev in preprečitev nastanka toplotnih mostov na mestih prebojev toplotnega ovoja.

1.2 Priprava in vrtanje
Izvede se strojno diamantno kronsko vrtanje. Premeri izvrtin so za 30 mm večji od nazivnih premerov cevi, kar omogoča vgradnjo sistemske izolacije. Vrtanje se izvaja z mokrim postopkom ob uporabi sistemov za odsesovanje tehnološke vode in prahu. Točne lokacije prebojev se določijo s trasiranjem odmikov od konstrukcijskih osi H in I ter višinskih kot glede na koto končnega tlaka (+0,17 m oziroma +0,75 m na delu objekta).

1.3 Konstrukcijski sklop in vgradnja cevi
Preboji se izvedejo skozi sestavljen konstrukcijski sklop, ki vključuje nosilno steno in zunanjo toplotno izolacijo (ETICS sistem). V izvrtine se vgradijo izolirane prezračevalne cevi. Pri vgradnji se zagotovi minimalni padec 1,5 % proti zunanji strani. Medprostor med cevmi in nosilno konstrukcijo se zapolni z nizkoekspanzijsko poliuretansko peno z visoko toplotno in zvočno izolativnostjo.

1.4 Zrakotesnost in detajli spojev
Na notranji strani se na stikih cevi in stenske konstrukcije vgradijo sistemske EPDM tesnilne manšete ustreznih premerov. Manšete se zrakotesno povežejo s podlago oziroma parozaporno plastjo z uporabo namenskih akrilnih lepilnih trakov skladno z zahtevami PURES 3.

1.5 Fasadni in notranji zaklju čki
Na zunanji strani se izvede sanacija fasadnega sloja okoli prebojev. Stiki se tesni s trajnoelastičnimi masami in prekrijejo z zunanjimi rešetkami z okapnim robom. Na notranji strani se okoli prebojev izvede fina mavčna izravnava površin do stopnje obdelave Q3.

2. POPIS DEL IN MATERIALA
Pripravljalna dela: Zaš čita delovnega območja, obstoječih tlakov in stenskih površin. Trasiranje in označevanje osi vseh prebojev pod stropom.

Diamantno kronsko vrtanje: Izvedba prebojev različnih premerov (od 190 mm do 450 mm) skozi stensko konstrukcijo debeline 45-50 cm. Vključena uporaba odsesovalnega sistema in odvoz vrtin na deponijo.

Vgradnja prezračevalnih cevi: Dobava in montaža izoliranih cevi premerov 160 mm, 250 mm, 340 mm in 420 mm. Vključeno fiksiranje v zahtevanem padcu in zatesnitev medprostora z izolativno PU peno.

Sistemska zrakotesna zapora: Dobava in montaža EPDM manšet za vse premere cevi. Vključena priprava podlage, nanos primerja in lepljenje s sistemskimi trakovi za zagotavljanje zrakotesnosti.

Sanacija fasadnega sloja: Obdelava stikov cevi z ETICS fasadnim sistemom. Vključena uporaba ekspandirnih trakov, trajnoelastičnih kitov in montaža fasadnih rešetk iz INOX materiala.

Notranja zaključna dela: Fina mavčna izravnava notranjih površin okoli prebojev, pripravljeno za pleskanje, ter končno čiščenje prostorov.

PREBOJI OS I

M = 1 : 50

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

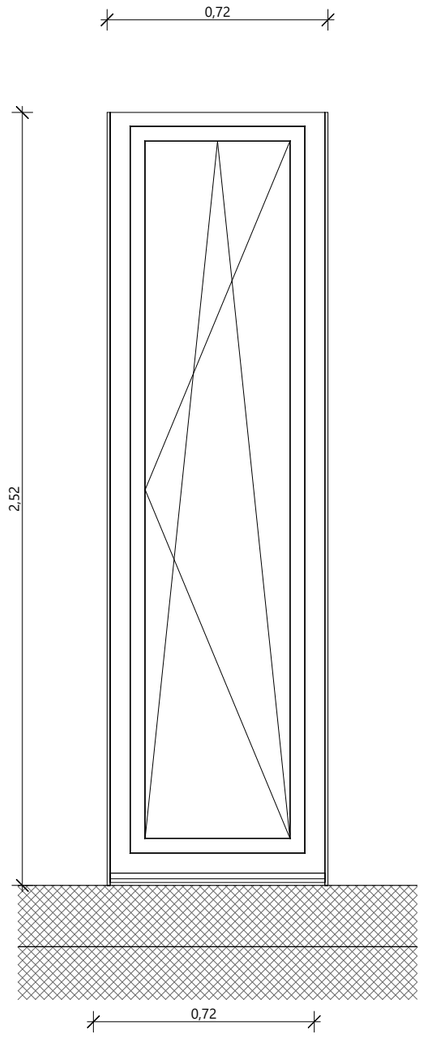
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.44

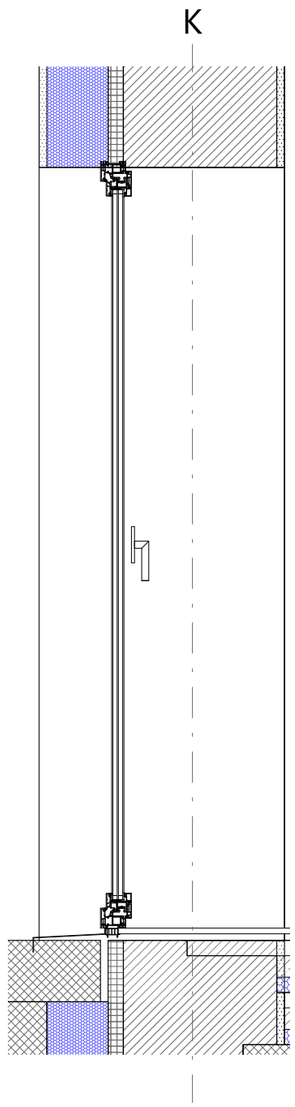
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

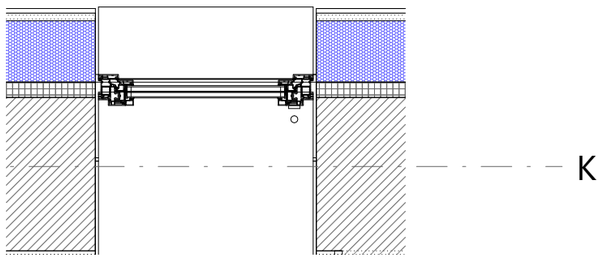
Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					



po O.1



pr O.1



t O.1

O.1 2 kos

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

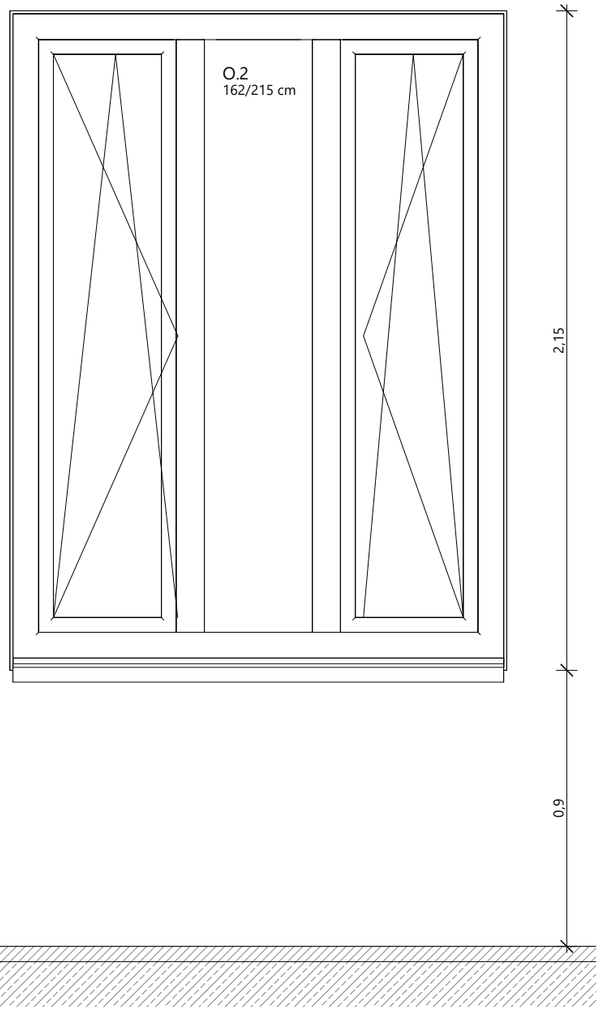
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.51

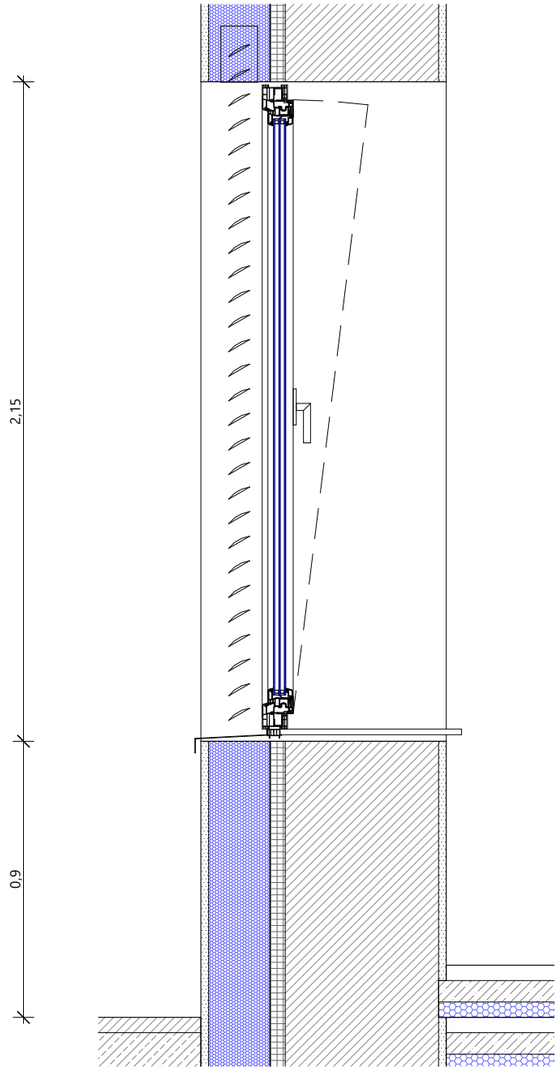
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

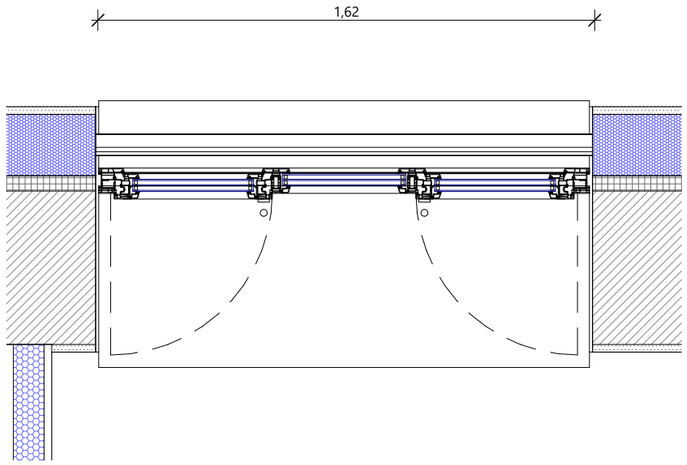
Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					



po O.2



pr O.2



t O.2

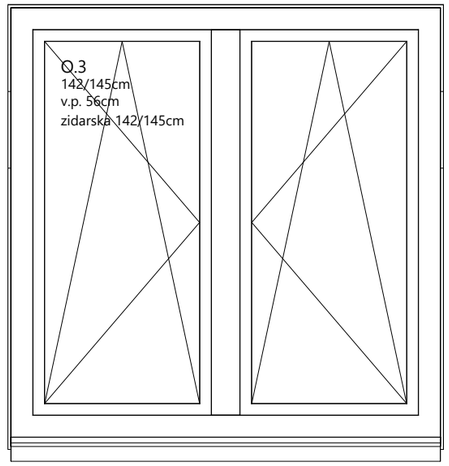
O.2 3 kos

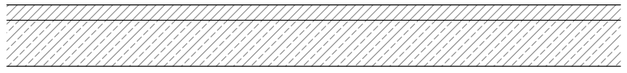
M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

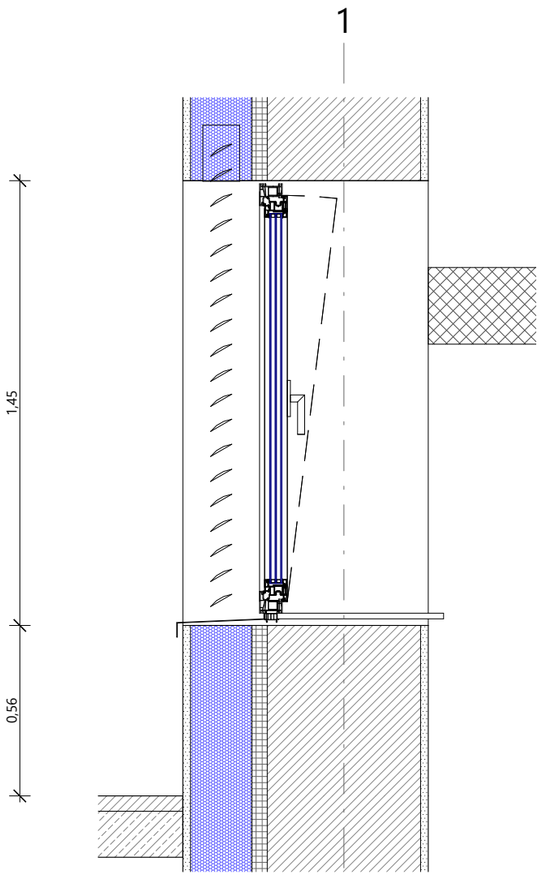
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.52

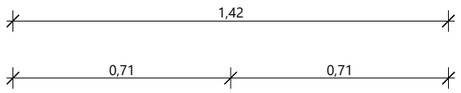


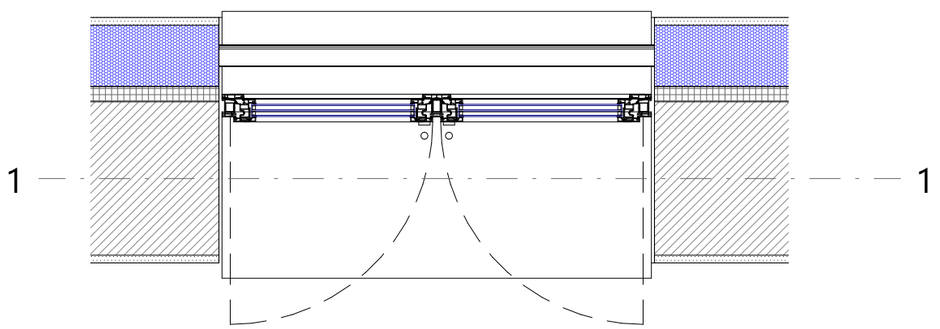


po O.3



pr O.3





Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2

Grand total: 74

O.3 1 kos

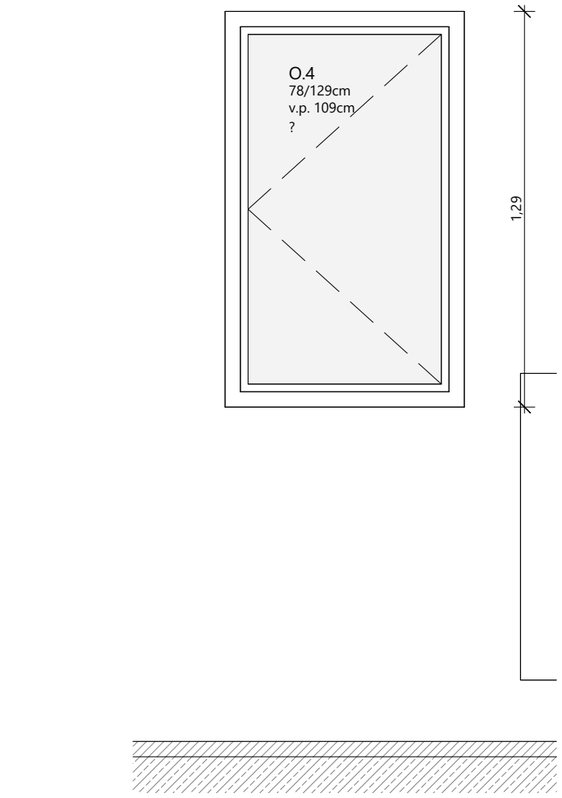
M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

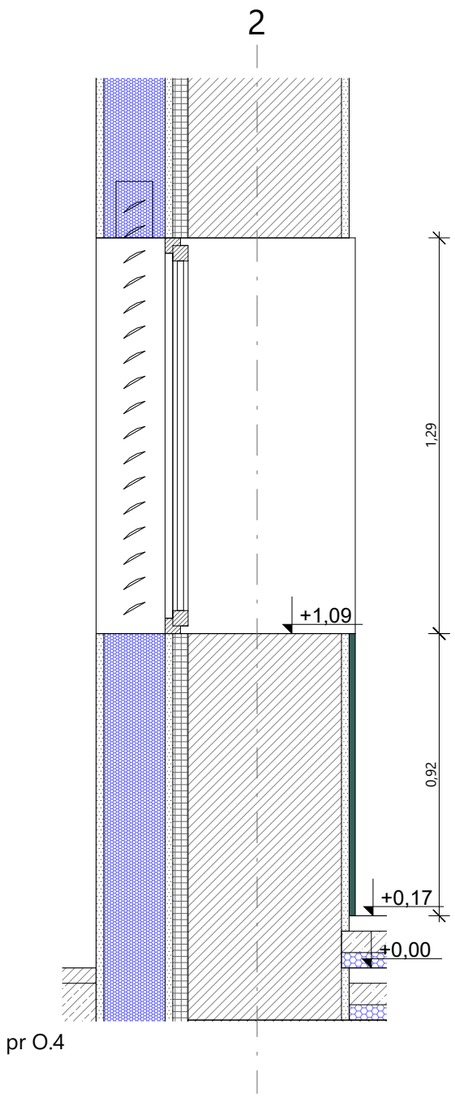
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.53

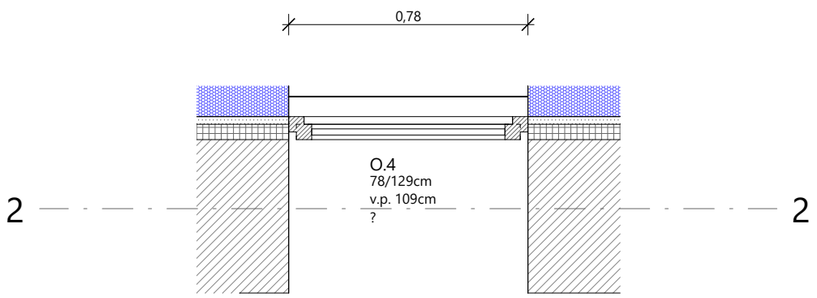
Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					



po O.4



pr O.4



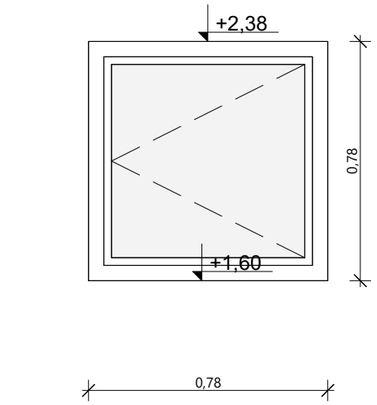
O.4 8 kos

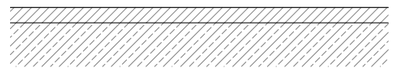
M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

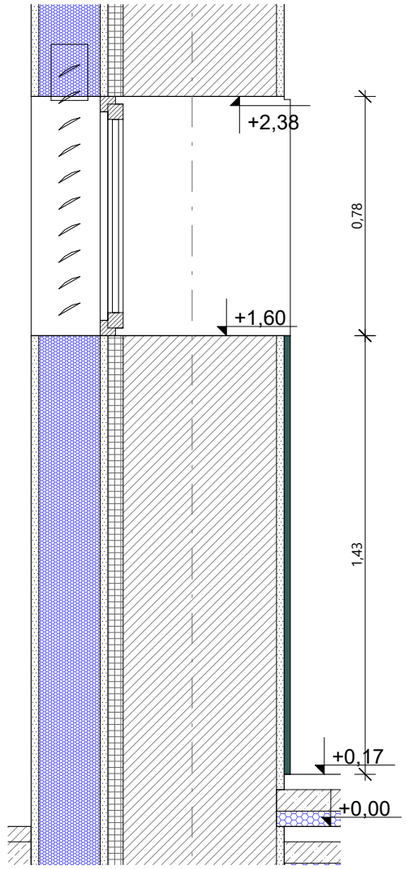
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.54

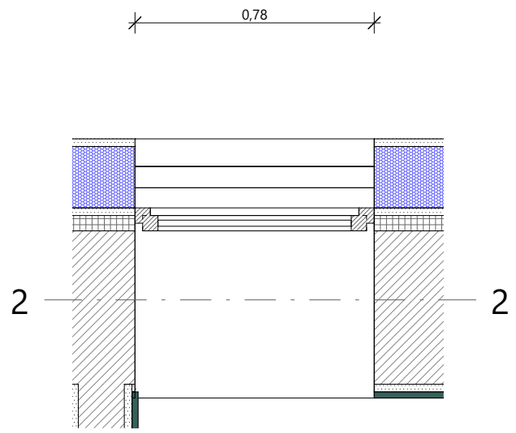




po O.5



pr O.5



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

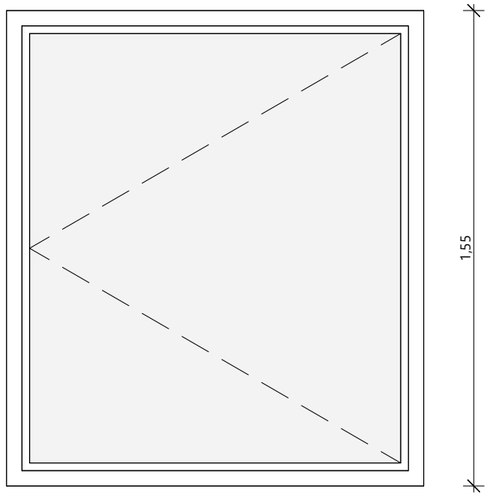
O.5 2 kos

M = 1 : 20

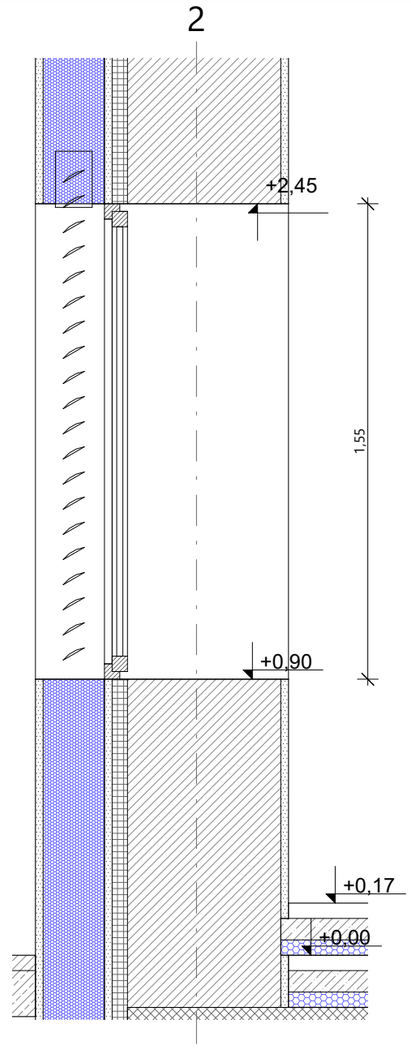
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

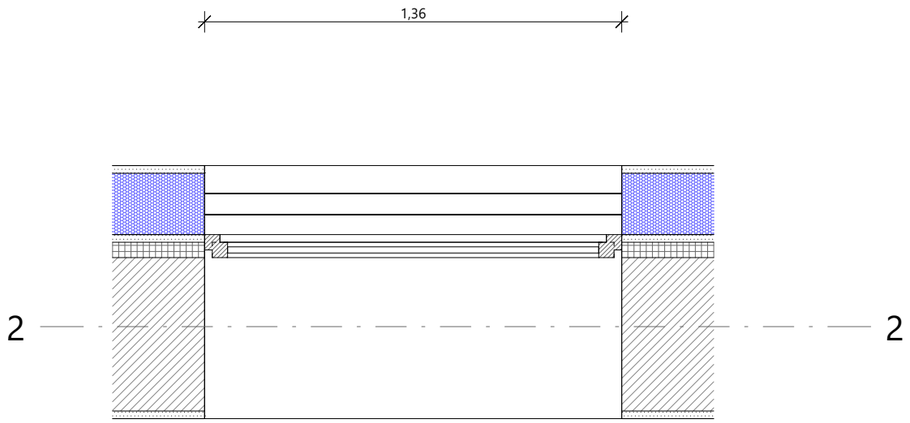
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.55



po O.6



pr O.6



t O.6

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

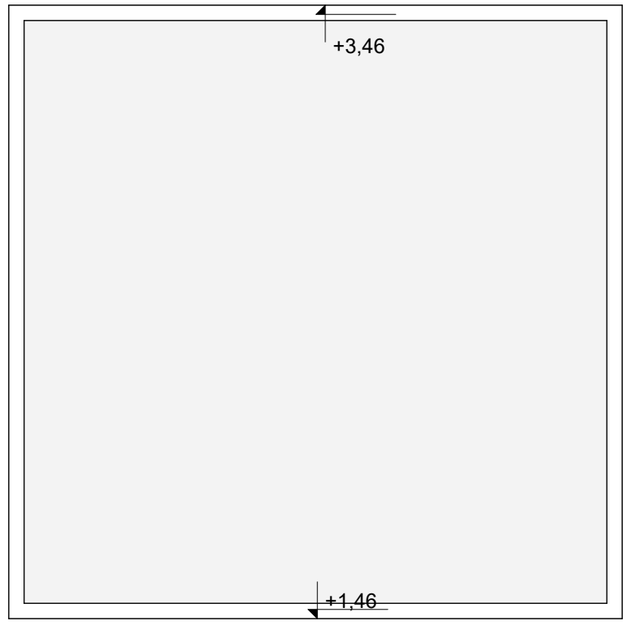
O.6 6 kos

M = 1 : 20

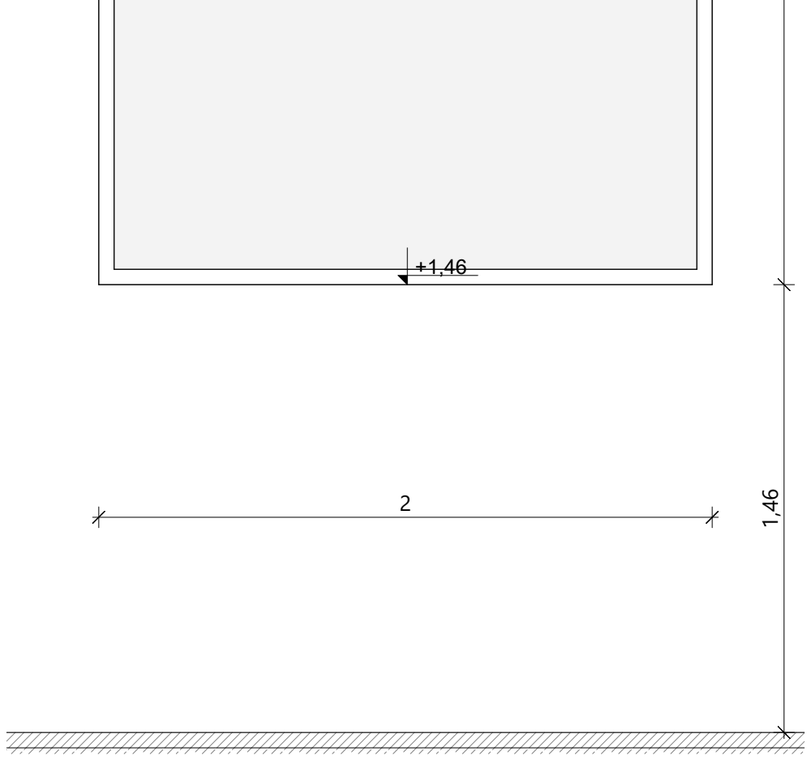
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

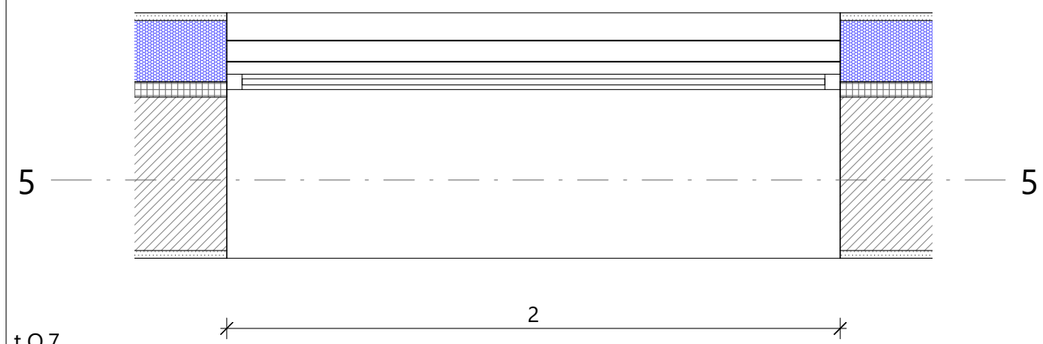
naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.56

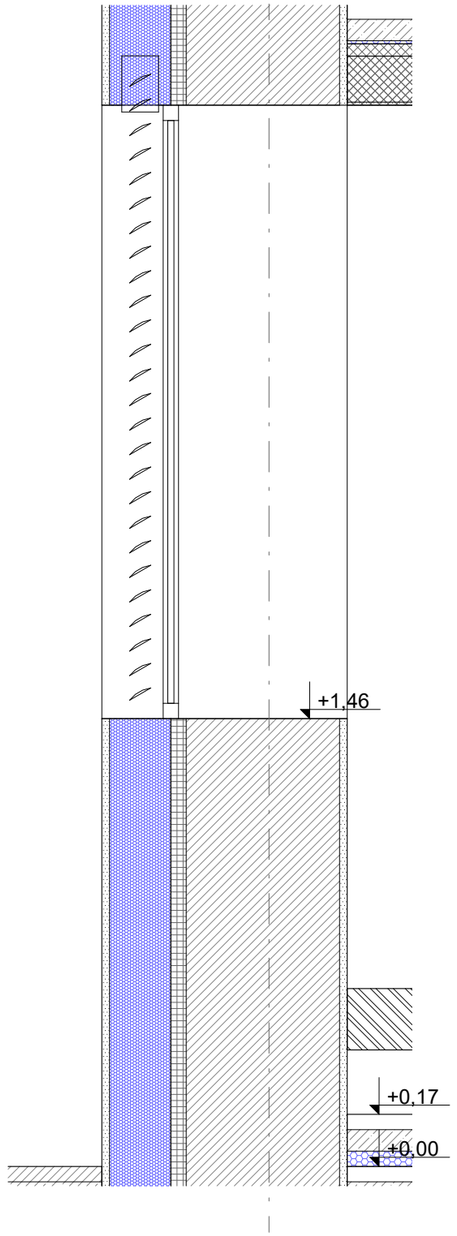


po O.7





t O.7



pr O.7

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2

Grand total: 74

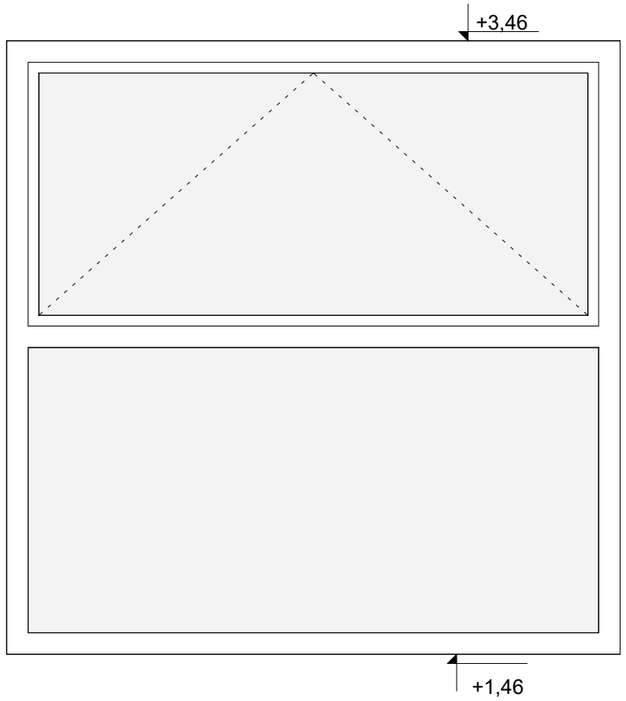
O.7 2 kos

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

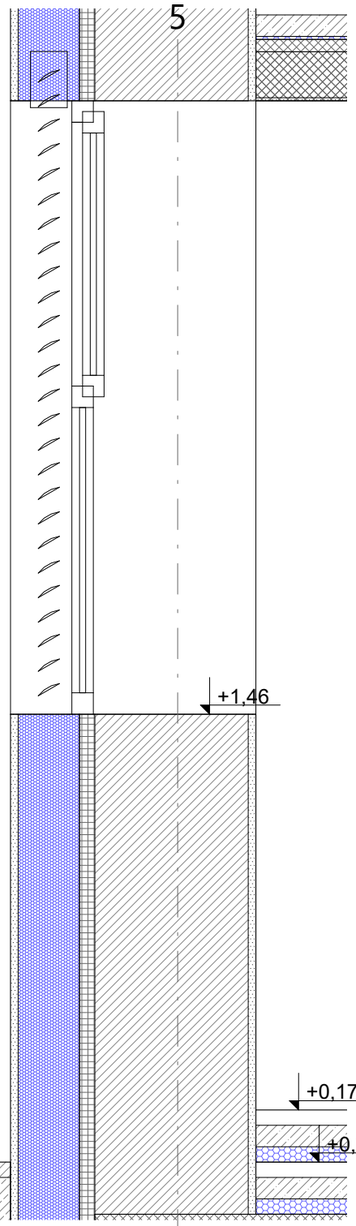
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.57

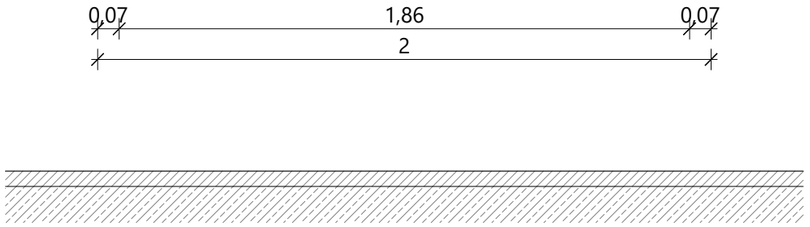




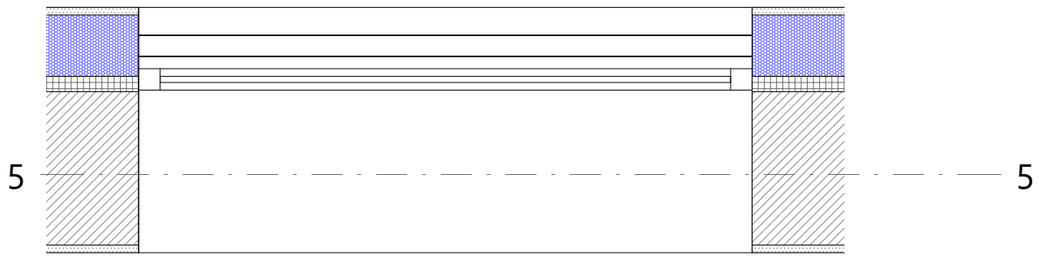
po O.8



pr O.8



t O.8



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

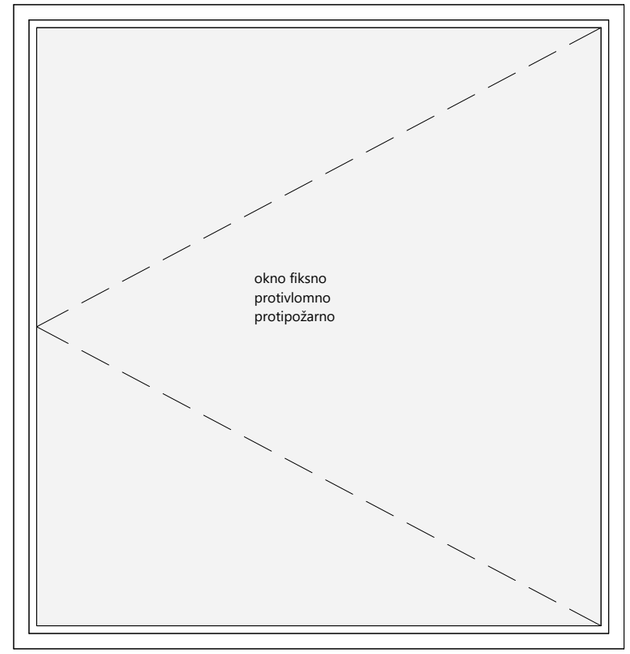
O.8 5 kos

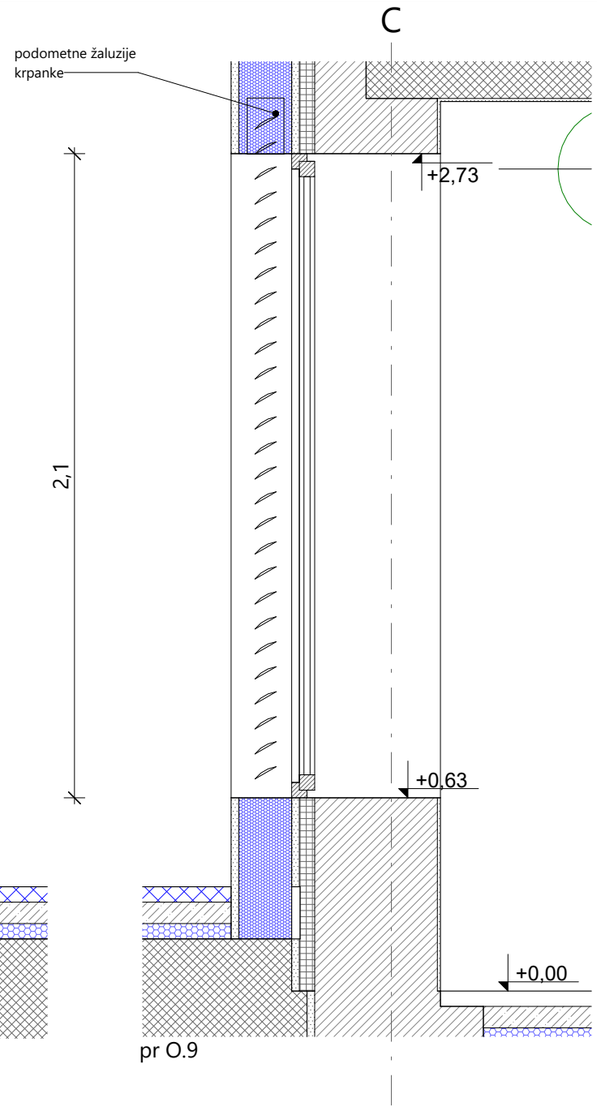
M = 1 : 20

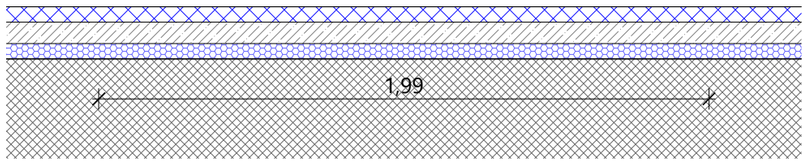
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.58

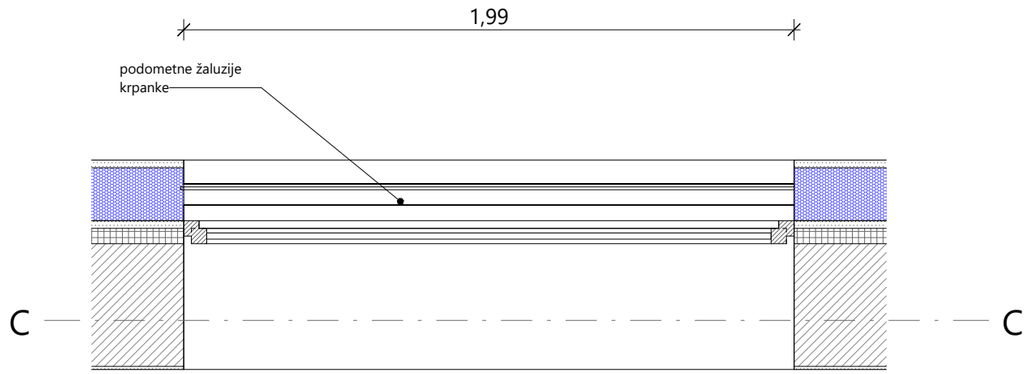






po O.9

pr O.9



t O.9

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

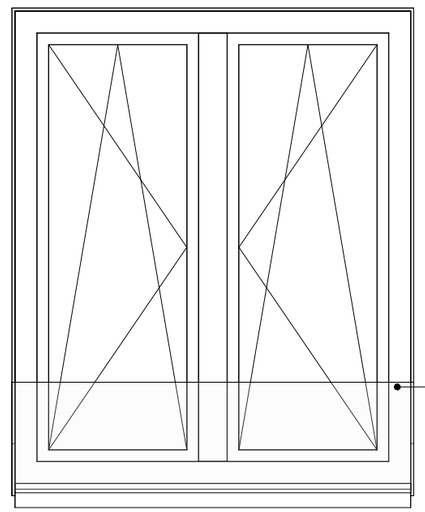
O.9

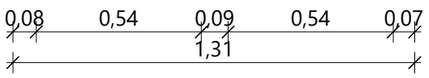
M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

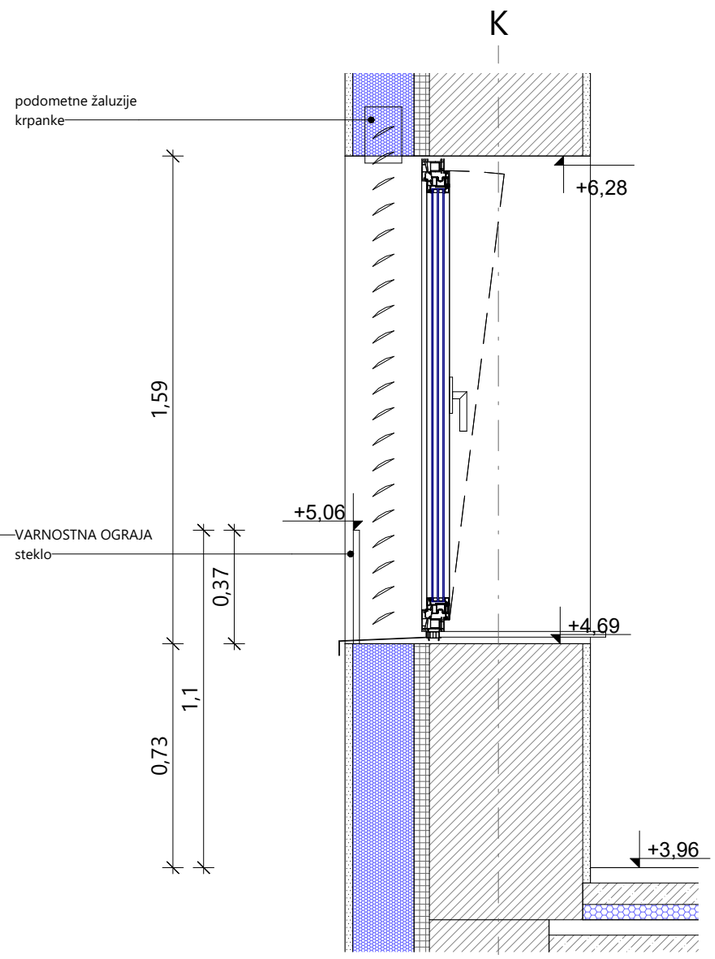
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.59

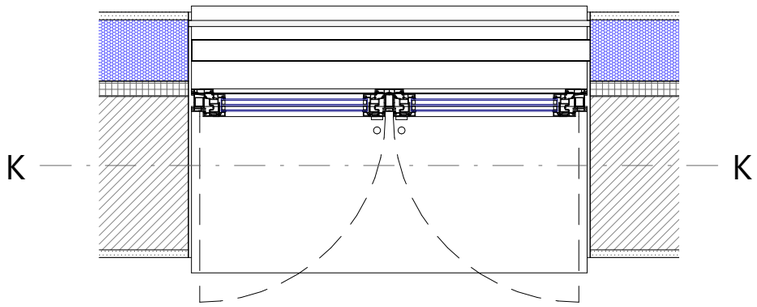




po O.10



pr O.10



t O.10

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

O.10

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

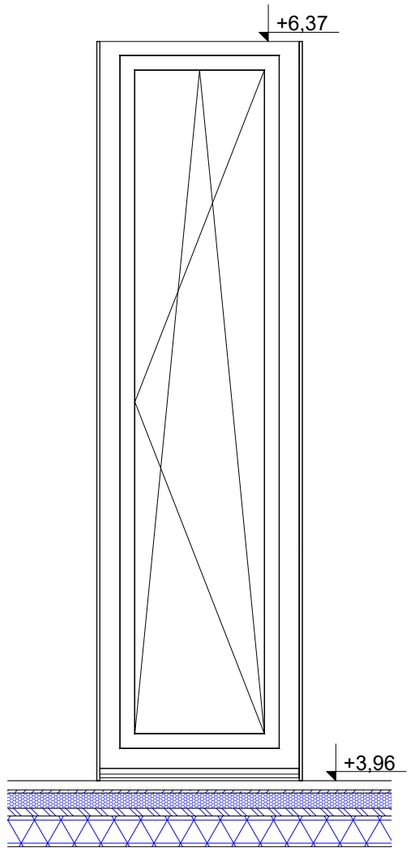
naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

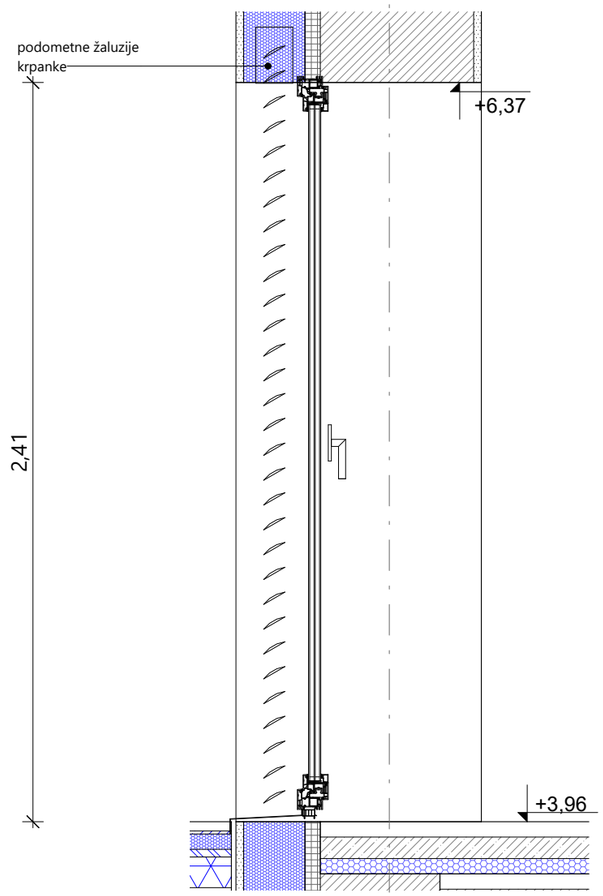
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.60

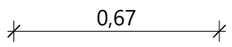
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

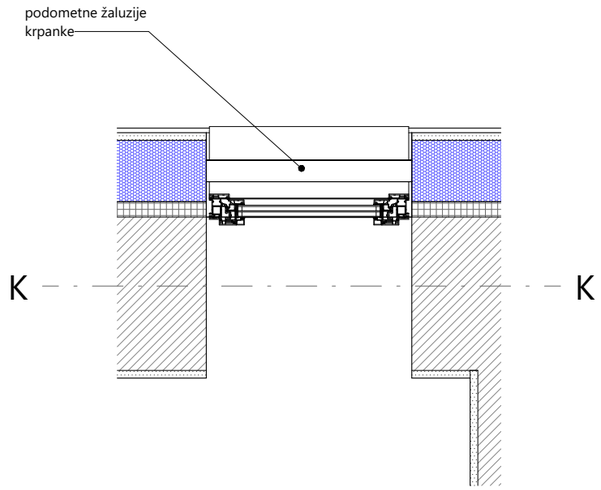


po O.11



pr O.11





t O.11

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

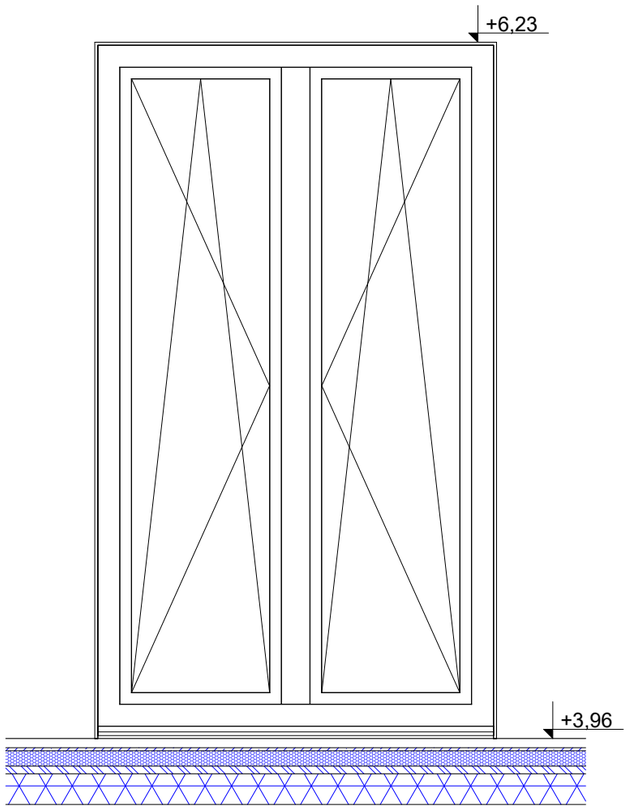
O.11

M = 1 : 20

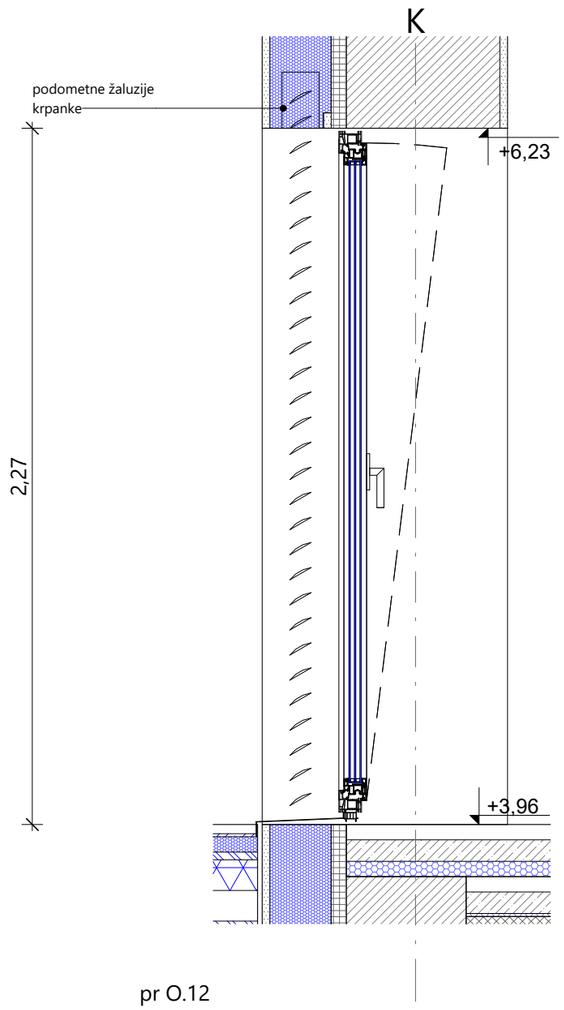
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

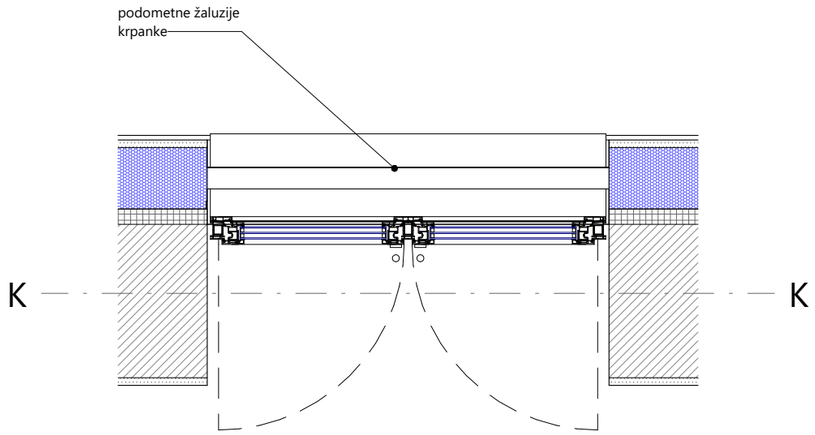
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.61



po O.12



pr O.12



t O.12

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

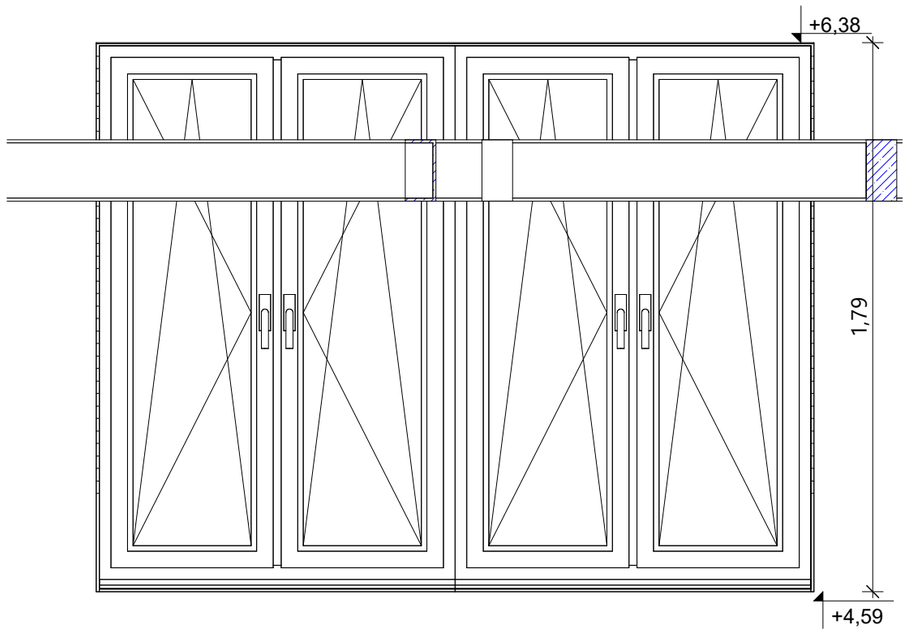
O.12

M = 1 : 20

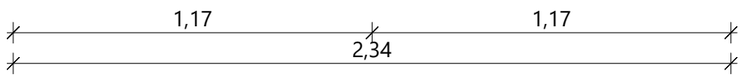
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

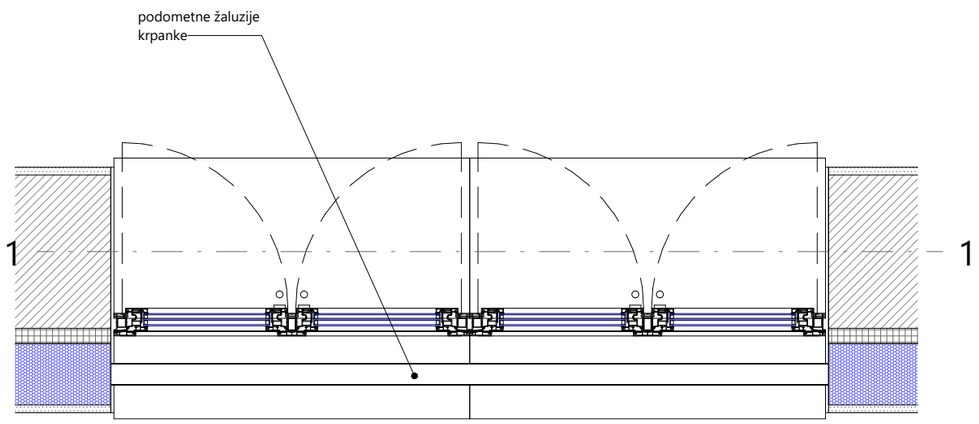
naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.62

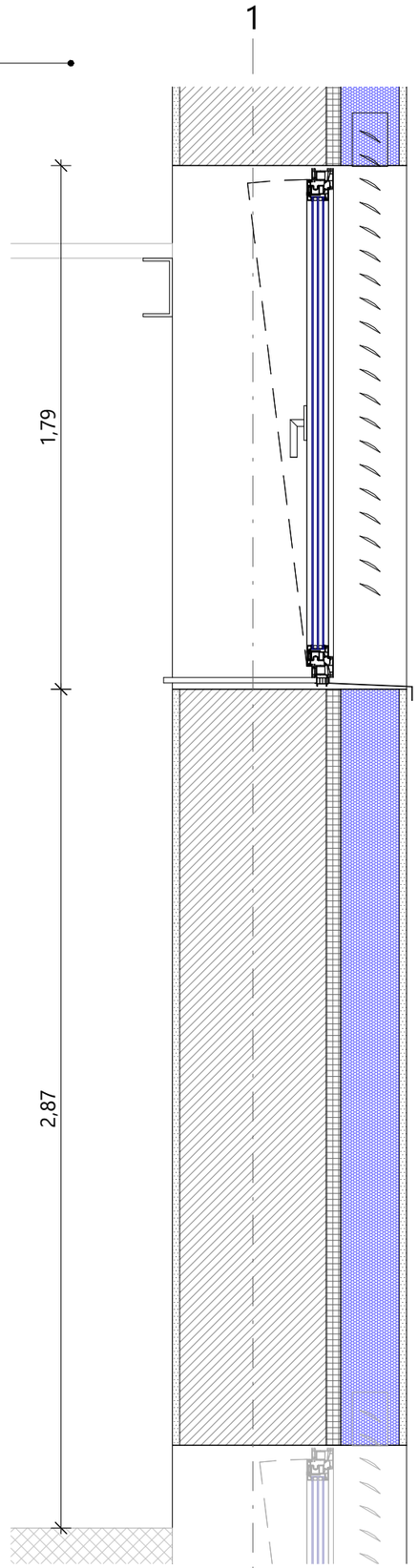


po O.13





t O.13



pr O.13

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

O.13

M = 1 : 20

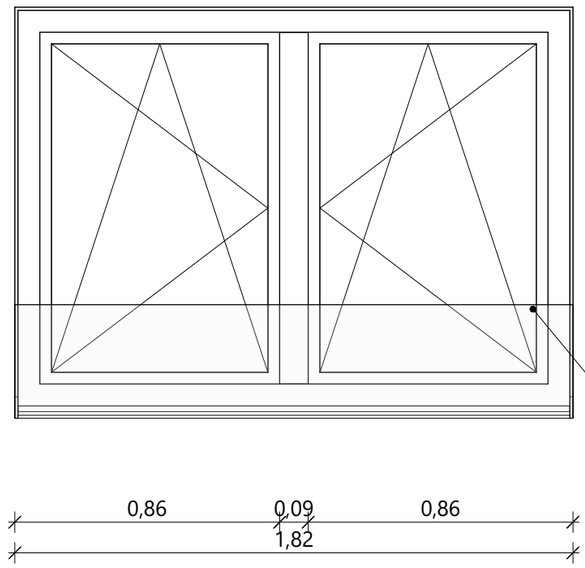
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

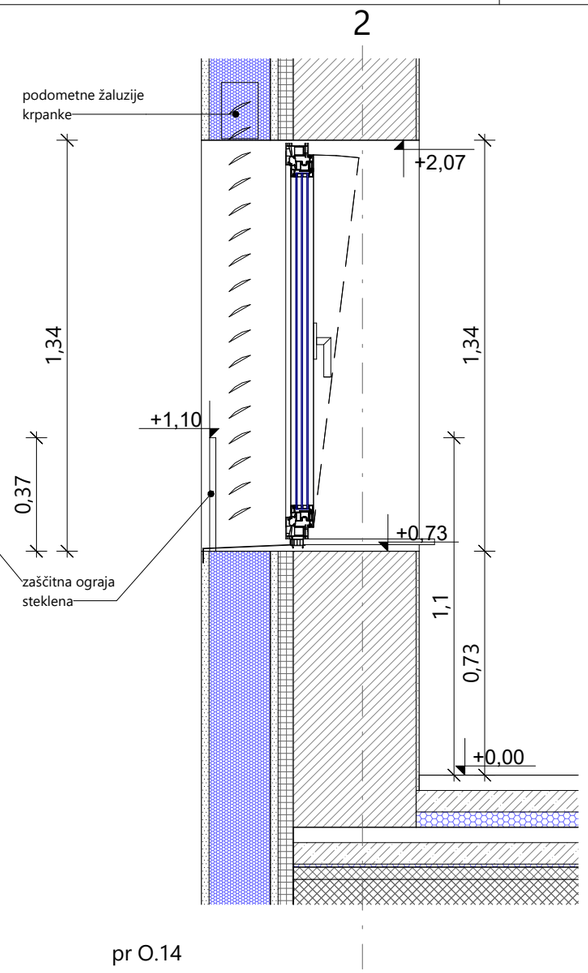
naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

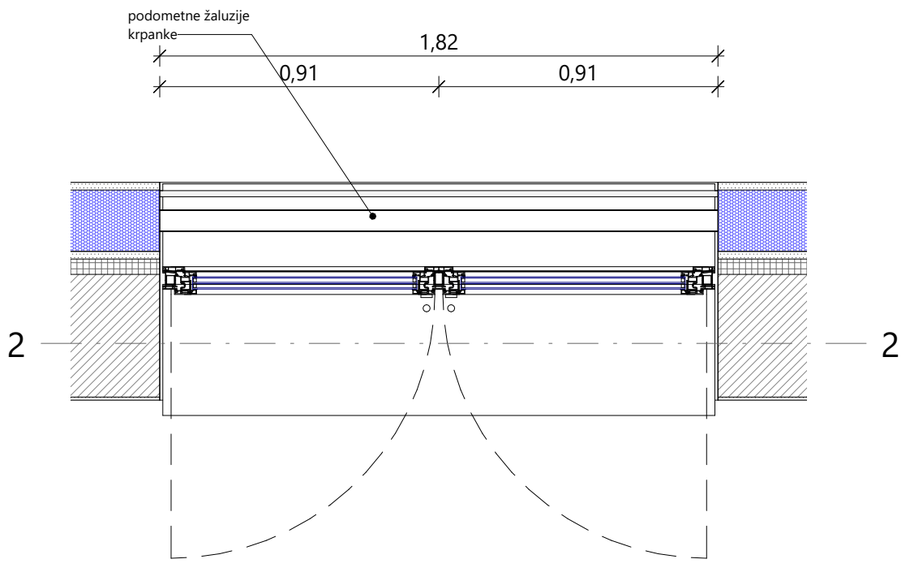
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.63





po O.14

pr O.14



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

O.14

M = 1 : 20

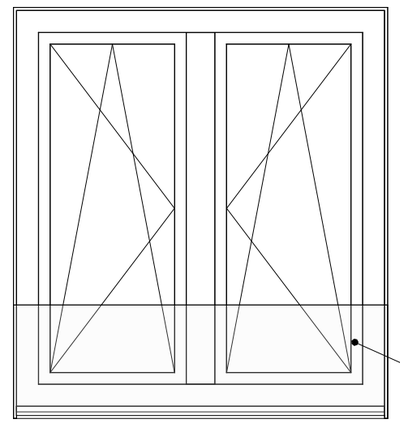
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

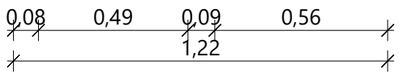
naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

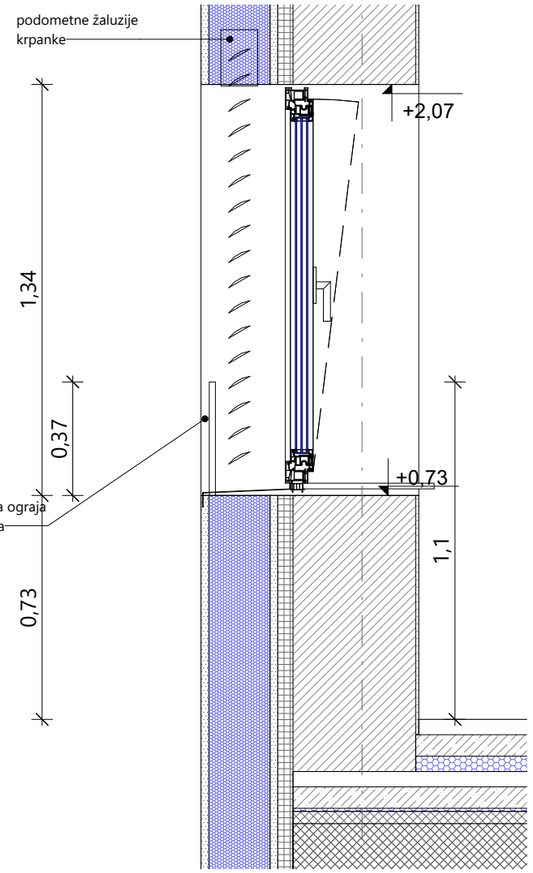
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.64

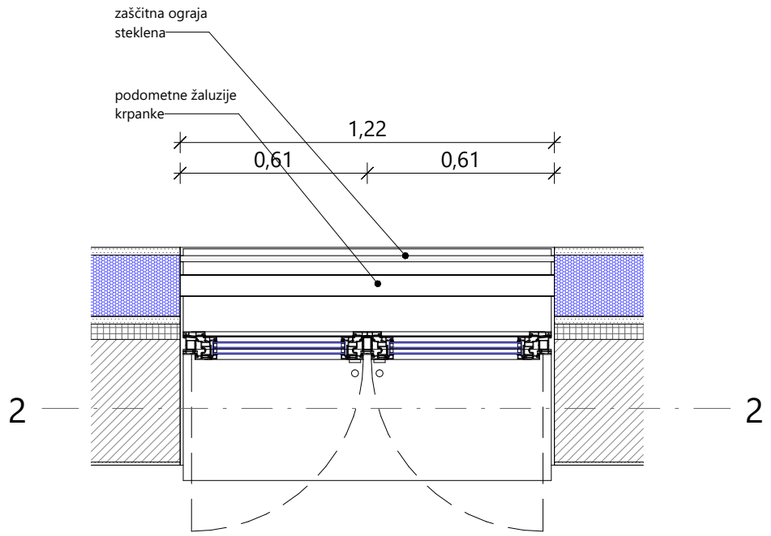




po O.15



pr O.15



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

O.15

M = 1 : 20

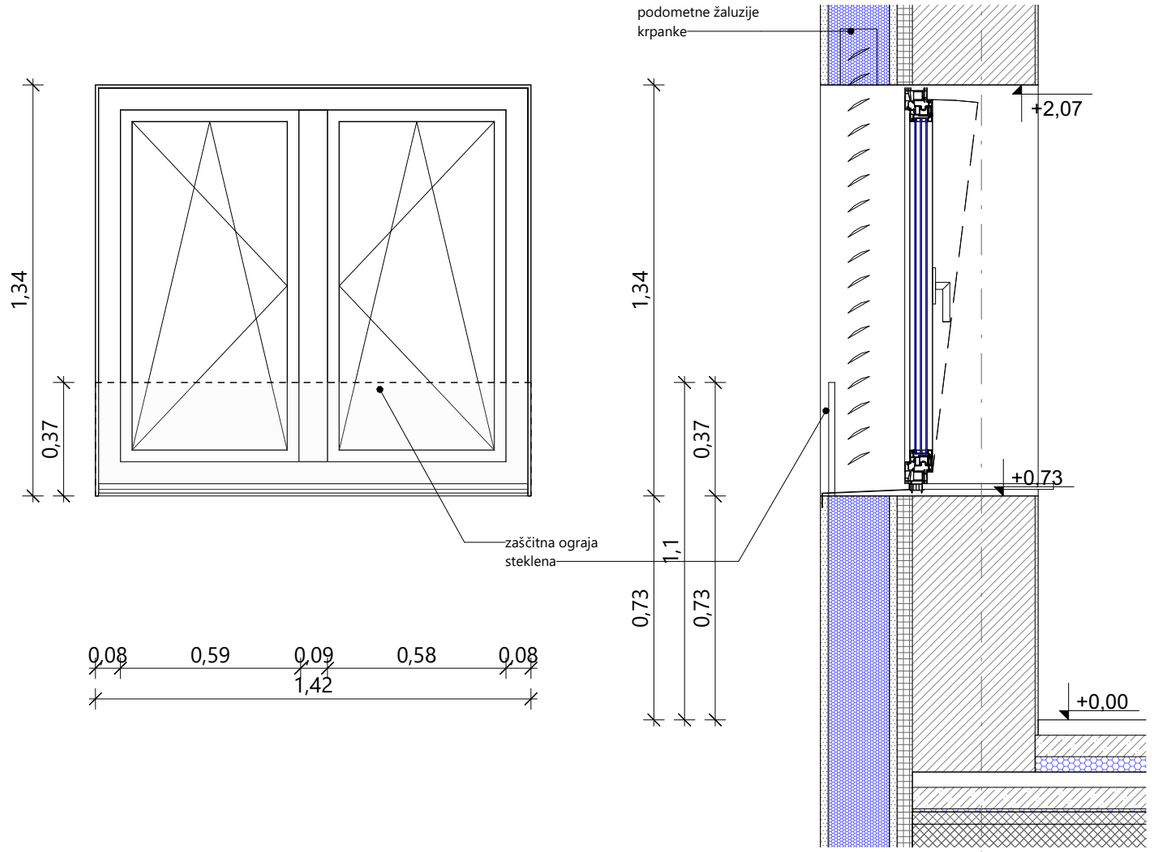
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

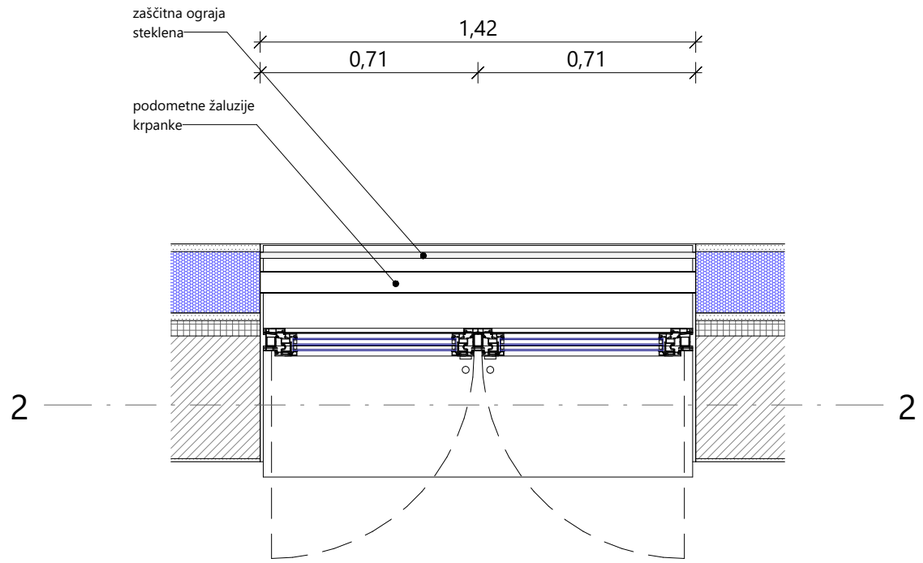
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.65



pr O.16



po O.16

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

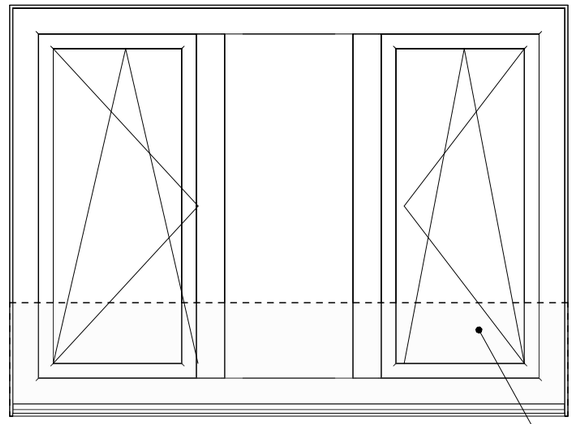
O.16

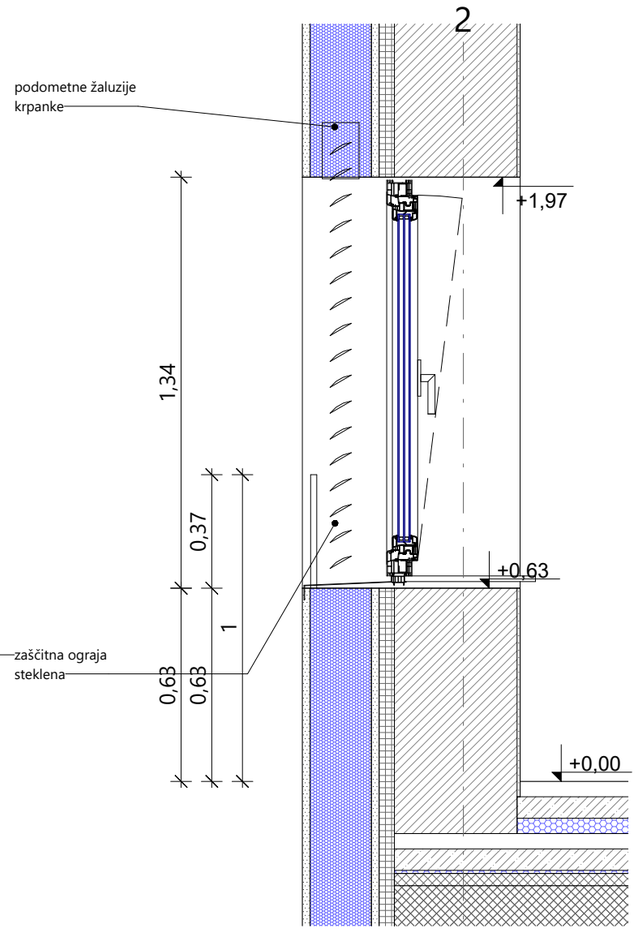
M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

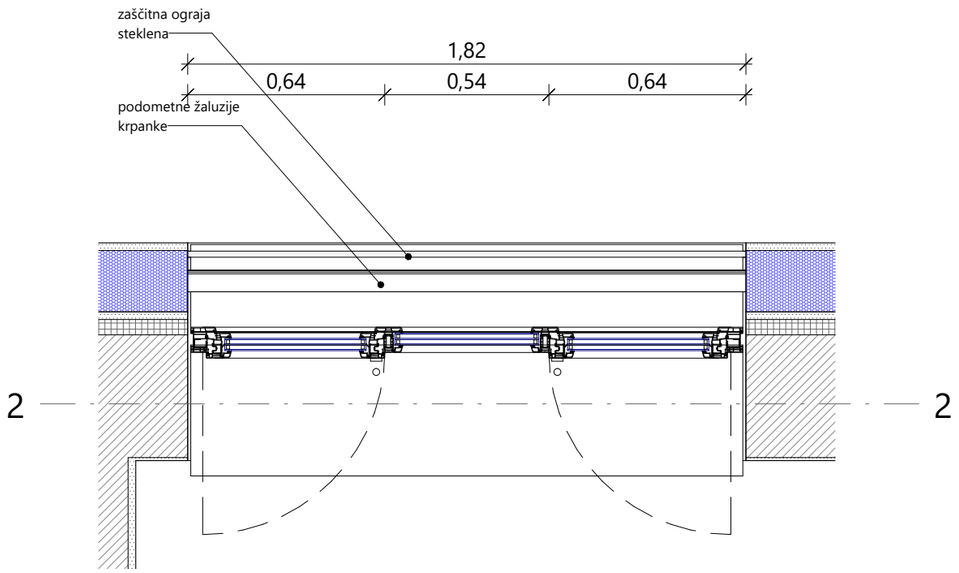
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.66





po O.17

pr O.17



t O.17

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2

Grand total: 74

O.17

M = 1 : 20

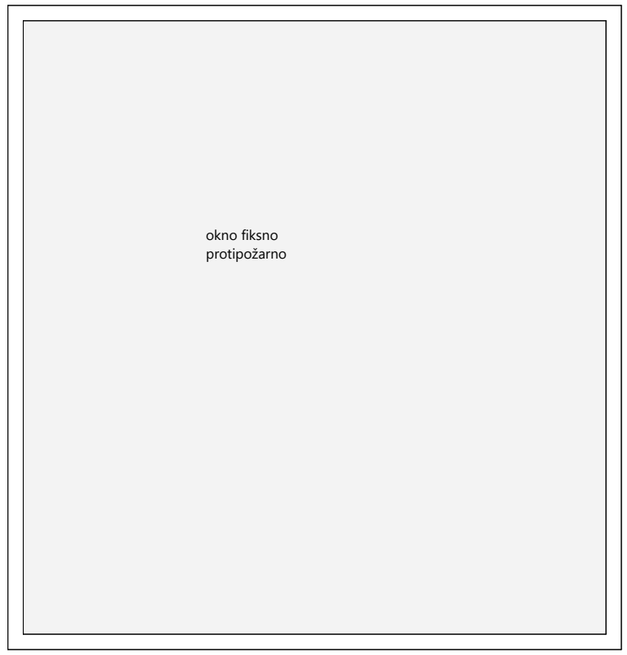
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

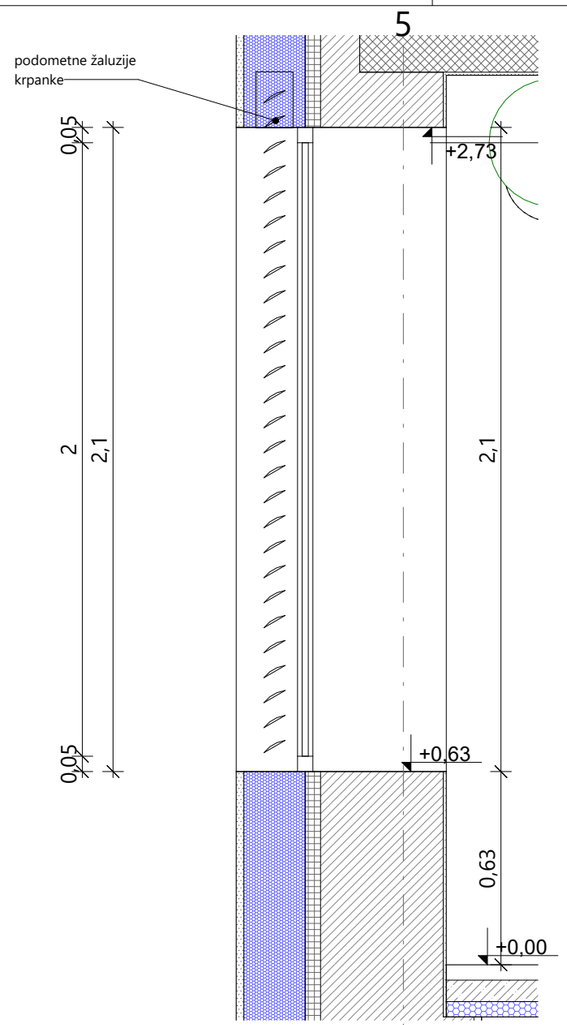
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

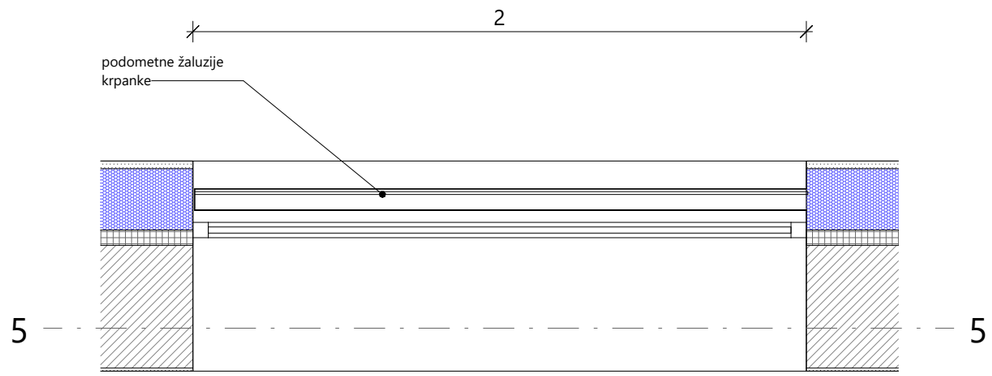
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.67



po O.18



pr O.18



t O.18

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

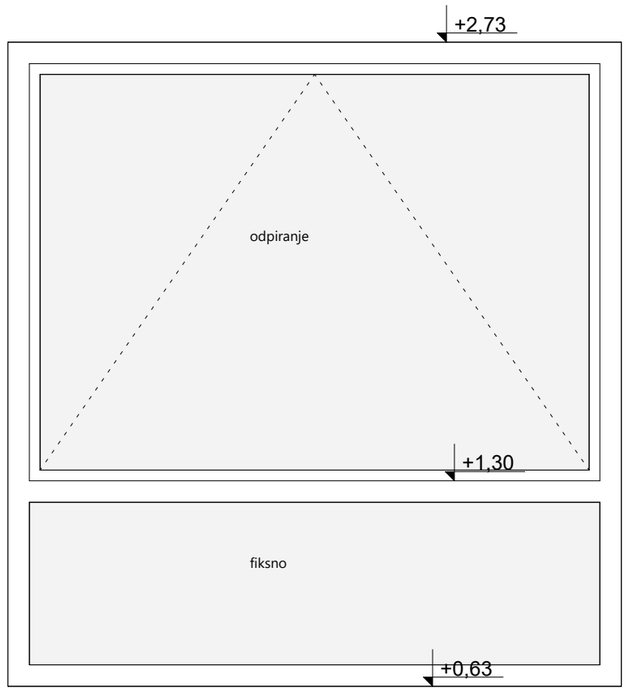
O.18

M = 1 : 20

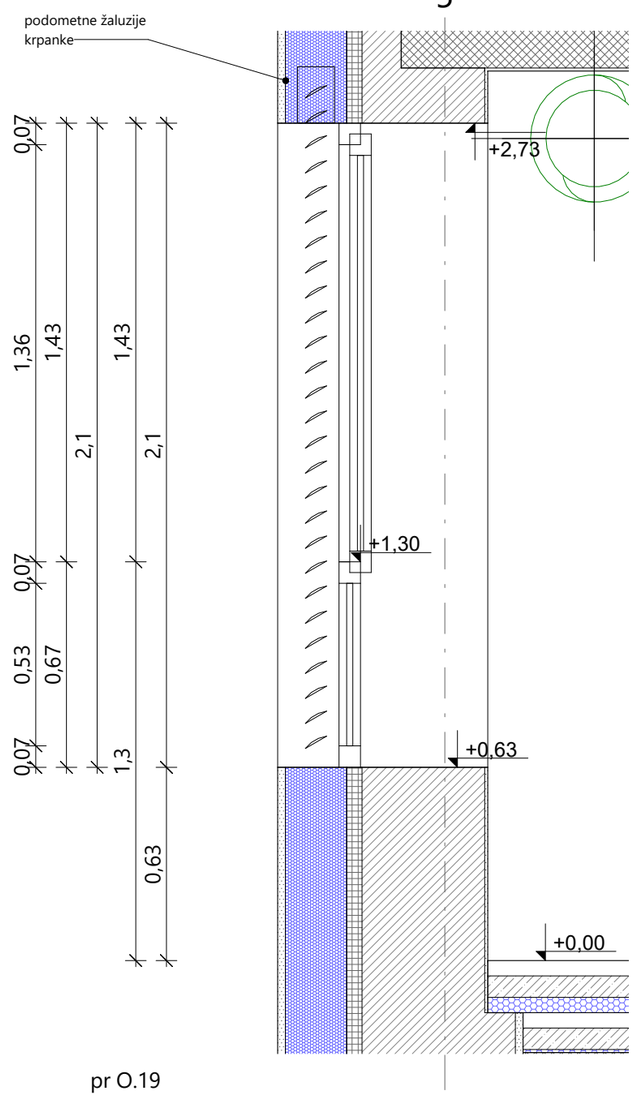
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

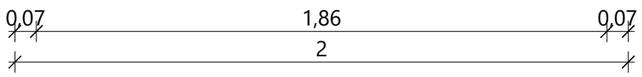
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.68

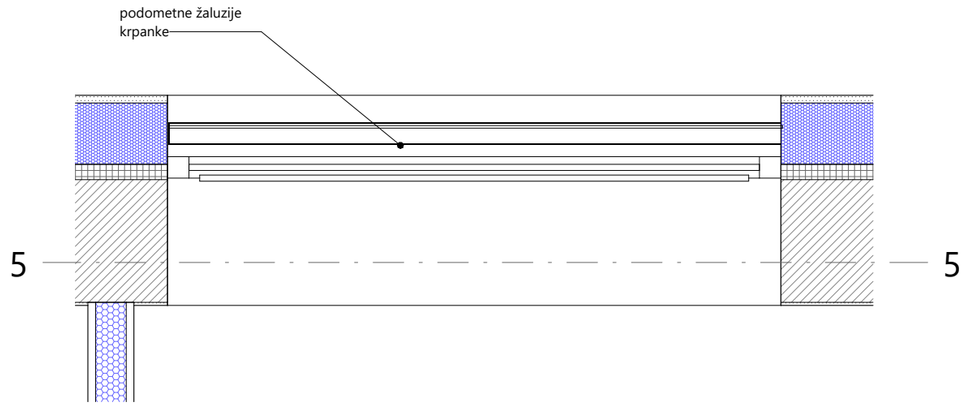


po O.19



pr O.19





t O.19

5

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2

Grand total: 74

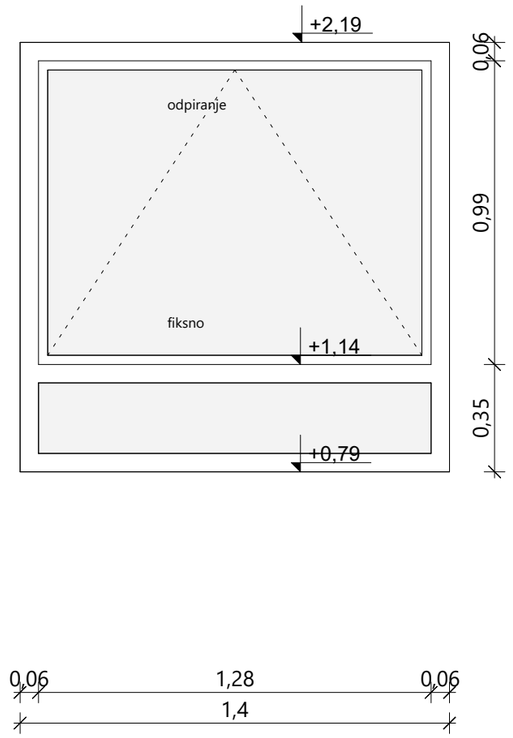
O.19

M = 1 : 20

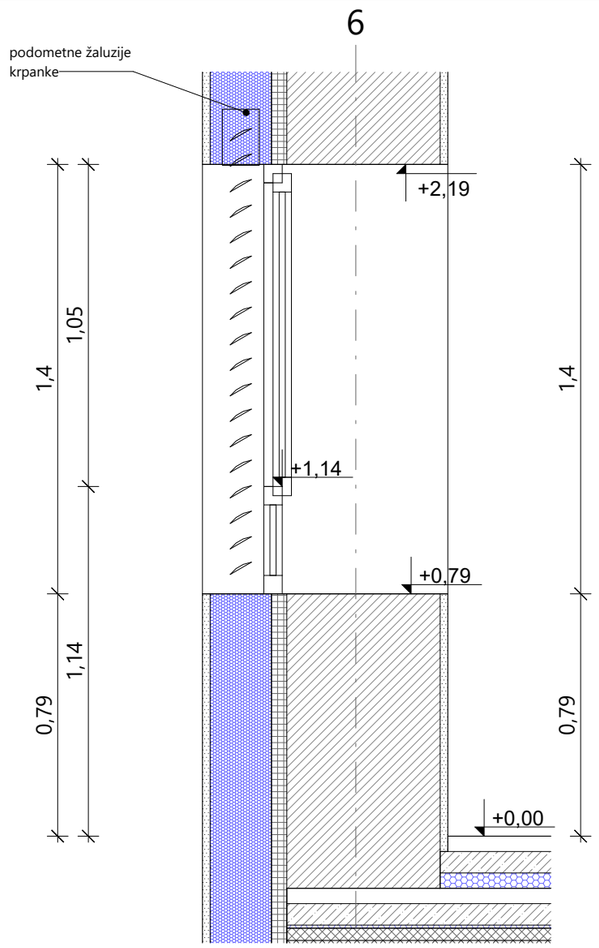
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

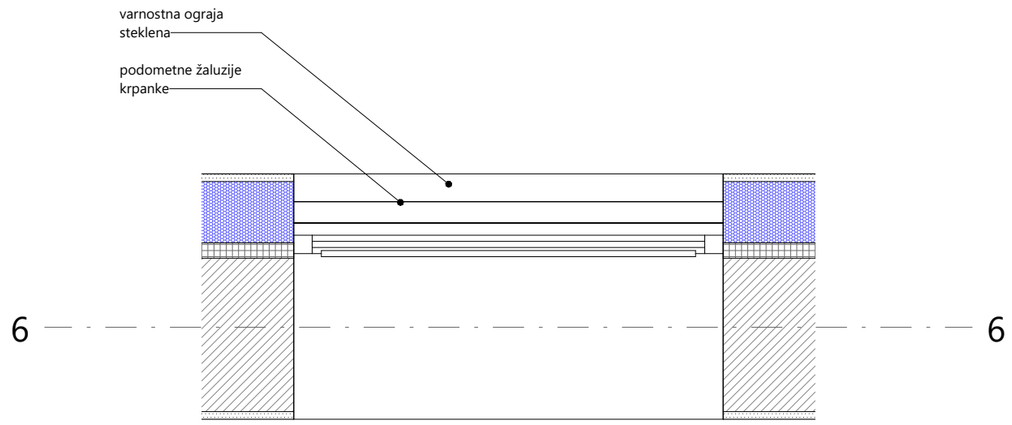
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.69



po O.20



pr O.20



t O.20

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

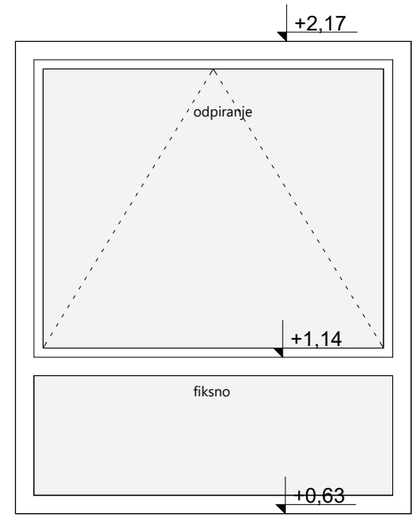
O.20

M = 1 : 20

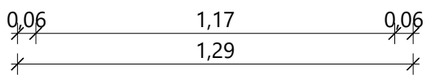
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

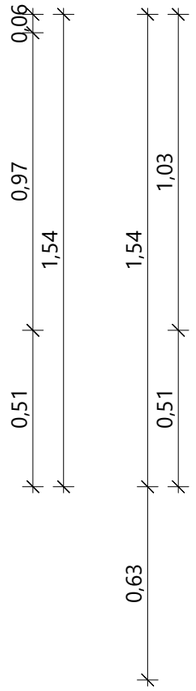
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

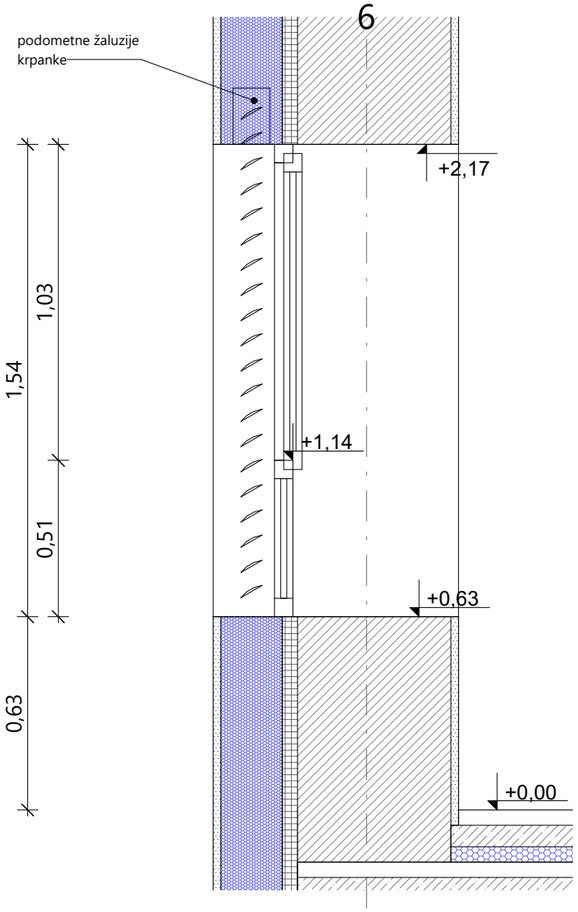
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.70



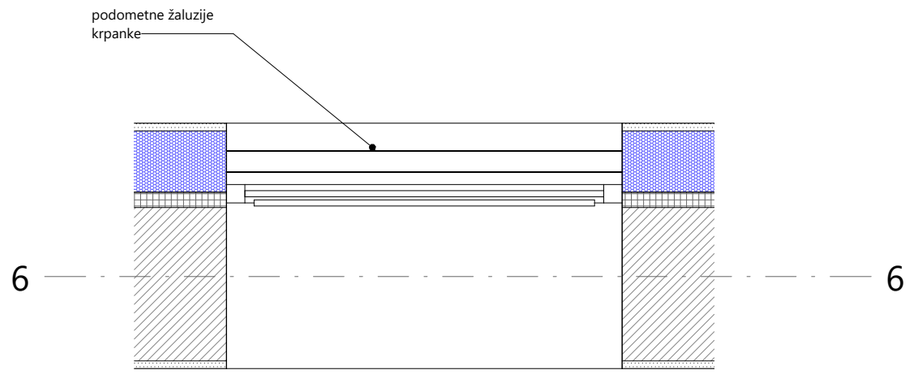
po O.21







pr O.21



t O.21

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

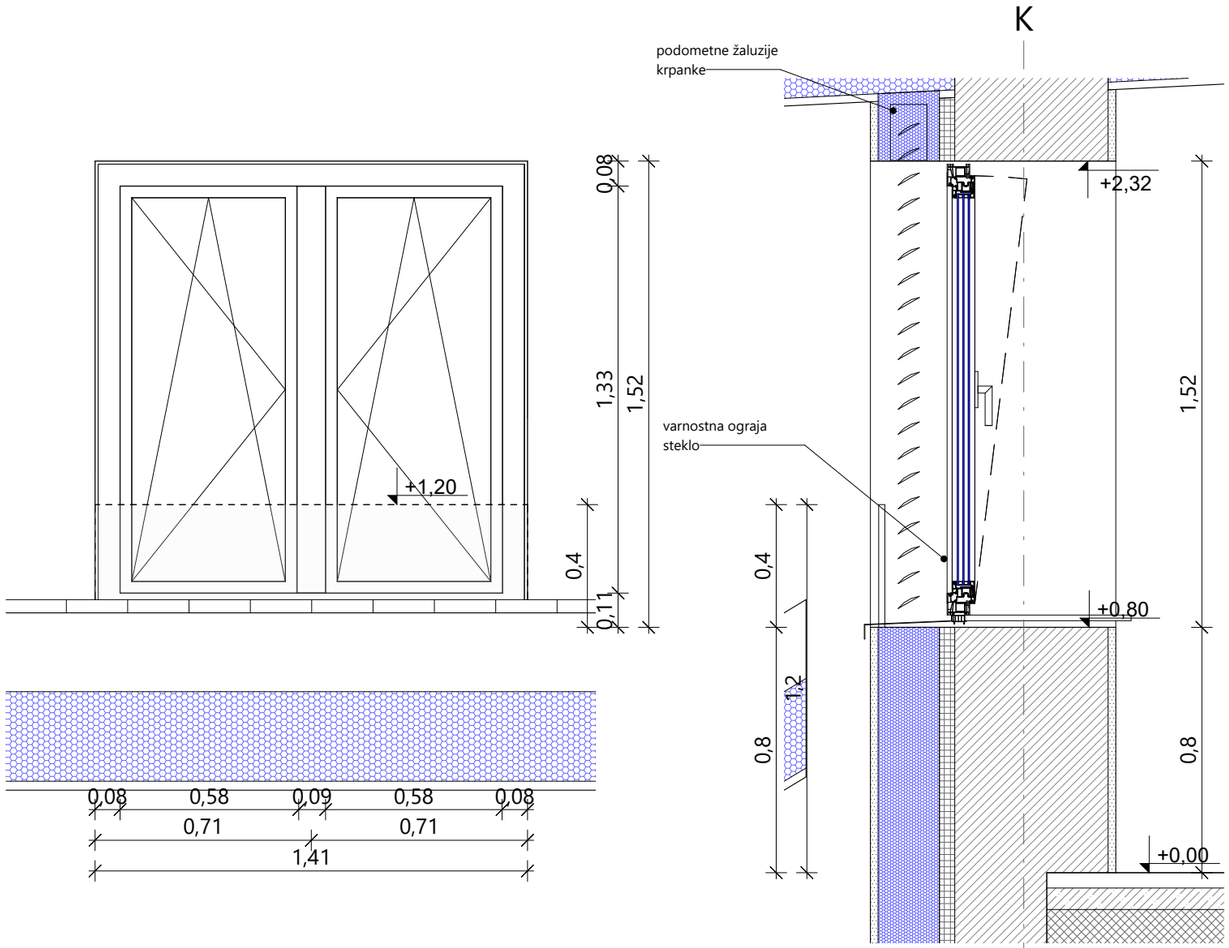
O.21

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

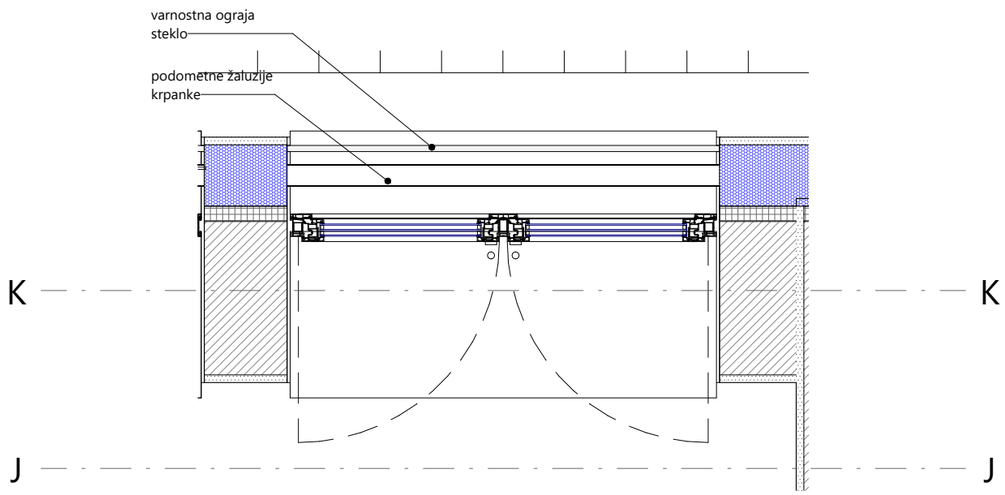
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.71



po O.22

pr O.22



t O.22

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

O.22

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

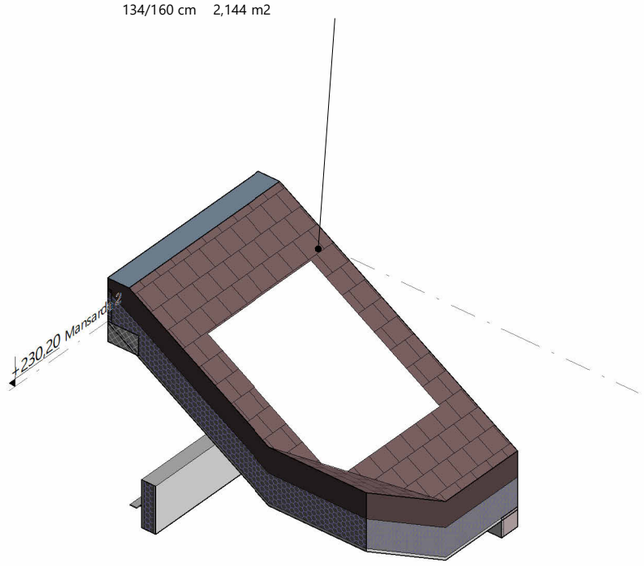
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.72

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

OPOMBE:
strešno okno SO.1 na stopniš ču za odvajanje dima in toplote 2 kom
kot npr.: VELUX GGL/GGU UK10
134/160 cm 2,144 m2



Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

SO.1

M =

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

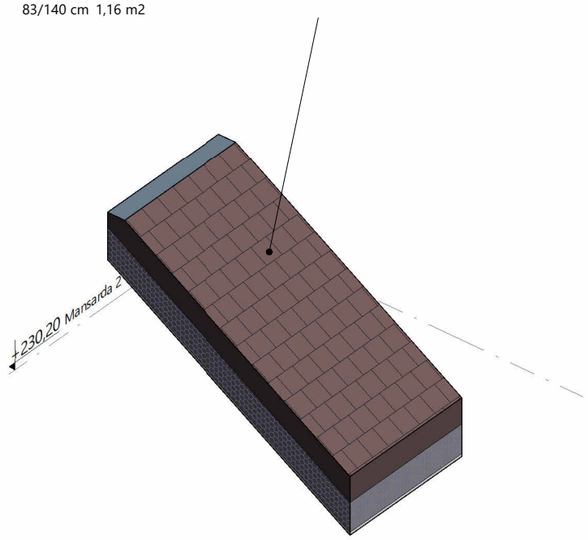
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.73

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

OPOMBE:
strešno okno SO.2 v mansardi pisarne in stanovanja za zagotavljanje svetlobe in prezra čevanja 83/140 cm 1,16 m2



Type Mark	Širina	Višina	Površina	Construction Type	Count
O.1	72 cm	252 cm	1,81 m²	PVC	2
O.2	162 cm	215 cm	3,48 m²	PVC	3
O.3	142 cm	145 cm	2,06 m²	PVC	1
O.4	78 cm	129 cm	1,01 m²	PVC	8
O.5	78 cm	78 cm	0,61 m²	PVC	2
O.6	136 cm	155 cm	2,11 m²	PVC	4
O.8	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	4
O.9	199 cm	210 cm	4,18 m²	PVC	1
O.10	131 cm	159 cm	2,08 m²	PVC	7
O.11	67 cm	241 cm	1,61 m²	PVC	2
O.12	131 cm	227 cm	2,97 m²	PVC	1
O.13	118 cm	179 cm	2,11 m²	PVC	2
O.14	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	1
O.15	122 cm	134 cm	1,63 m²	PVC	1
O.16	142 cm	134 cm	1,9 m²	PVC	1
O.17	182 cm	134 cm	2,44 m²	PVC	3
O.19	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	5
O.20	140 cm	140 cm	1,96 m²	PVC	1
O.21	129 cm	154 cm	1,99 m²	PVC	1
O.22	141 cm	152 cm	2,14 m²	PVC	11
ODT rešetka	100 cm	40 cm	0,4 m²	EME420MD	2
PožO.7	200 cm	200 cm	4 m²	PVC	3
PožO.18	200 cm	210 cm	4,2 m²	PVC	3
SO.1	134 cm	160 cm	2,14 m²	ALU	2
x_odstranitev.29	70 cm	140 cm	0,98 m²	PVC	1
x_odstranitev.52	67 cm	156 cm	1,05 m²	PVC	2
Grand total: 74					

SO.2

M =

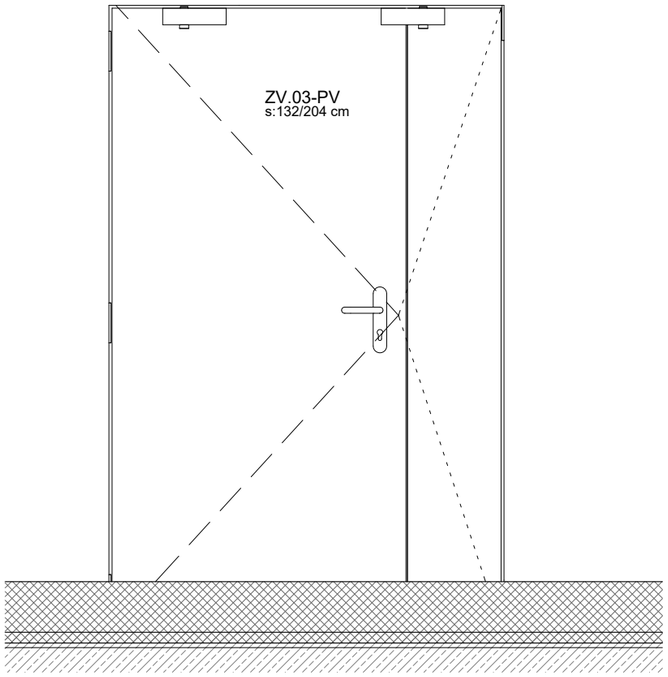
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

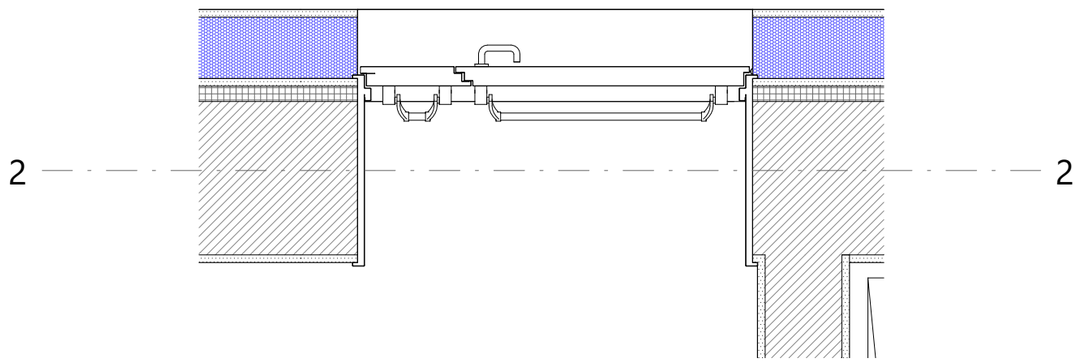
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.74



po ZV.03-PV



t ZV.03-PV

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

POŽARNA VRATA

ZV.03-PV

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

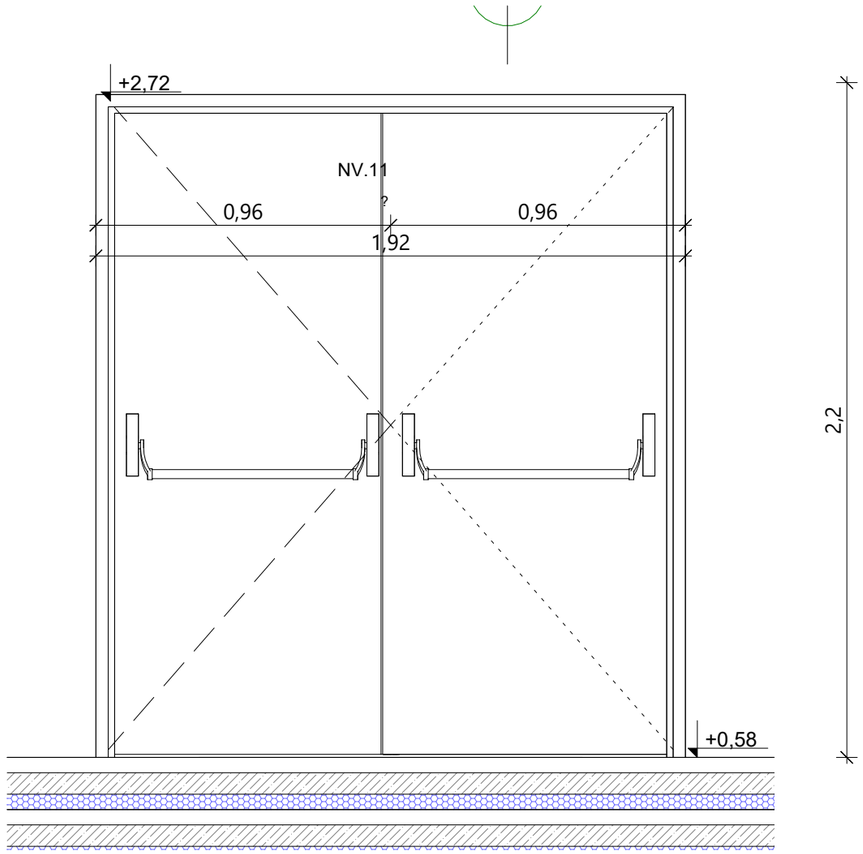
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.75

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

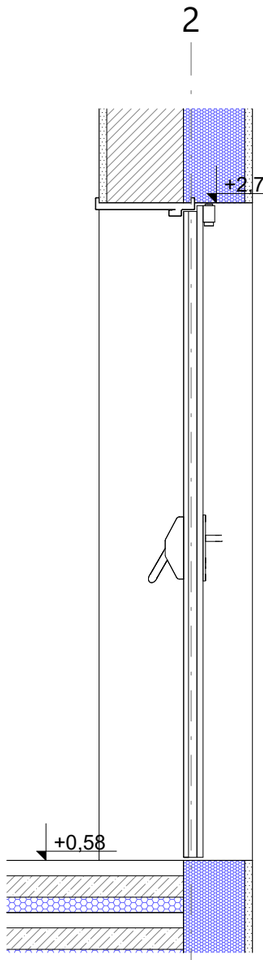
K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

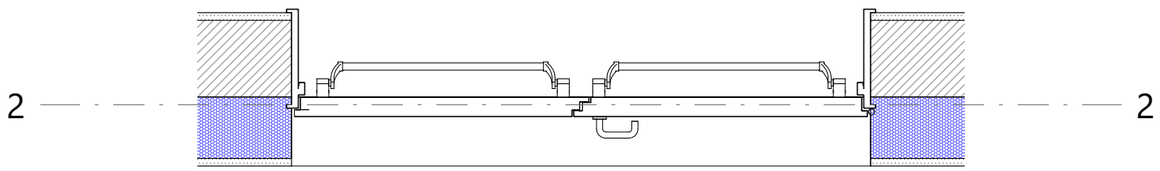
97



po ZV.04-PV



pr ZV.04-PV



t ZV.04-PV

POŽARNA VRATA

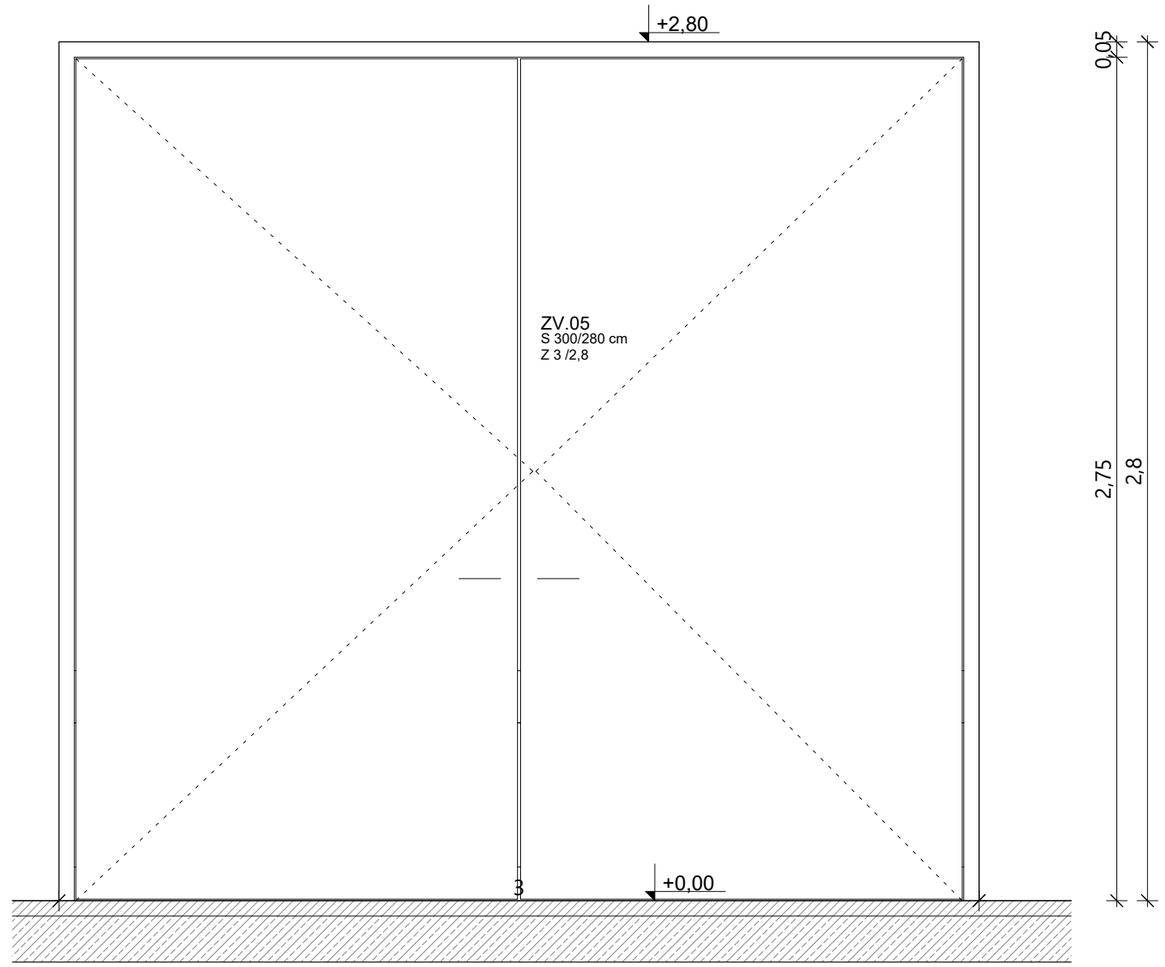
ZV.04-PV

M = 1 : 20

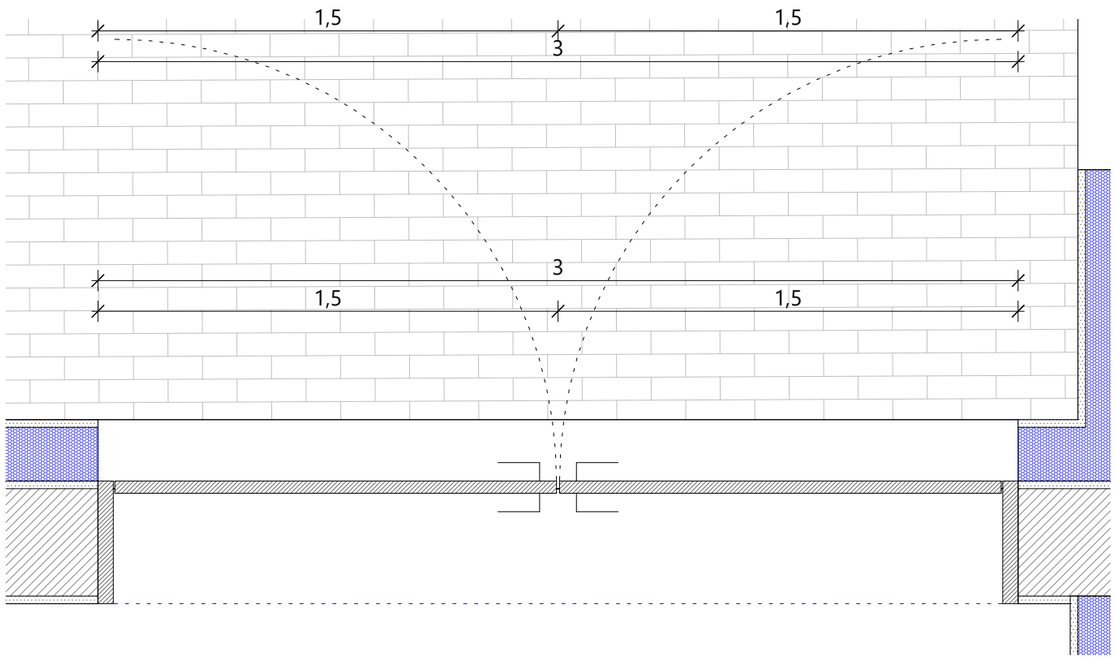
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.76



po ZV.05



t ZV.05

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

POŽARNA VRATA

ZV.05-PV

M = 1 : 20

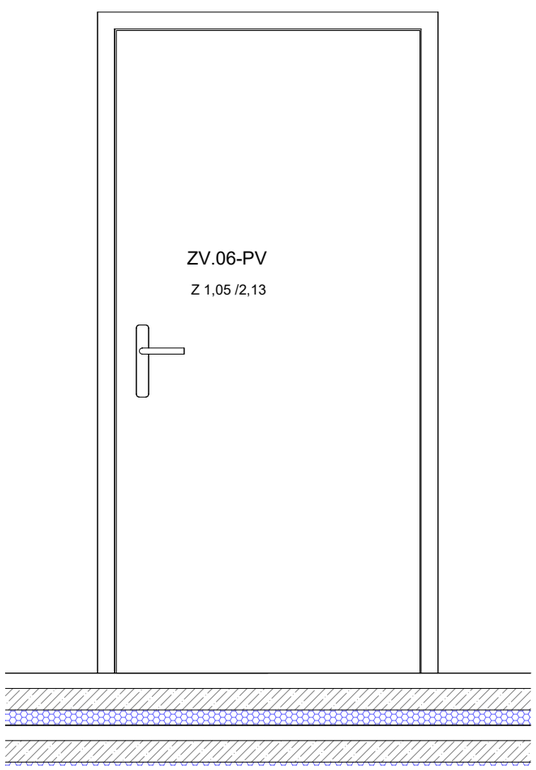
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

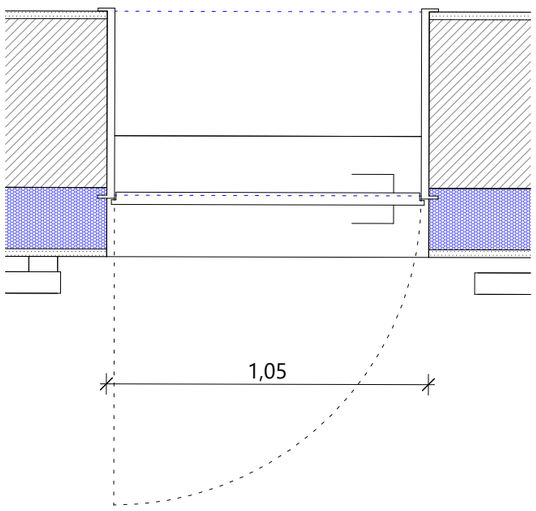
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.77



po ZV.06-PV

pr ZV.06-PV



t ZV.06-PV

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

POŽARNA VRATA

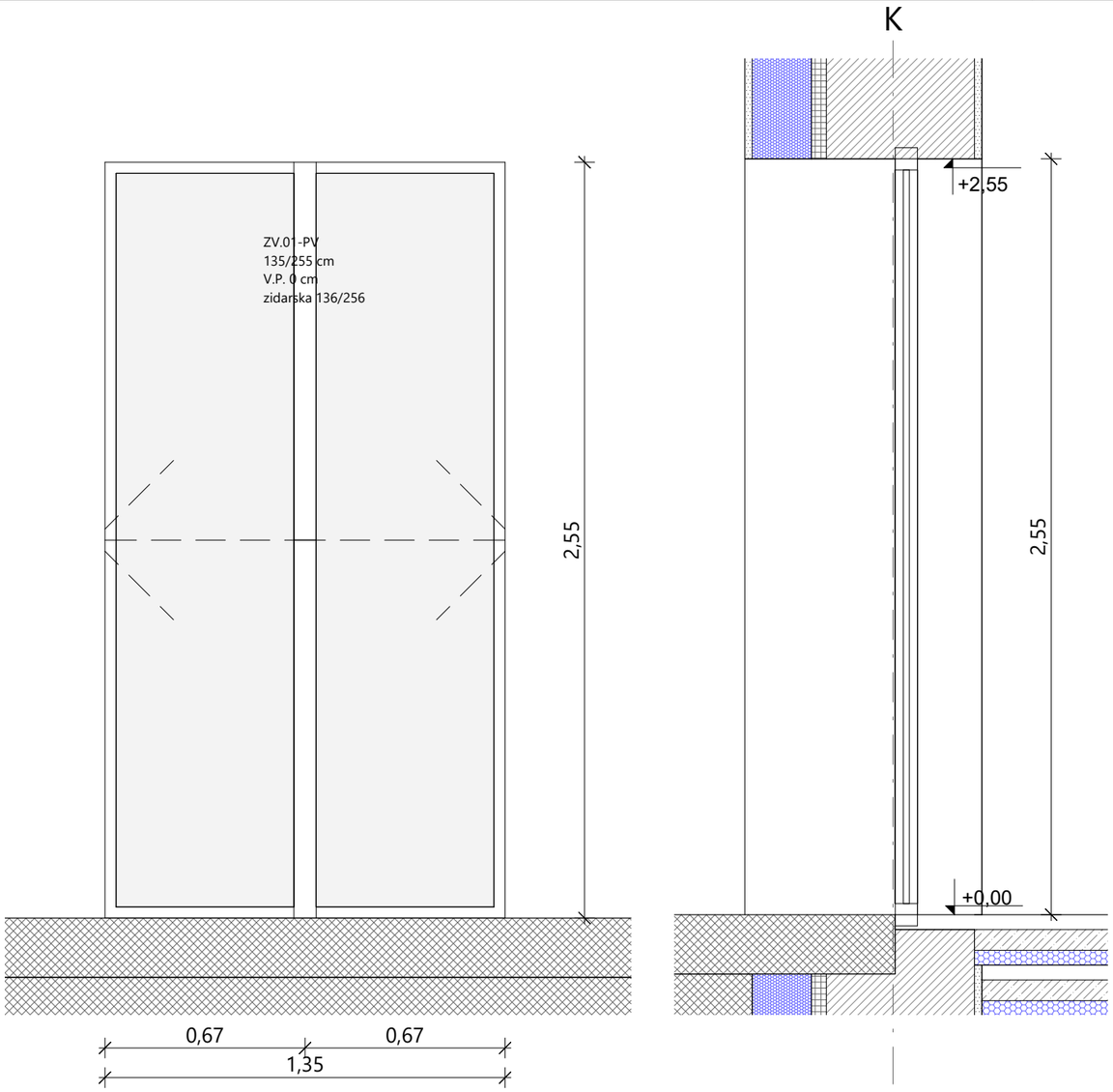
ZV.06-PV

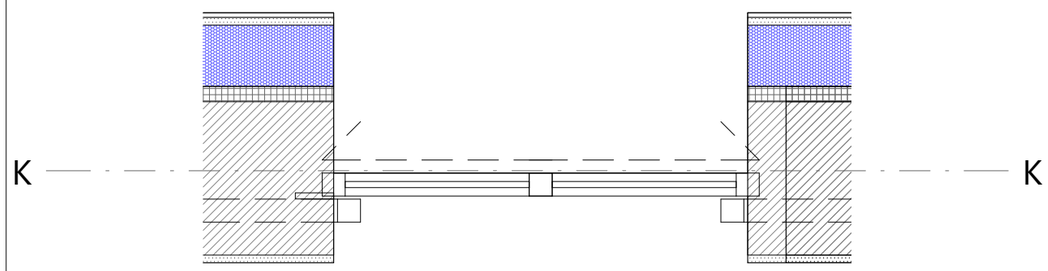
M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.78





±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

VHODNA VRATA DRSNA STEKLENA
avtomatsko odpiranje ob javljanju AJP

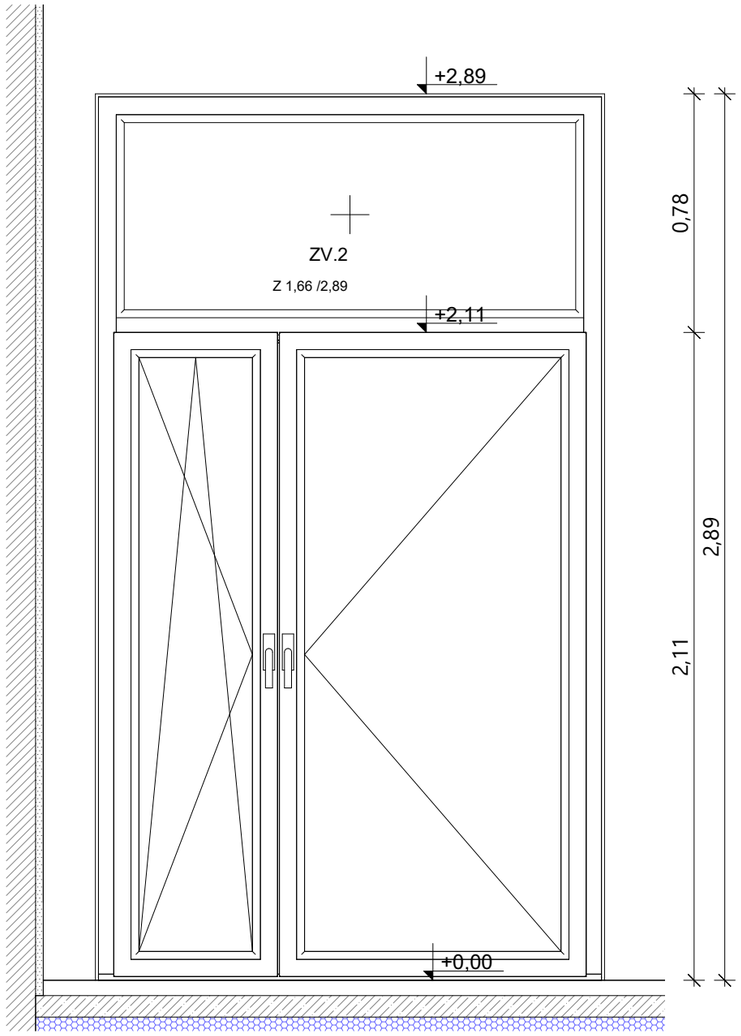
ZV.01-PV

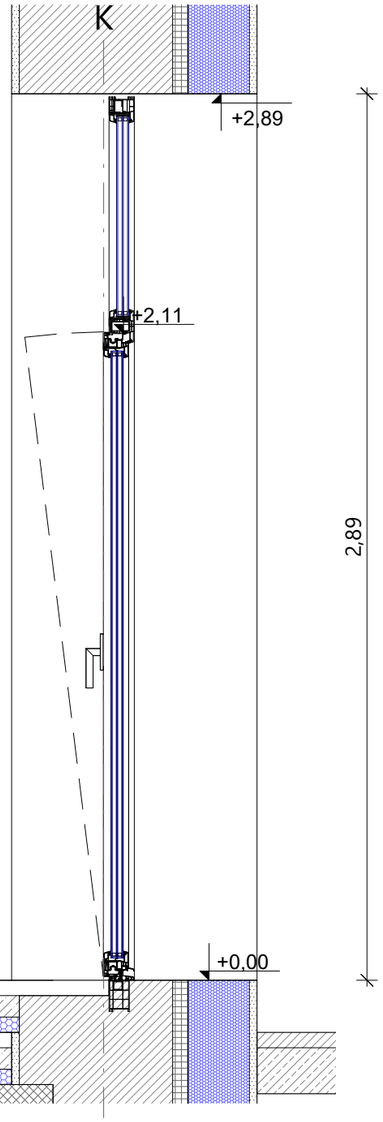
M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

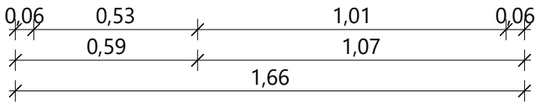
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.79

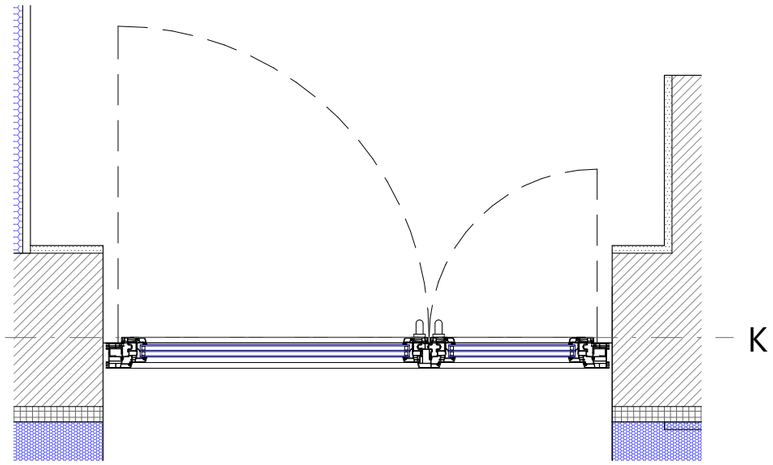




po ZV.2



pr ZV.2



t ZV.2

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

VHODNA VRATA DRSNA STEKLENA
avtomatsko odpiranje ob javljanju AJP

ZV.02-PV

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

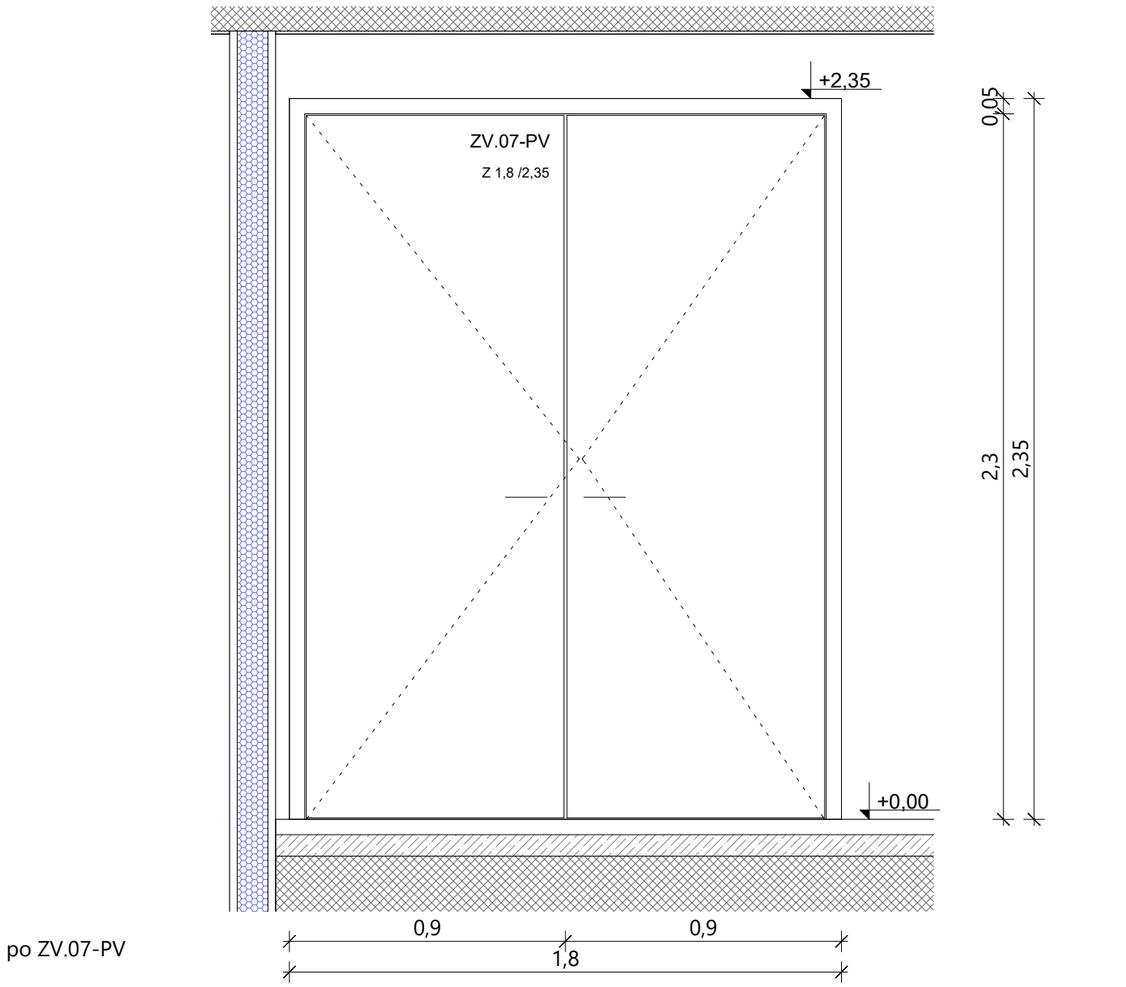
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.80

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

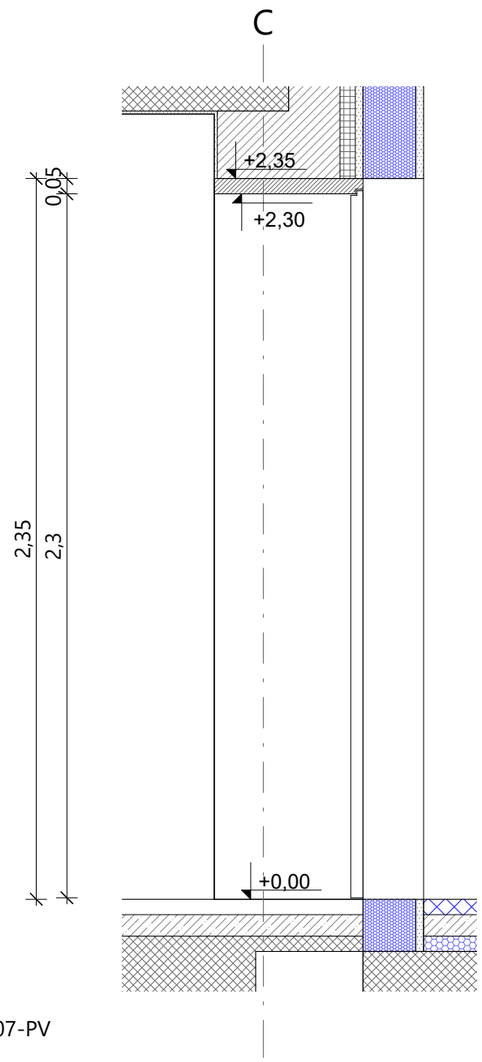
K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

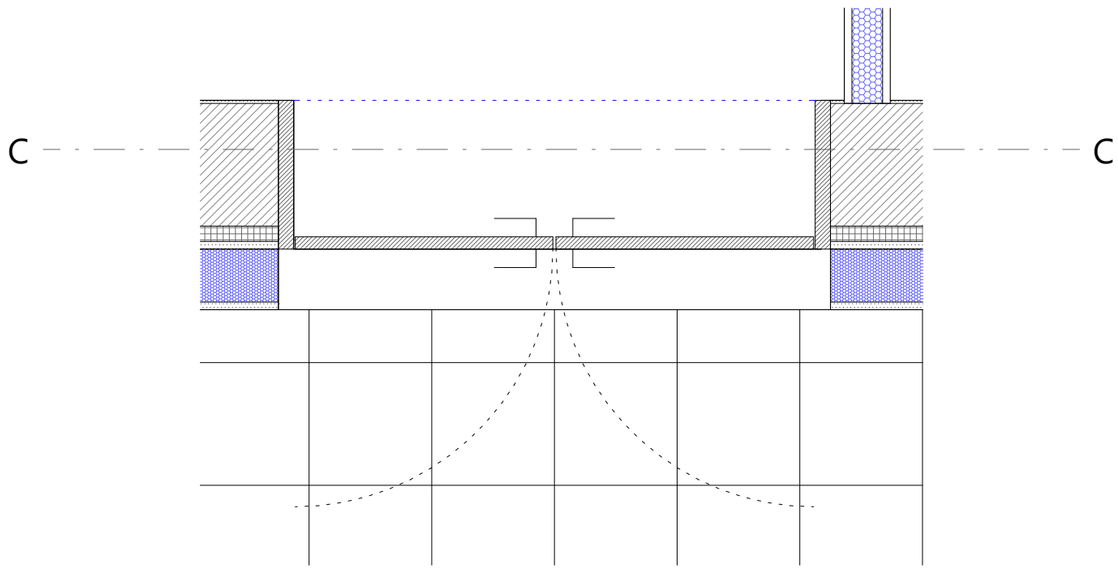
97



po ZV.07-PV



pr ZV.07-PV



t ZV.07-PV

POŽARNA VHODNA VRATA - zg.ploš čad

ZV.07-PV

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

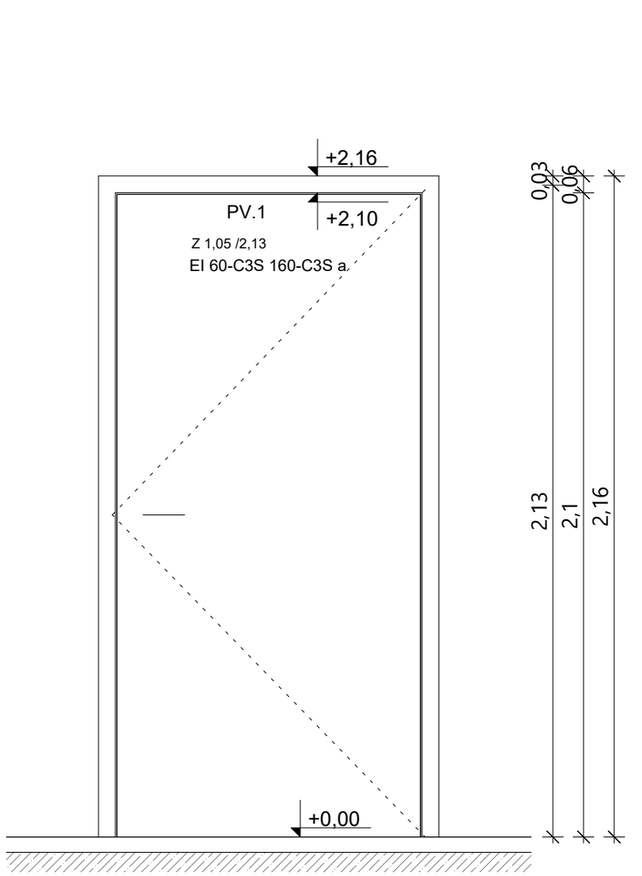
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.81

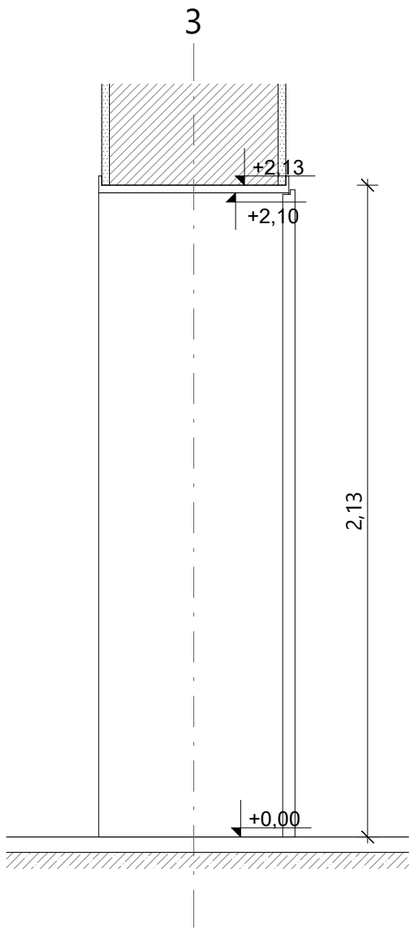
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

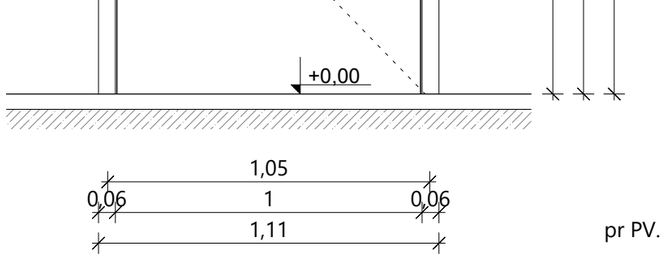
Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

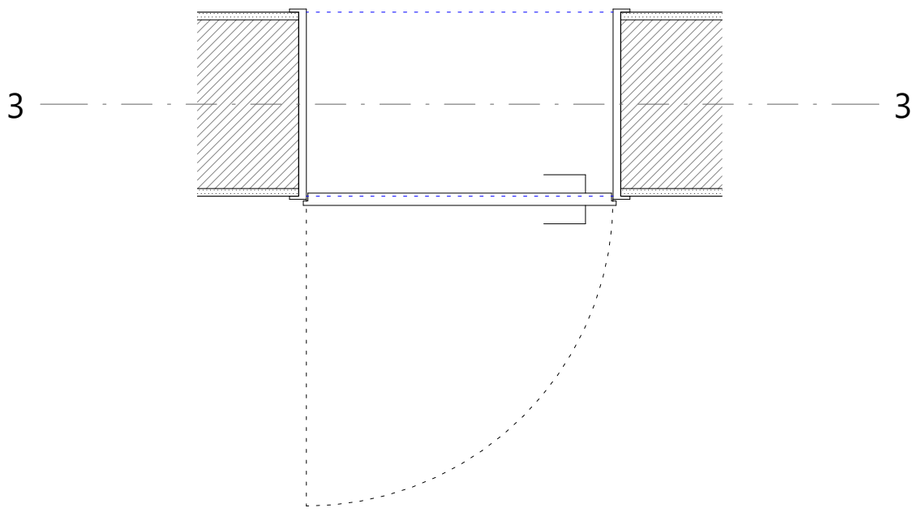


po PV.1



pr PV.1





t PV.1

POŽARNA VRATA PRITLIČJE

PV.1

M = 1 : 20

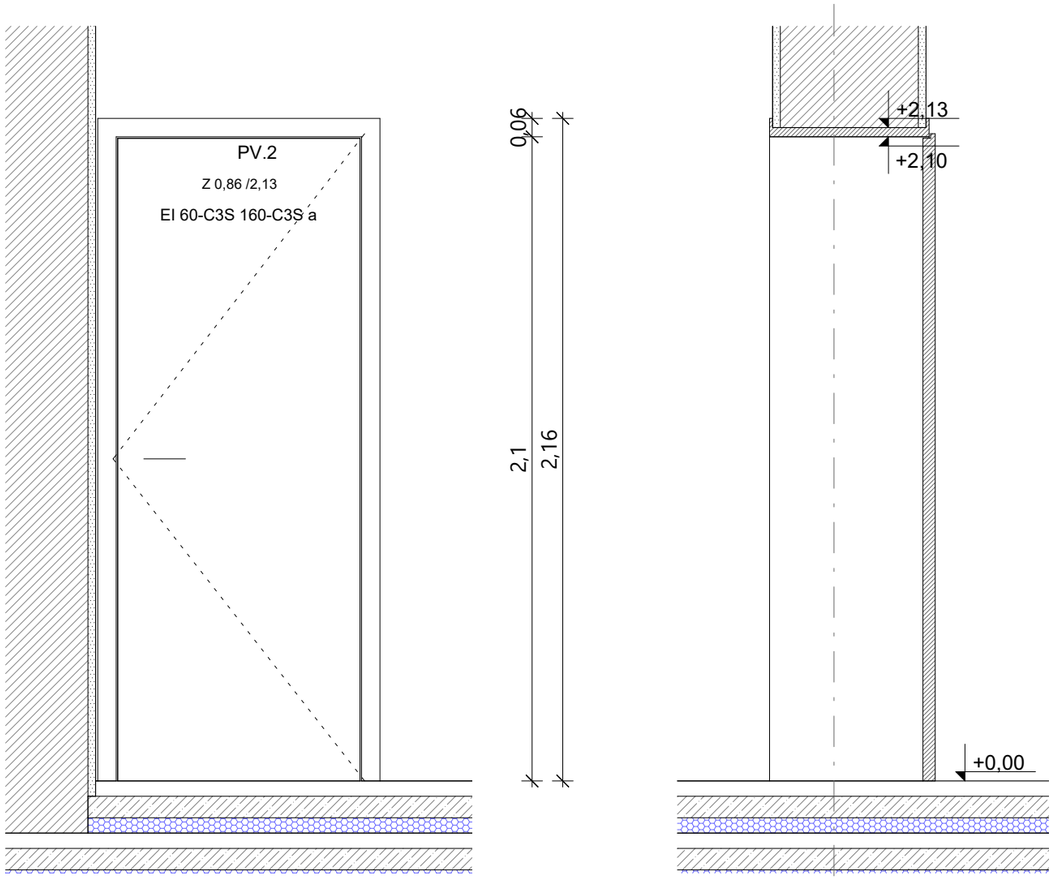
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

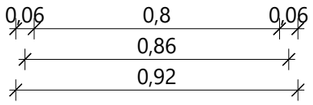
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

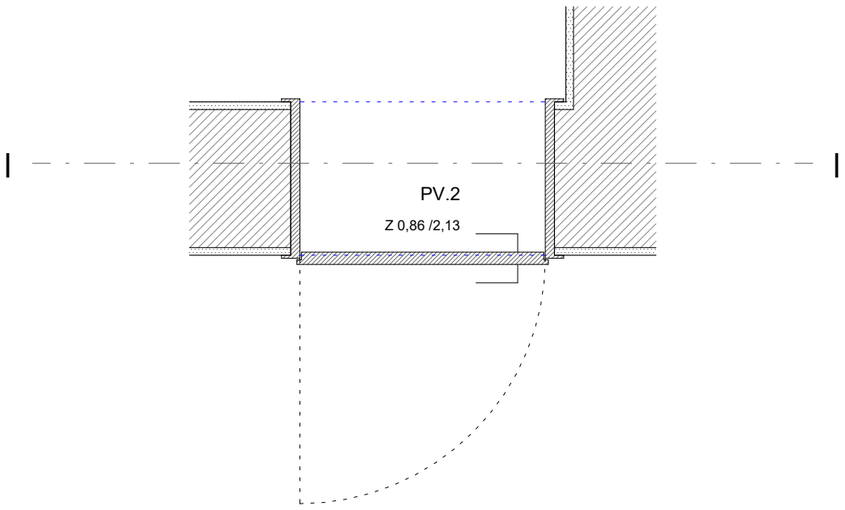
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.82



po PV.2



pr PV.2



±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

POŽARNA VRATA PRITLIČJE

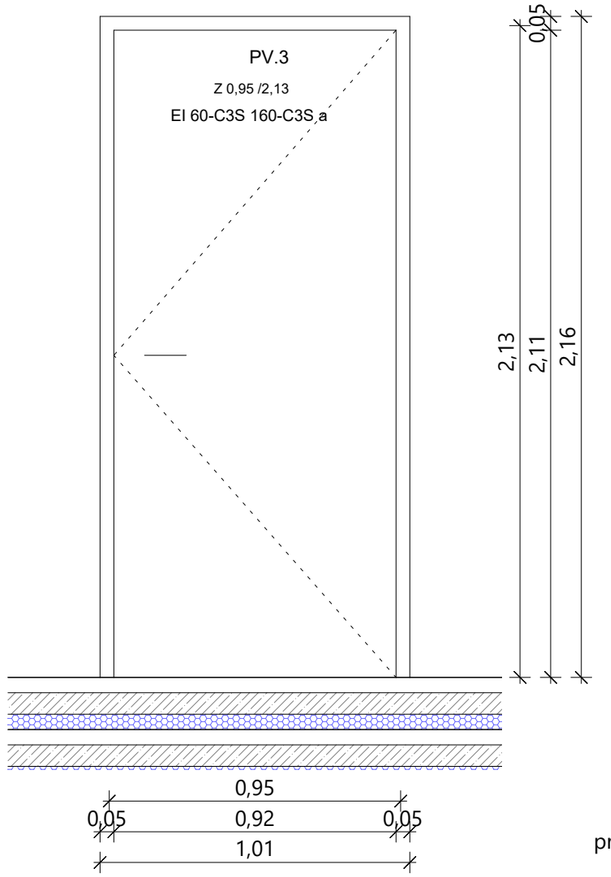
PV.2

M = 1 : 20

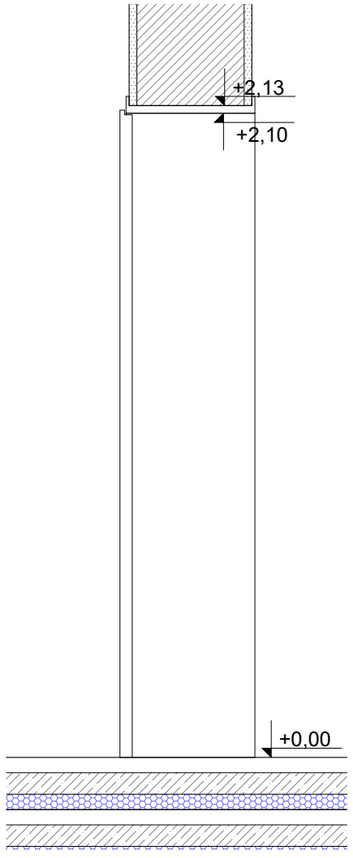
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

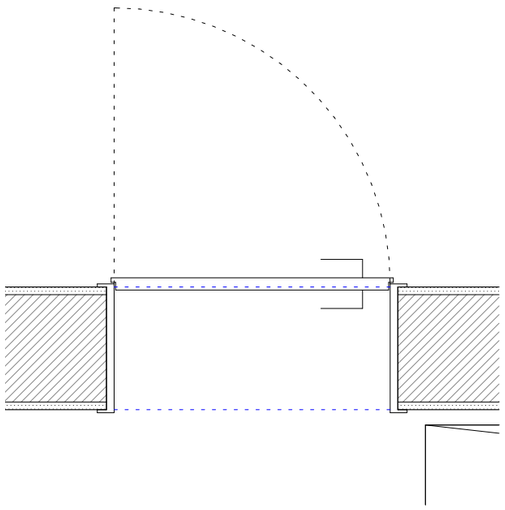
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.83



po PV.03



pr PV.03



t PV.03

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

POŽARNA VRATA PRITLIČJE

PV.3

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

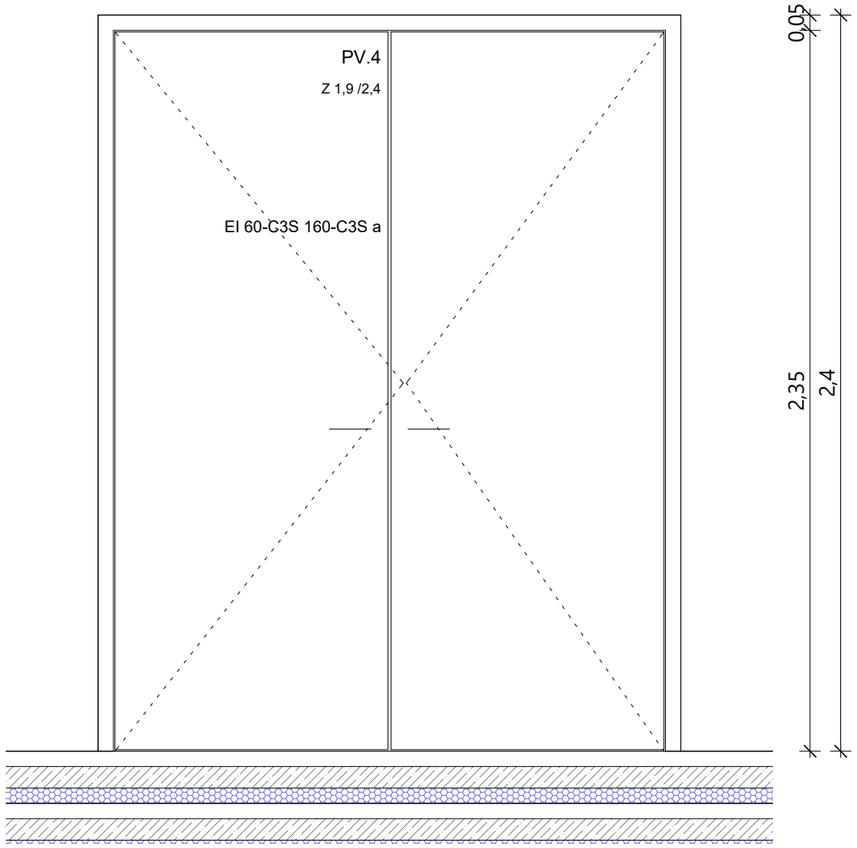
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.84

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

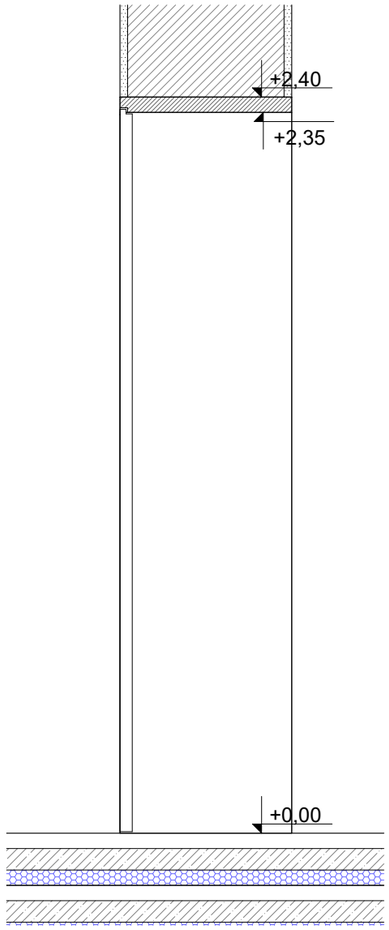
K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

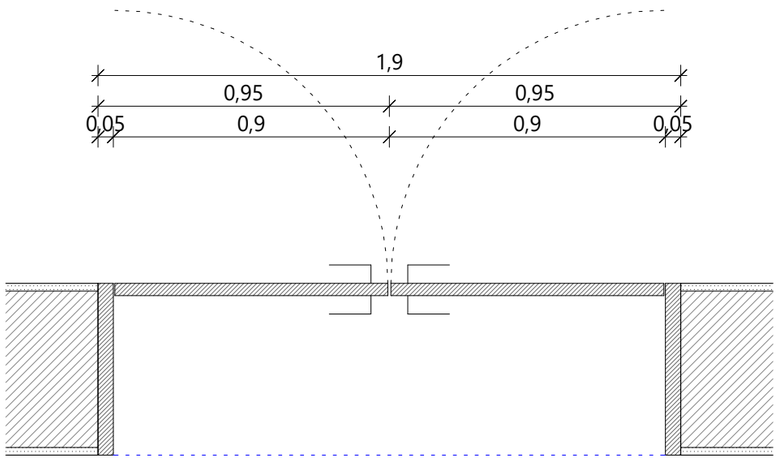
97



po PV.4



pr PV.4



t PV.4

POŽARNA VRATA PRITLIČJE

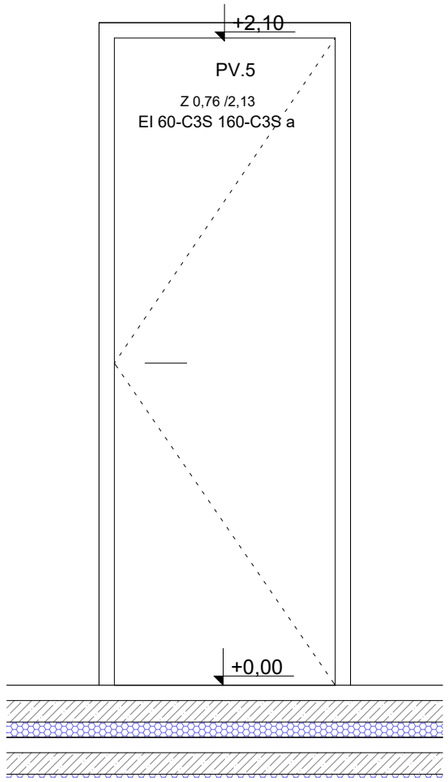
PV.4

M = 1 : 20

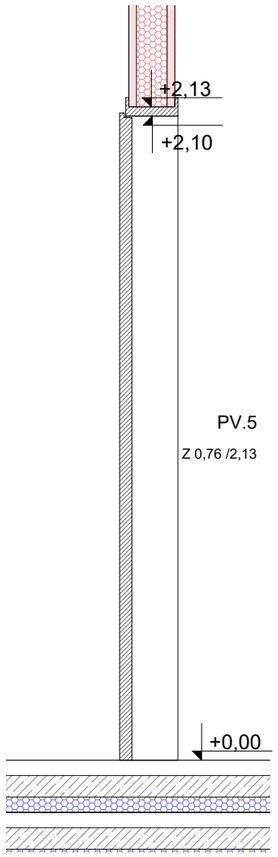
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

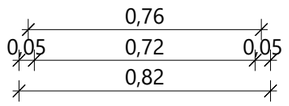
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.85



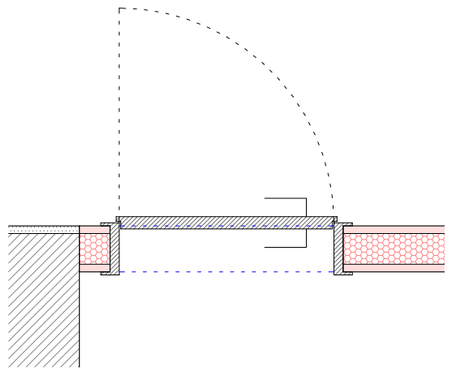




po PV.5



pr PV.5



t PV.5

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

POŽARNA VRATA

PV.5

M = 1 : 20

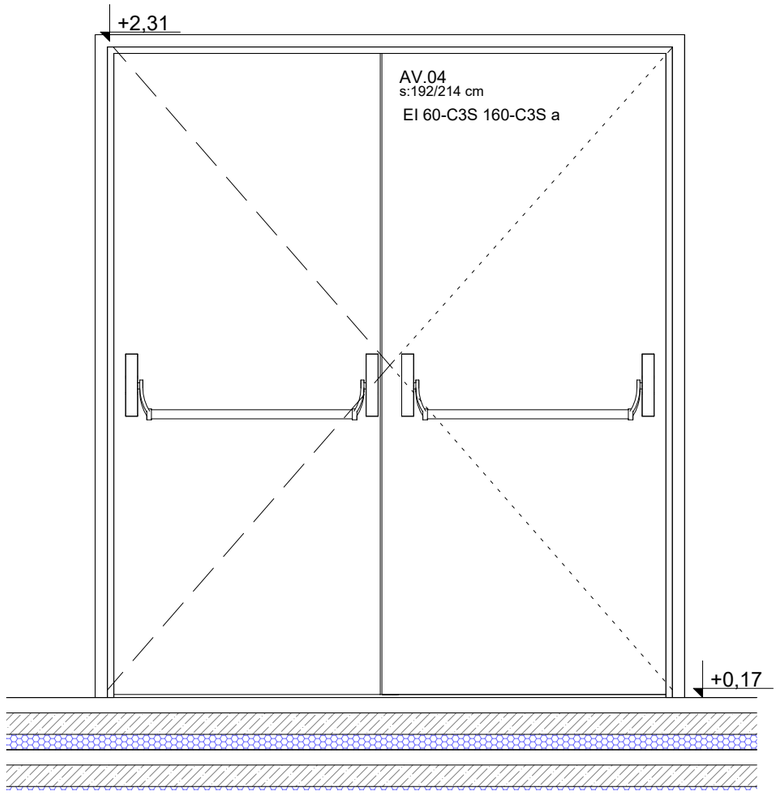
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

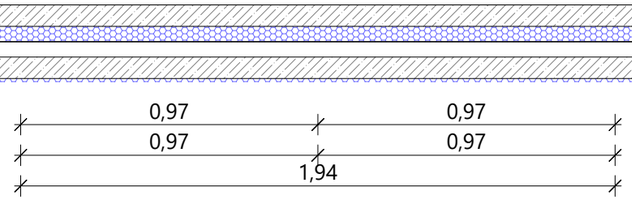
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.86

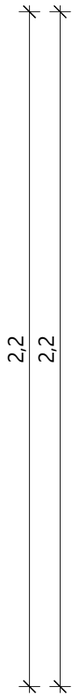
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

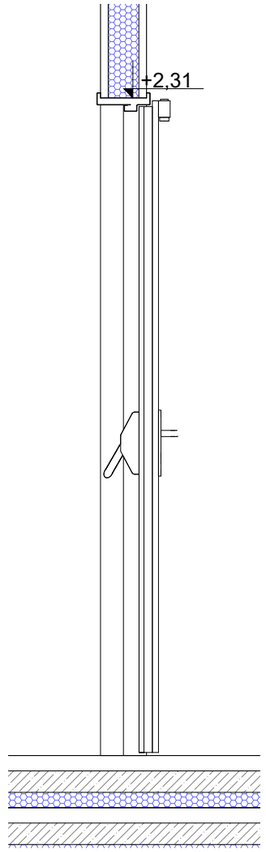
K



po PV.6

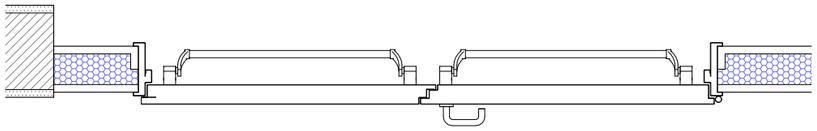








pr PV.6



t PV.6

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

POŽARNA VRATA

PV.6

M = 1 : 20

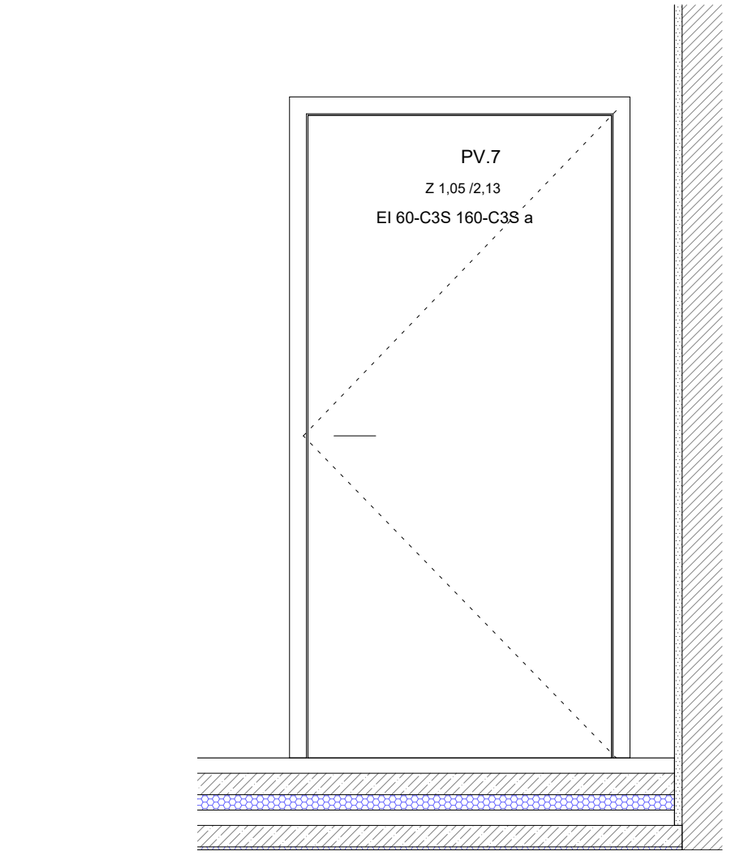
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

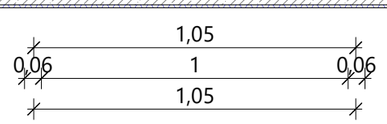
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

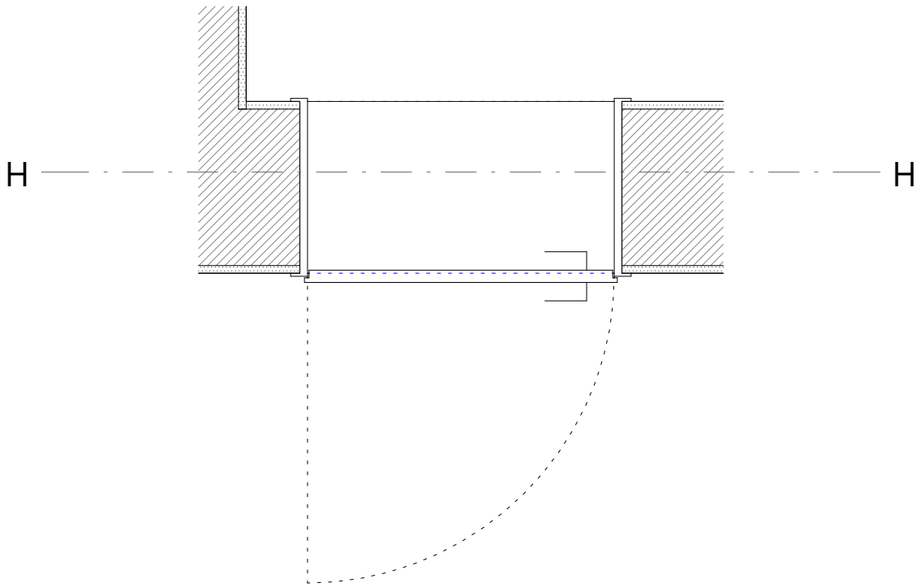
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.87

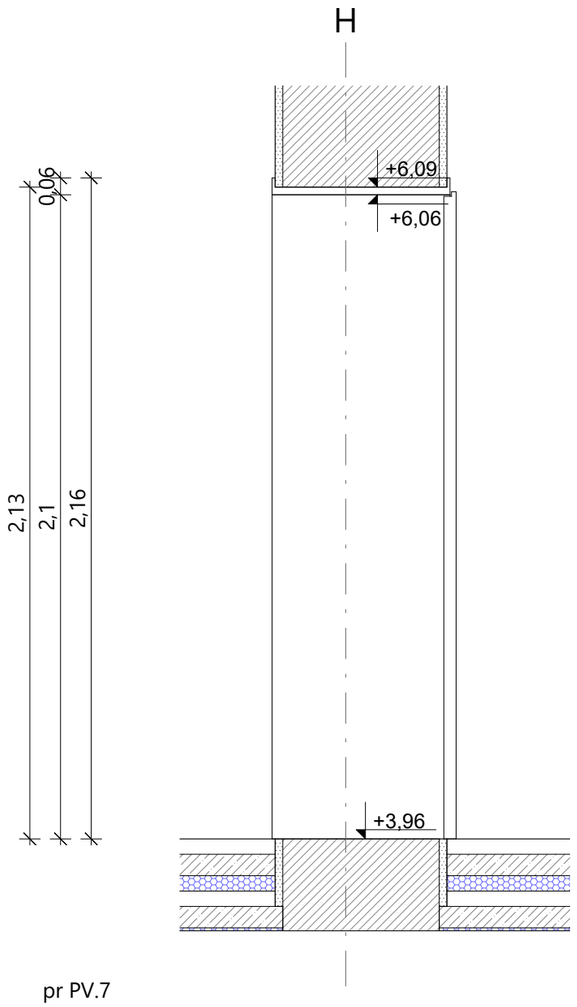


po PV.7





t PV.7



pr PV.7

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

POŽARNA VRATA

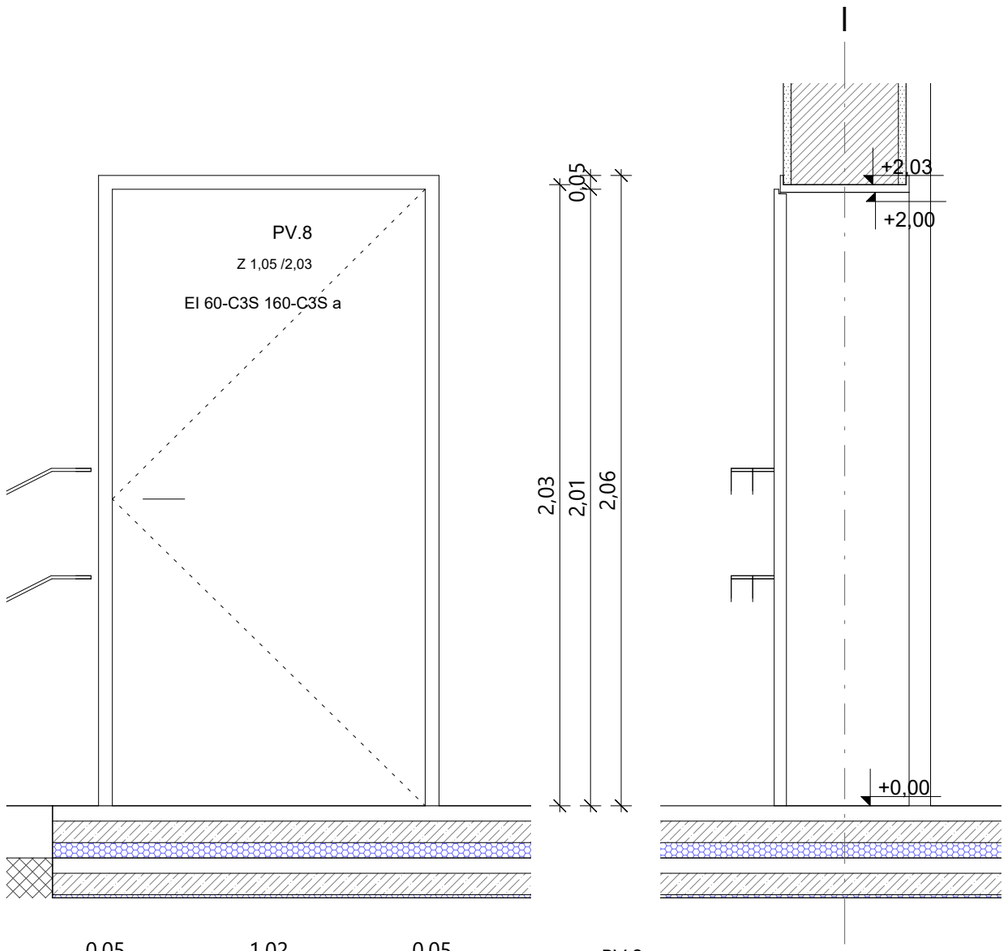
PV.7

M = 1 : 20

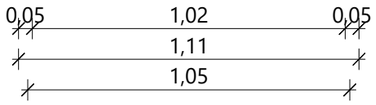
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

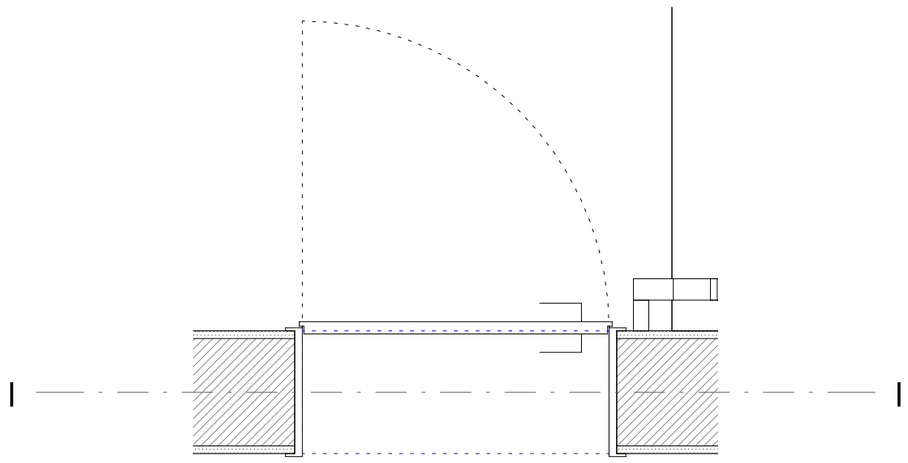
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.88



po PV.8



pr PV.8



t PV.8

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

POŽARNA VRATA

PV.8

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

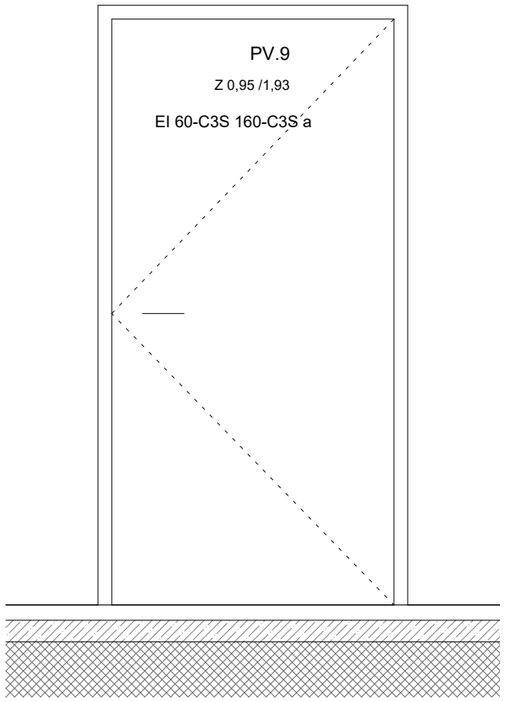
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.89

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

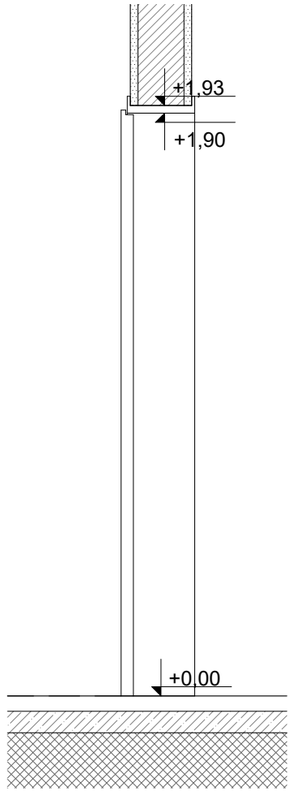
Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

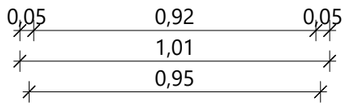


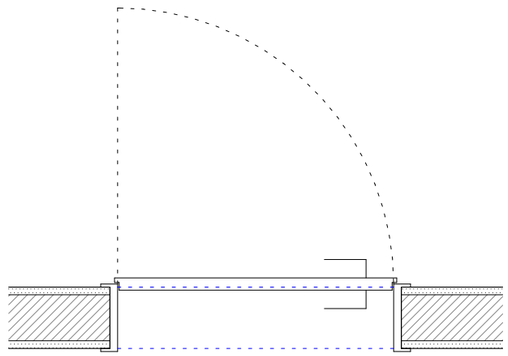
po PV.9





pr PV.9





t PV.9

POŽARNA VRATA

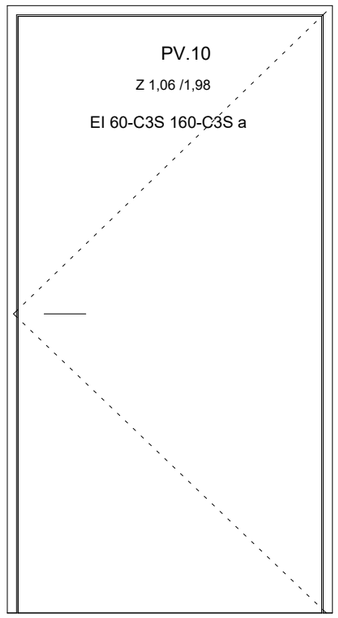
PV.9

M = 1 : 20

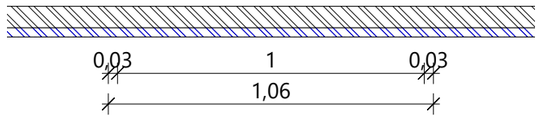
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

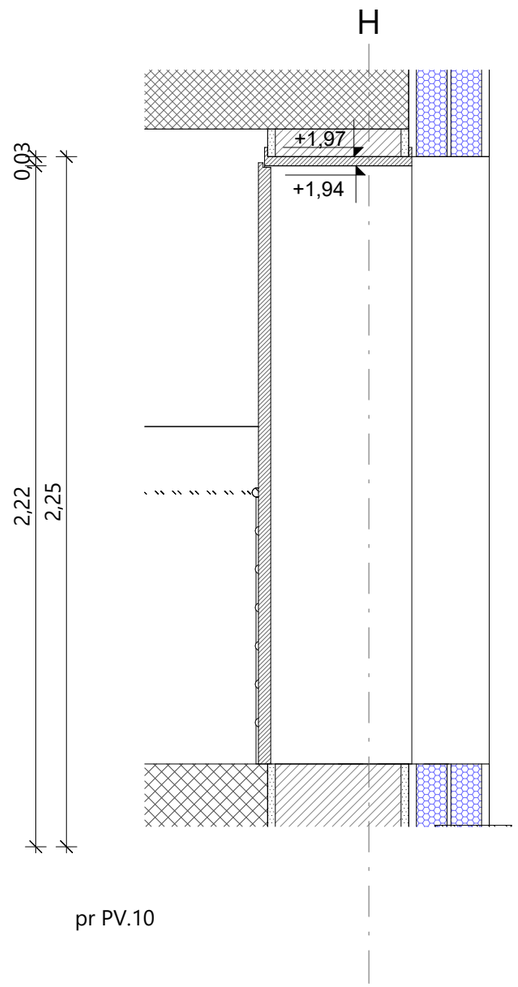
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.90

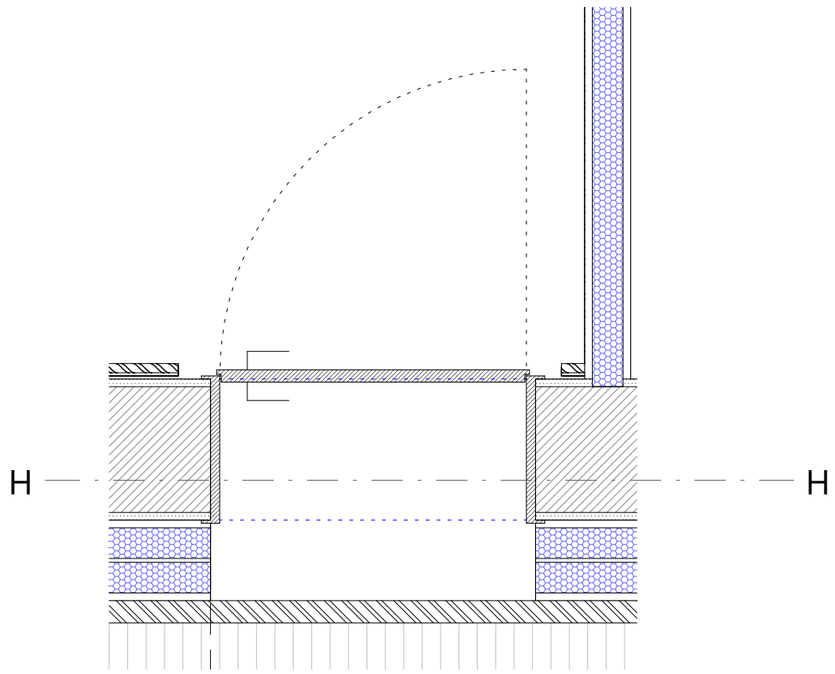


po PV.10





pr PV.10



t PV.10

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

POŽARNA VRATA

PV.10

M = 1 : 20

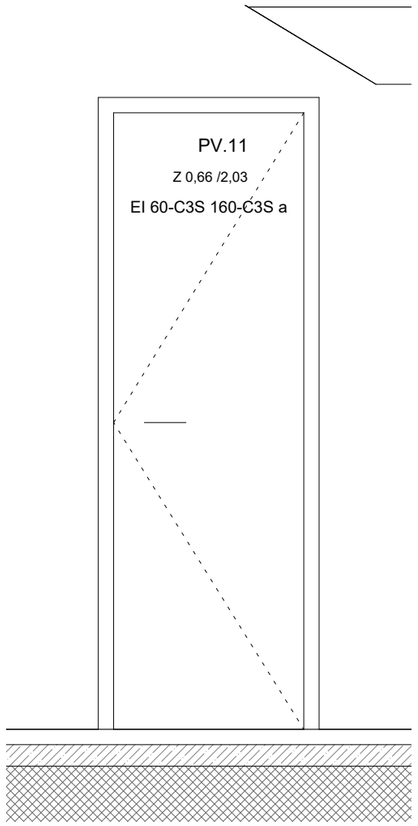
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

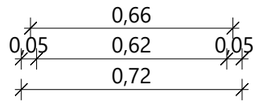
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

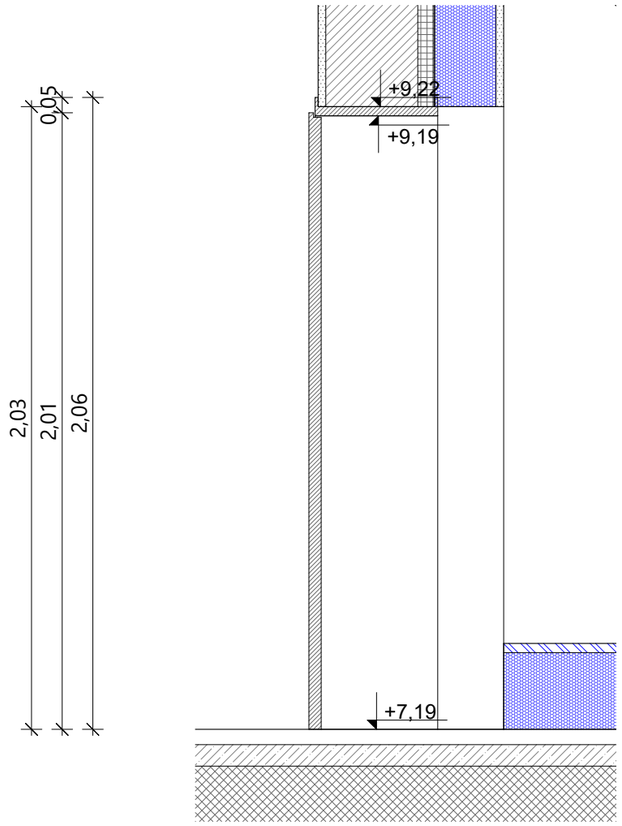
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.91

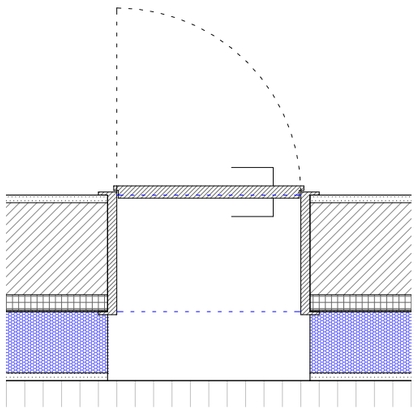


po PV.11





pr PV.11



t PV.11

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

POŽARNA VRATA

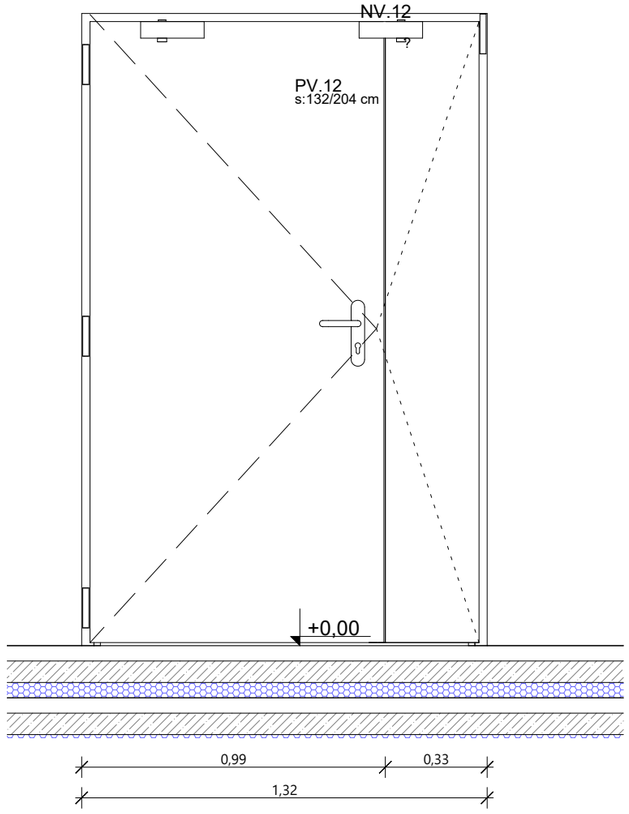
PV.11

M = 1 : 20

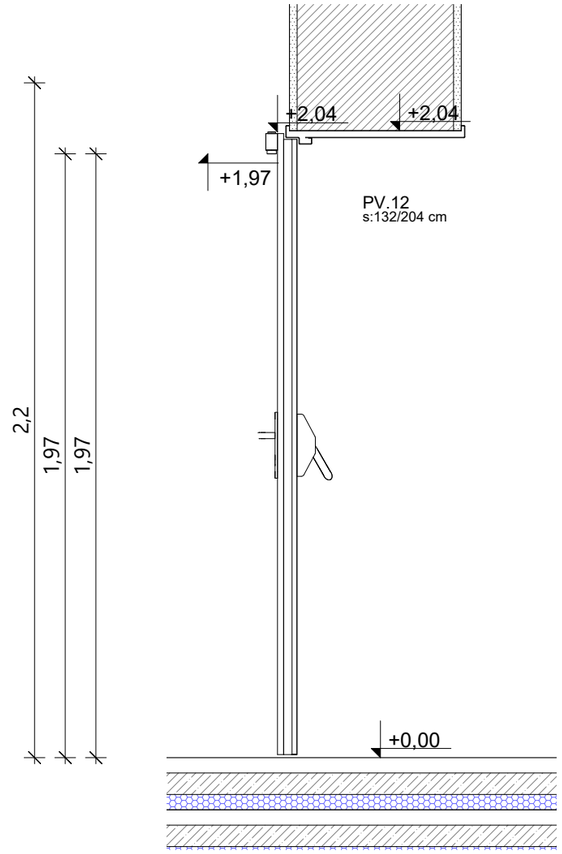
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

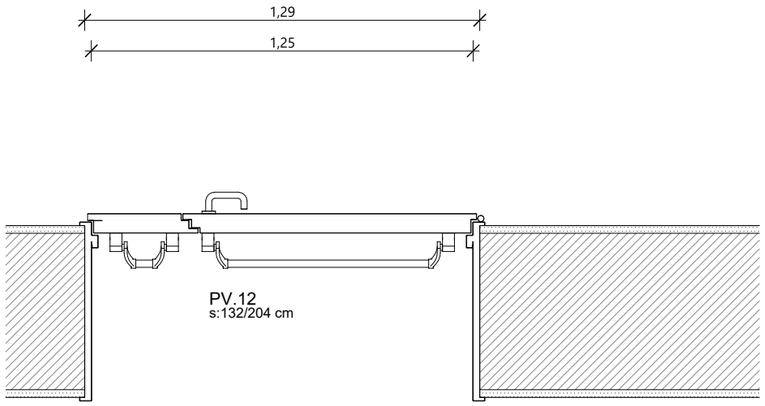
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.92



po NV.4



pr NV.4



t NV.4

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

97

POŽARNA VRATA

PV.12

M = 1 : 20

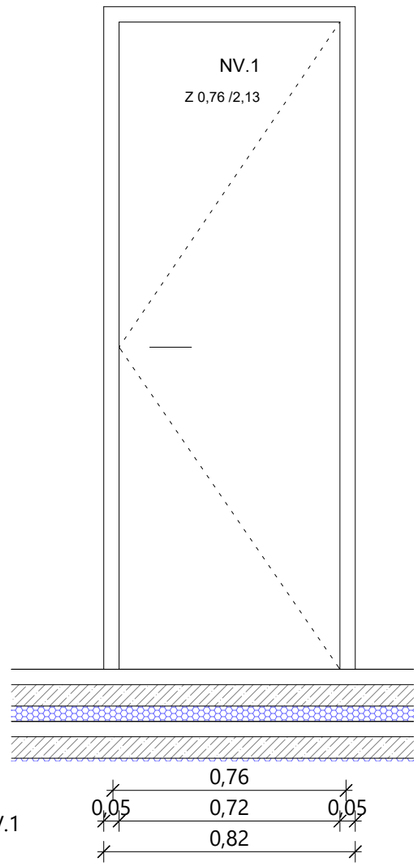
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

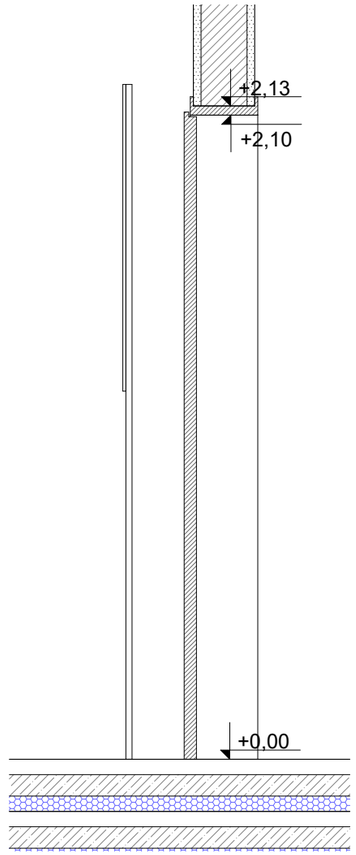
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

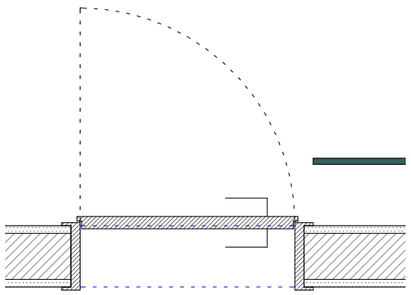
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.92.1



po NV.1



pr NV.1



t NV.1

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

VRATA PRITLIČJE

NV.1

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

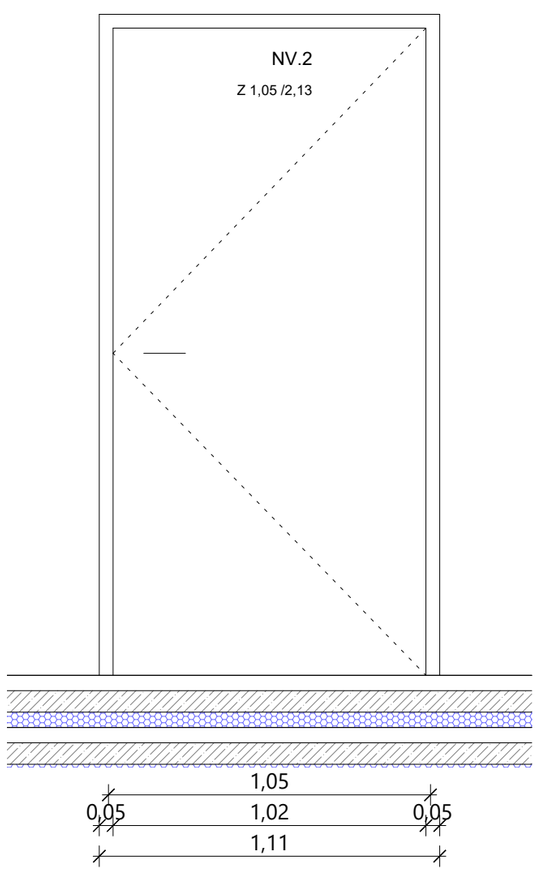
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.93

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1

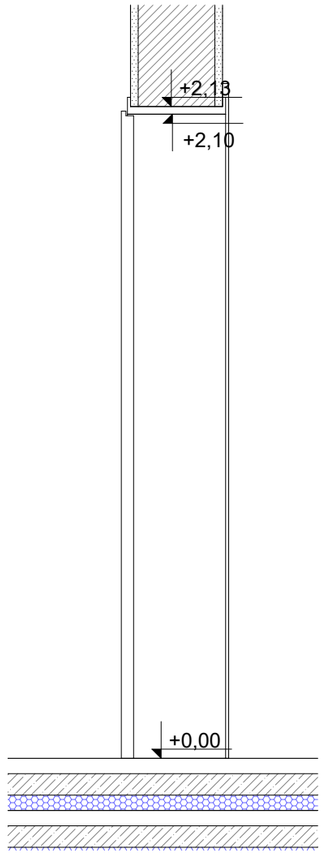
97

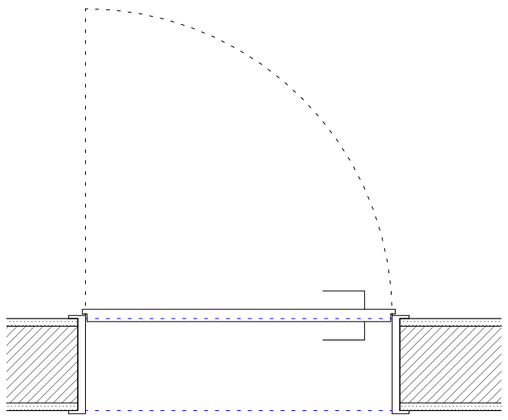


po NV.2



pr NV.2





t NV.2

VRATA PRITLIČJE

NV.2

M = 1 : 20

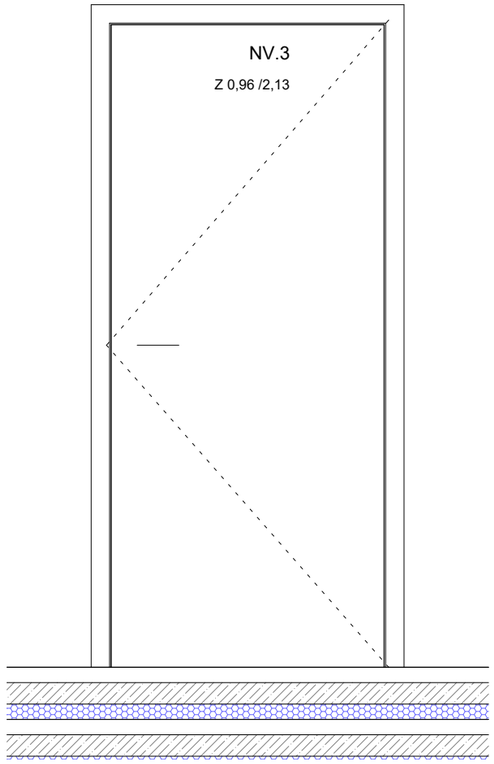
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

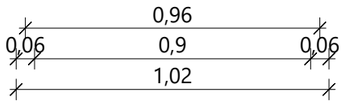
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

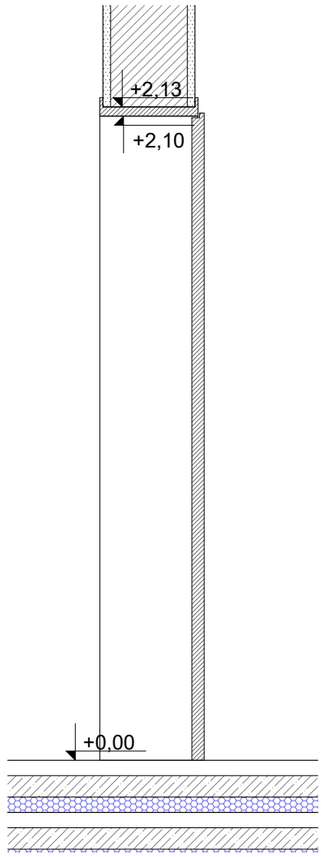
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.95



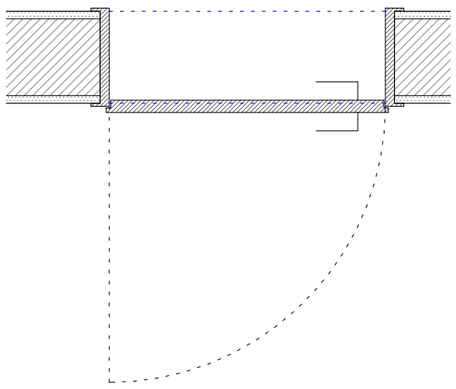
po NV.3







pr NV.3



t NV.3

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

NOTRANJA VRATA

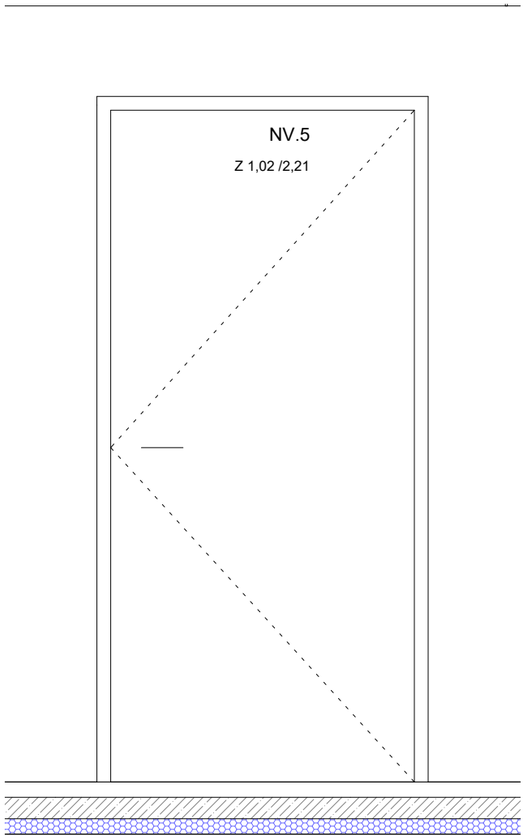
NV.3

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

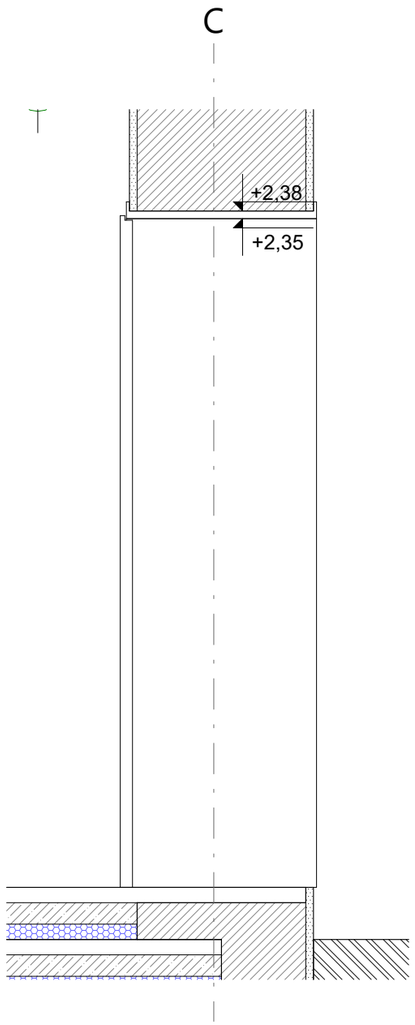
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.96

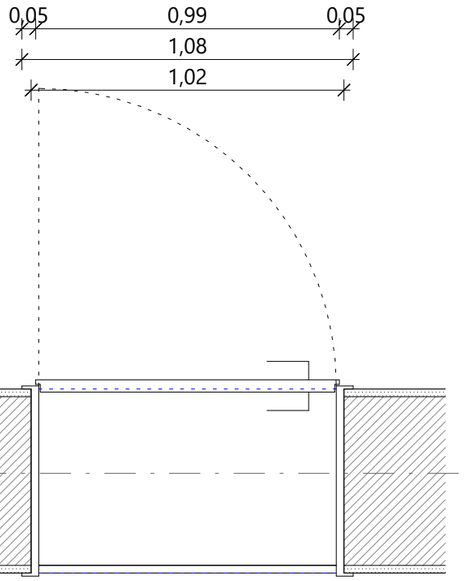


po NV.5





pr NV.5



t NV.5

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

NOTRANJA VRATA

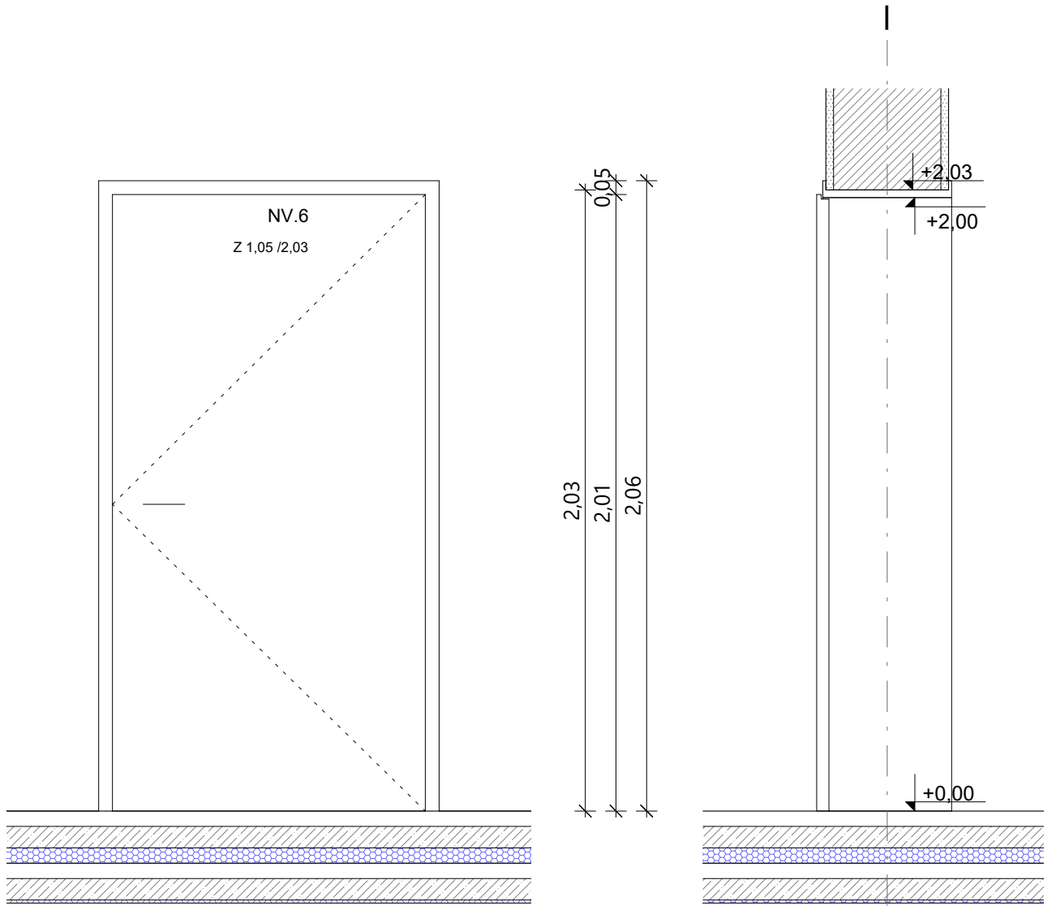
NV.5

M = 1 : 20

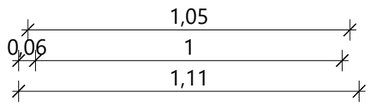
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

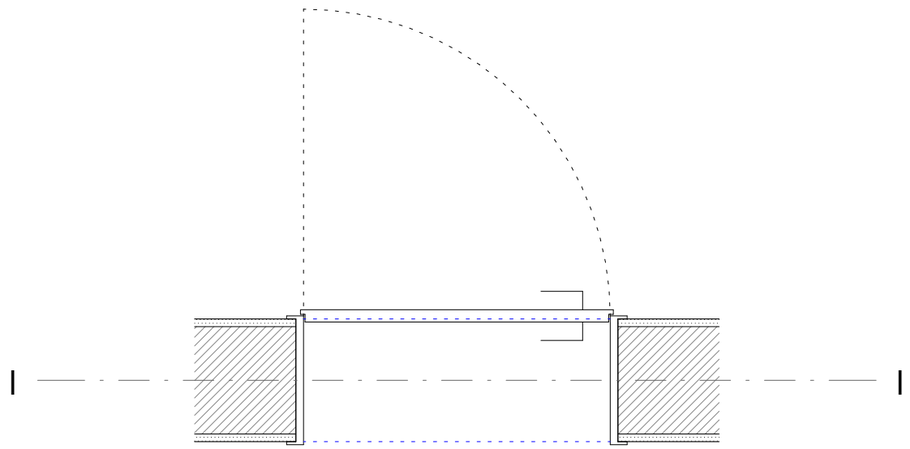
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.97



po NV.6



pr NV.6



t NV.6

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

NOTRANJA VRATA

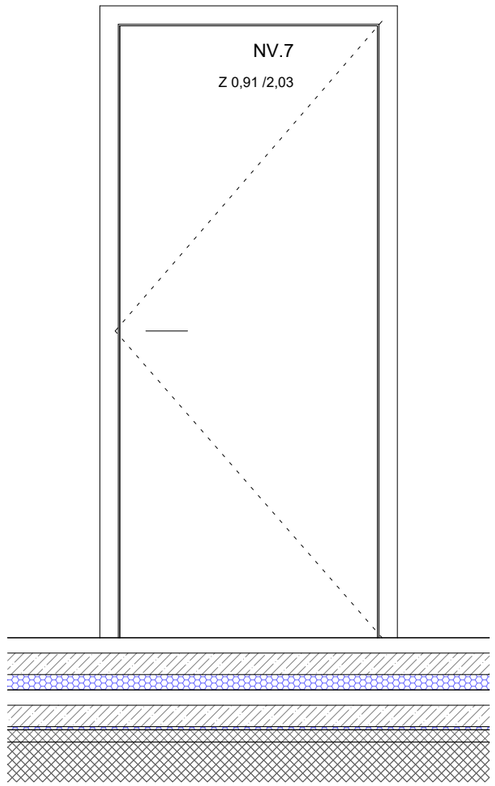
NV.6

M = 1 : 20

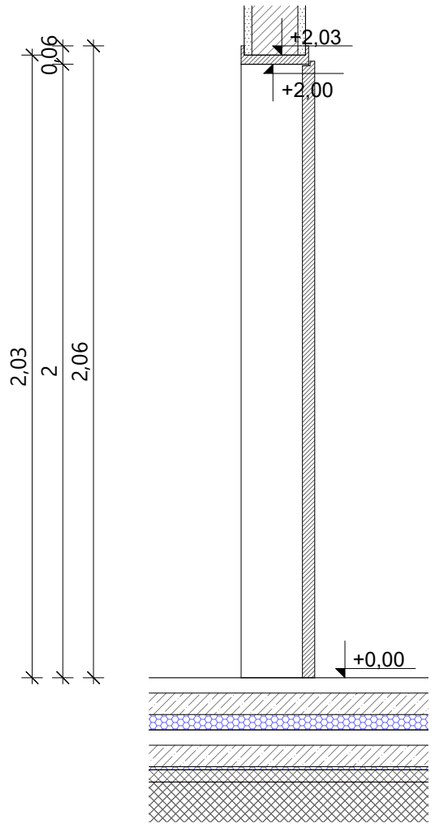
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

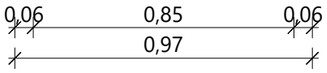
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.98

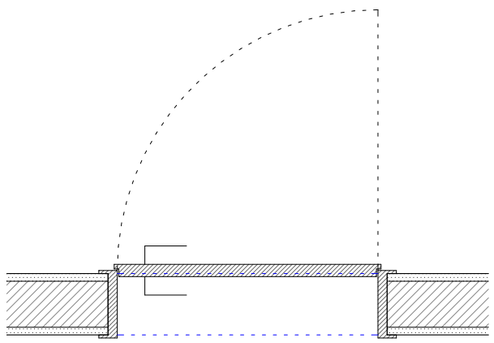


po NV.7



pr NV.7





t NV.7

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

NOTRANJA VRATA

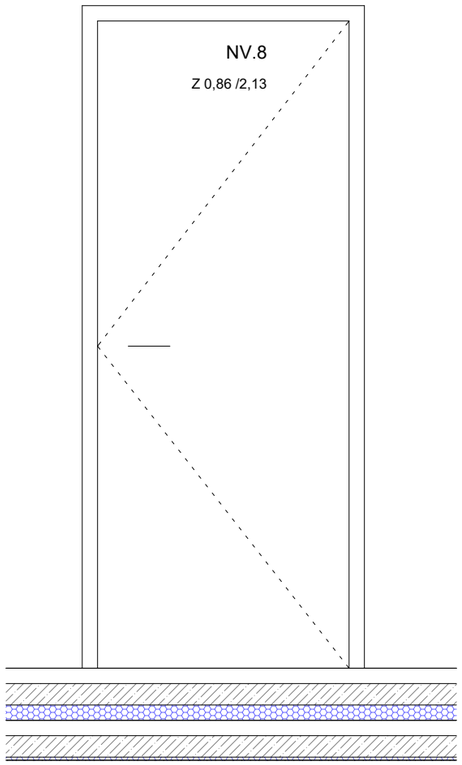
NV.7

M = 1 : 20

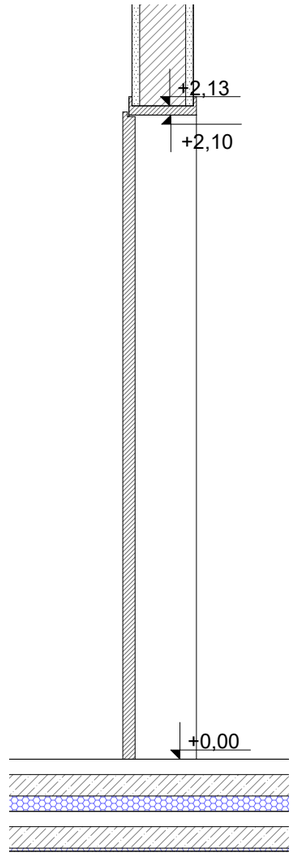
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

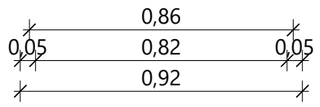
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.99



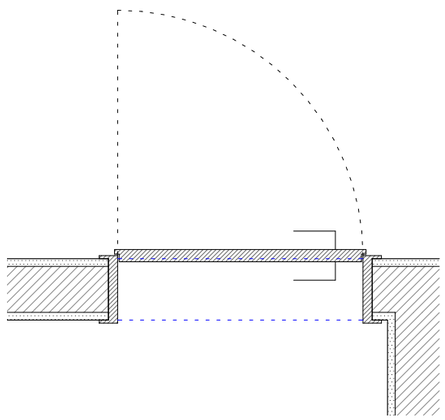




po NV.8



pr NV.8



t NV.8

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

K

Type Mark	sv. mere	zid.mere	št.
CV.1	<varies>/2,1		6
DV.1	<varies>/2,54		2
NV.1	0,7/2,1	0,76/2,13	11
NV.2	1/2,1	1,05/2,13	2
NV.3	0,9/2,1	0,96/2,13	19
NV.5	0,97/2,18	1,02/2,21	1
NV.6	1/2	1,05/2,03	2
NV.7	0,85/2	0,91/2,03	1
NV.8	0,8/2,1	0,86/2,13	6
NV.11	1,92/2,14		2
NV.12	1,32/2,04		2
PV.1	1/2,1	1,05/2,13	3
PV.2	0,8/2,1	0,86/2,13	2
PV.3	0,9/2,1	0,95/2,13	3
PV.4	1,9/2,4	1,9/2,4	1
PV.5	0,7/2,1	0,76/2,13	1
PV.6	1,9/2,15	1,9/2,15	1
PV.7	1/2,1	1,05/2,13	1
PV.8	1/2	1,05/2,03	1
PV.9	0,9/1,9	0,95/1,93	3
PV.10	1/1,95	1,06/1,98	1
PV.11	0,6/2	0,66/2,03	1
PVJ	0,6/2,1	0,66/2,13	2
PVJ.1	0,6/1	0,66/1,03	1
SV.2	<varies>/<varies>		12
V.09	0,5/2,1	0,56/2,13	2
V.23	0,6/2	0,66/2,03	1
ZV.2	1,66/2,89	1,66/2,89	1
ZV.03-PV	1/2,1	1,05/2,13	3
ZV.05	3/2,8	3/2,8	1
ZV.06-PV	1/2,1	1,05/2,13	1
ZV.07-PV	1,8/2,35	1,8/2,35	1
97			

NOTRANJA VRATA

NV.8

M = 1 : 20

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

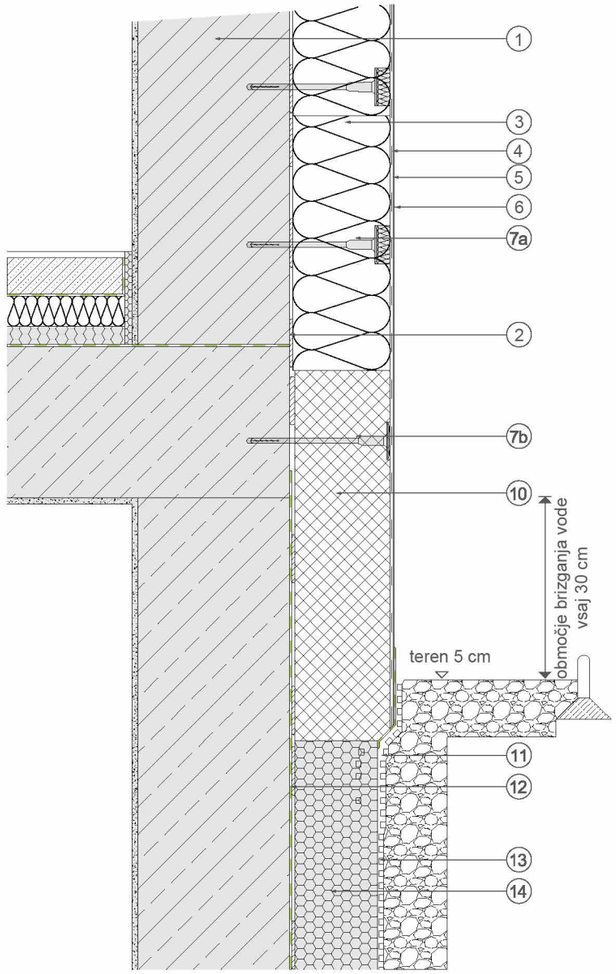
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.100

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

DETAJL 01

Podzidek v isti liniji s fasado, z obstoječo perimeter izolacijo (izolacijo zunanjega zidu pod terenom).



Legenda:

1 zidak
2 lepilo
3 fasadna izolacijska plošča
4 osnovni omet z armirno mrežico
5 predpremaz (odvisno od sistema)
6 zaključni omet
7a sistemsko sidro (opcijsko)
7b sistemsko sidro (obvezno)
10 izolacijska plošča za podzidek
(izolacijska plošča za perimeter)
11 tesnilna masa (odvisno od sistema)
- do pribl. 5 cm nad zgornjim robom terena
12 obstoječa hidroizolacija objekta
13 folija s čepki ali podobna
14 obstoječa izolacija za perimeter
(izolacija zunanjega zidu pod terenom)

DETAJL 1

M = 1:10

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

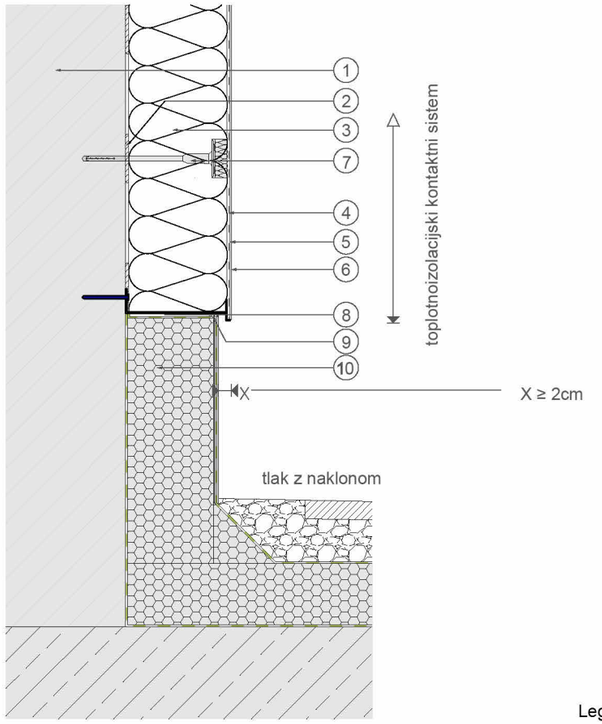
naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.43

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

DETAJL 02

Spodnji priključek na obstoječo izvedbo ravne strehe



Legenda:

1 zidak
2 lepilo
3 fasadna izolacijska plošča
4 osnovni omet z armirno mrežico
5 predpremaz (odvisen od sistema)
6 zaključni omet
7 sistemsko sidro (opcijsko)
8 profil za podzidek
9 tesnilni trak za fuge
10 obstoječa izolacija in hidroizolacija

DETAJL 2

M = 1:10

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

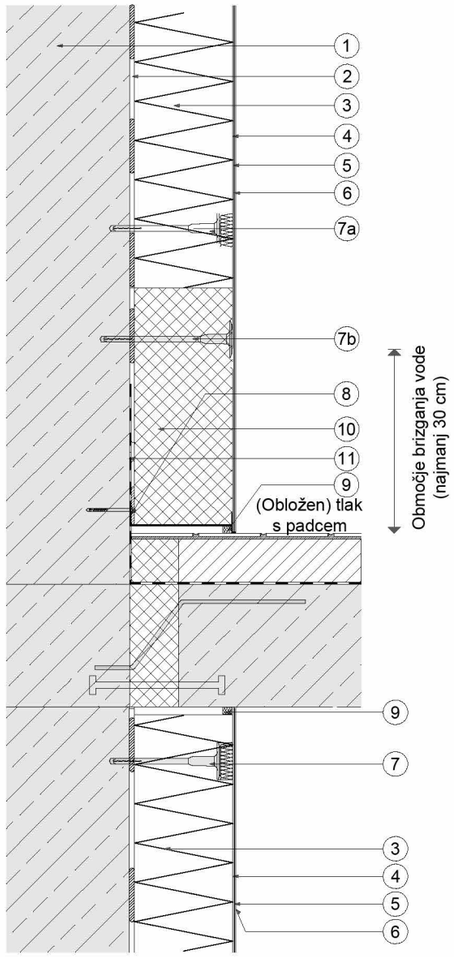
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.44

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

DETAJL 03

Priključek na balkonsko ploščo s termično oddvojitvijo (podzidnim profilom)



Legenda:

1 Zidak
2 Lepilo
3 Fasadna izolacijska plošča
4 Osnovni omet z armirno mrežico
5 Predpremaz (odvisno od sistema)
6 Zaključni omet
7a Sistemsko sidro (opcijsko)
7b Sistemsko sidro (obvezno)
8 Podzidni profil
9 Tesnilni trak za fuge
10 Izolacijska plošča za podzidek
11 Obstoječa hidroizolacija stavbe

DETAJL 3

M = 1:10

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik : **Občina Žužemberk**
Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt: **občinska stavba**
načrt: 0/1 ZN - načrt arhitekture

vodja projektir.: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*

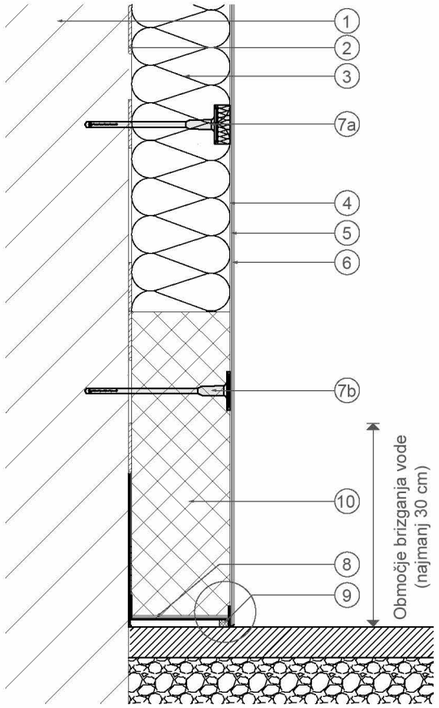
poobl. arhitekt: Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti: Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.45

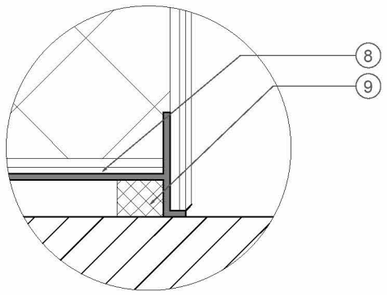
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

DETAJL 04

Priključek na obstoječi zgornji rob terena s podzidnim profilom.



Detajl
merilo 1:2



Legenda:

1 zidak
2 lepilo
3 fasadna izolacijska plošča
4 osnovni omet z armirno mrežico
5 predpremaz (odvisno od sistema)
6 zaključni omet7a Sistemsko sidro (opcijsko)
7b sistemsko sidro (obvezno)
8 podzidni profil
9 tesnilni trak za fuge
10 izolacijska plošča za podzidek

DETAJL 4

M = 1:10

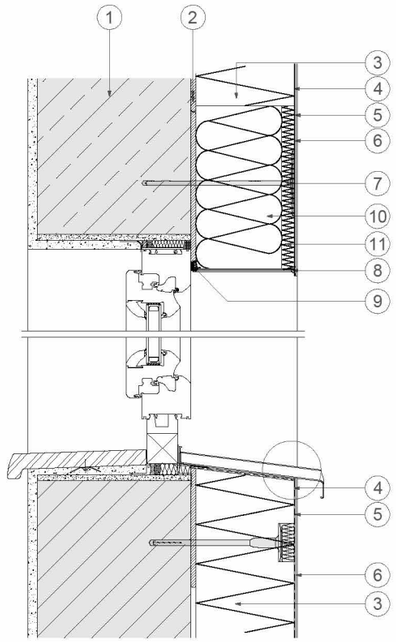
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

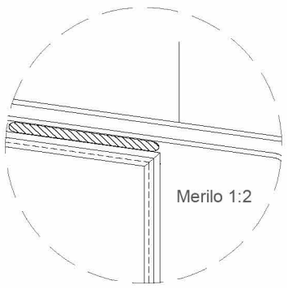
št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.46

DETAJL 05

Priključek na naknadno vgrajeno okensko polico



Detajl



Legenda:

1 Zidak
2 Lepilo
3 Fasadna izolacijska plošča
4 Osnovni omet z armirno mrežico
5 Predpremaz (odvisno od sistema)
6 Zaključni omet
7 Sistemsko sidro (sidrna podložka, premer = 140 mm)
8 Odkapni rob (opcijsko)
9 Okenski priključni profil
10 Protipožarni pas iz mineralne volne: MW-PT80
11 Fasadna izolacijska plošča, 2 cm EPS-F (opcijsko)

Merilo 1:10

DETAJL 5

M = 1:10

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

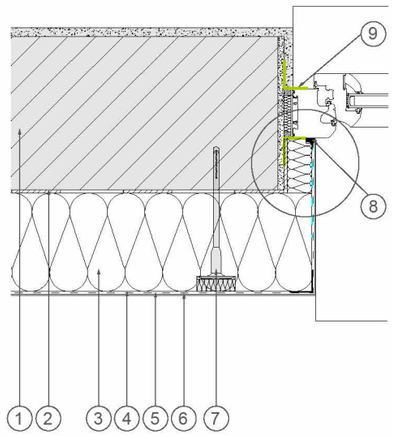
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.47

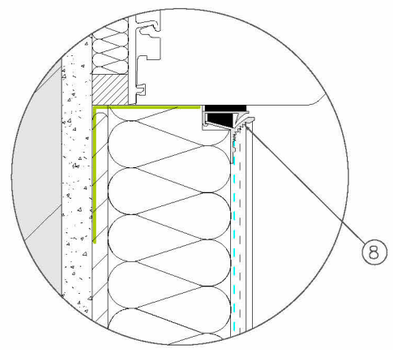
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

DETAJL 06

Priključek na okna in vrata z umaknjeno špaleto.



Detajl
Merilo 1:2



Merilo 1:10

Legenda:

1 zidak
2 lepilo
3 fasadna izolacijska plošča
4 osnovni omet z armirno mrežico
5 predpremaz (odvisen od sistema)
6 zaključni omet
7 sistemsko sidro (opcijsko)
8 okenski priključni profil glede na primer uporabe
9 notranja in zunanja tesnilna folija
(za prekritje z ometom)

DETAJL 6

M = 1:10

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

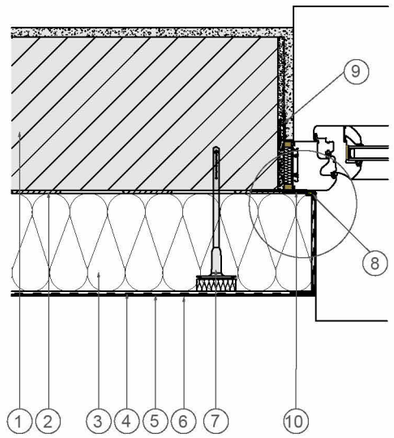
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.48

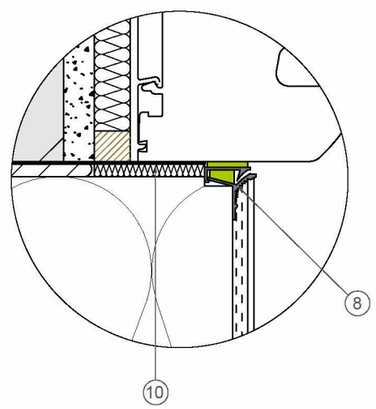
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

DETAJL 07

Priključek na okna in vrata, v liniji z zidom.



Detajl
Merilo 1:2



Legenda:

1 zidak
2 lepilo
3 fasadna izolacijska plošča
4 osnovni omet z armirno mrežico
5 predpremaz (odvisen od sistema)
6 zaključni omet
7 sistemsko sidro (opcijsko)
8 okenski priključni profil glede na primer uporabe
9 notranja in zunanja tesnilna folija
(za prekritje z ometom)
10 izolacija

Merilo 1:10

DETAJL 7

M = 1:10

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

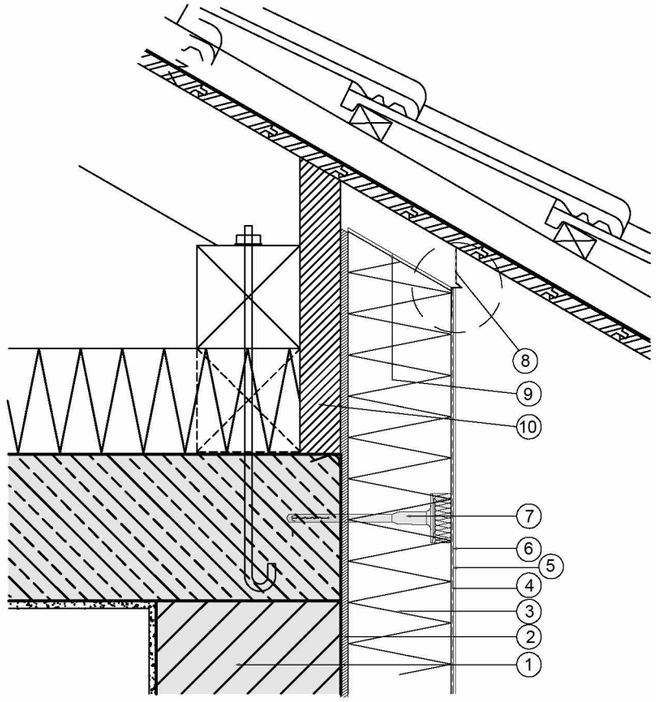
naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.49

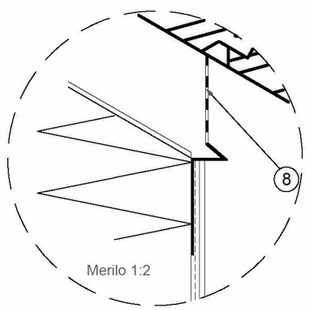
±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

DETAJL 08

Priključek na streho: hladna streha s prezračevanim ozadjem



Detajl



Legenda:

1 Zidak
2 Lepilo
3 Fasadna izolacijska plošča
4 Osnovni omet z armirno mrežico
5 Predpremaz (odvisno od sistema)
6 Zaključni omet
7 Sistemsko sidro (opcijsko)
8 Strešni priključni profil, vezan na sistem
9 Osnovni omet
10 Konstrukcija brez praznih prostorov
(nosilna, oblikovno stabilna in fiksno montirana)

Izvedbo lahko smiselno uporabimo tudi
za enokapne strešne konstrukcije.

Merilo 1:10

DETAJL 8

M = 1:10

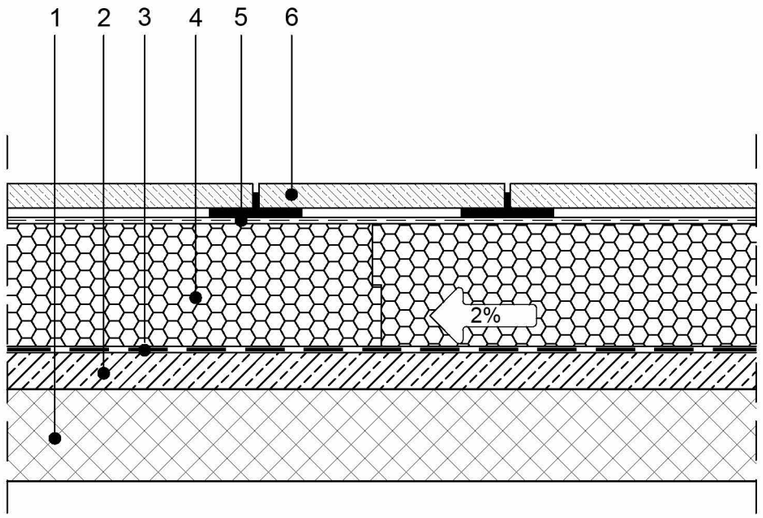
PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.50

±0.00 = 220,20
m.n.v. ±0,3 m

RAVNA OBRNJENA STREHA
POHODNA OPTIMO skin SEAL STREHA
BETONSKE PLOŠČE NA DISTANČNIKIH
OSNOVNI PREREZ, M 1:10



SESTAVA sistemske rešitve (dimenzije v detajlu prirediti izračunom):

1. AB PLOŠČA
2. NAKLONSKI BETON
3. HIDROIZOLACIJA (BITUMENSKA SAMOLEPILNA+VAR., EPDM, PE, TPO...)
4. TOPLOTNA IZOLACIJA kot npr.: FIBRANxps 300-L
5. paroprepustna, vodonepropustna membrana za hitro odvodnjavanje kot npr.: FIBRAN skin SEAL
6. PLOŠČE NA DISTANČNIKIH

OPOMBE.: - V neposredni bližini XPS izolacije se ne sme delati z odprtim ognjem.
- Pri izbiri HI je potrebno upoštevati, da kloridi PVC membran neg. vplivajo na XPS.
- Lepljenje stikov membrane z dvostransko lepilnim trakom kot npr.: FIBRANtape 2SEAL-2-sided
- Izdelava po projektu

DETAJL 9

M = 1:10

PLATFORM arhitekti d.o.o.
Šentvid pri Stični 80, 1296 Šentvid pri Stični
+386(0)40 830 382, info@platformarhitekti.si

naročnik :	**Občina Žužemberk**
	Grajski trg 33, 8360 Žužemberk
projekt:	**občinska stavba**
načrt:	0/1 ZN - načrt arhitekture
vodja projektir.:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
poobl. arhitekt:	Dejan Fortuna u.d.i.a., ZAPS 1989 PA*
arhitekti:	Gašper Arh, u.d.i.a.

št. proj.	faza:	datum:	št. lista:
35/2024	PZI	dec 2025	01.51