

Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih

PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono, armirano sa vanjske strane , a ostala dva termoizolaciona stakla.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

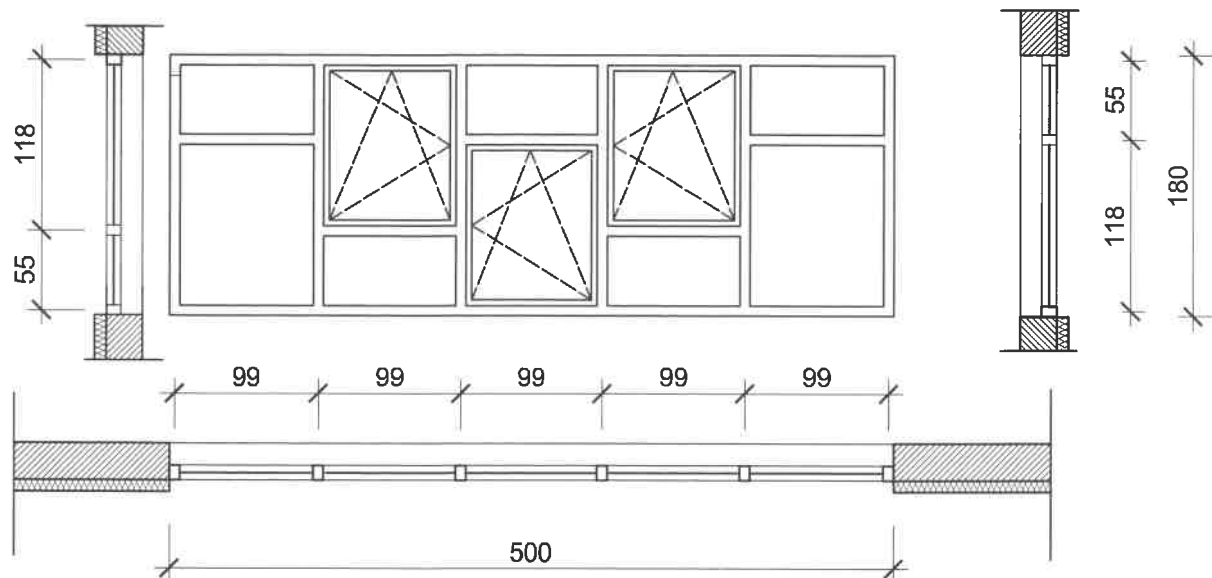
U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni , uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida.

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

	Objekat/Projekat JU Građevinsko geodetska škola	
	Investitor	
	Schema vanjske bravarije POZICIJA P1 510X180	Mjerilo 1:50
	Datum	Broj komada 7
	Oktobar , 2025.	Broj nacрта



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih

PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono, armirano sa vanjske strane, a ostala dva termoizolaciona stakla.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

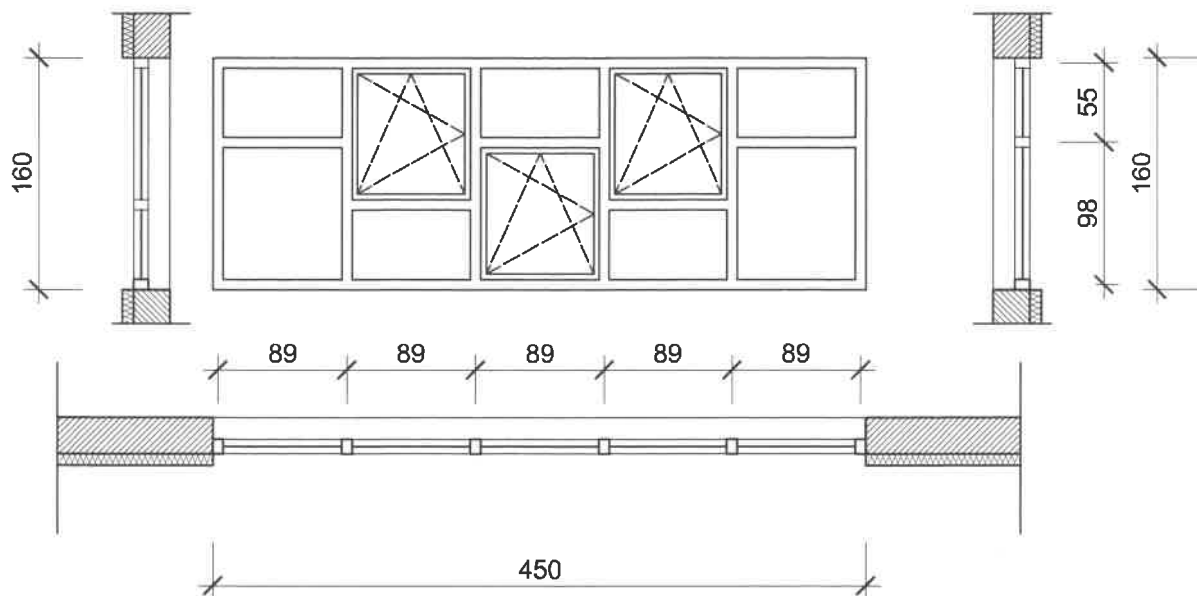
U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida.

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

Objekat/Projekat		JU Građevinsko geodetska škola	
Investitor			
Shema vanjske bravarije		Mjerilo	1:50
POZICIJA P2 500X180		Broj komada	4
Datum		Oktobar, 2025.	Broj nacрта



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih

PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono, armirano sa vanjske strane, a ostala dva termoizolaciona stakla.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

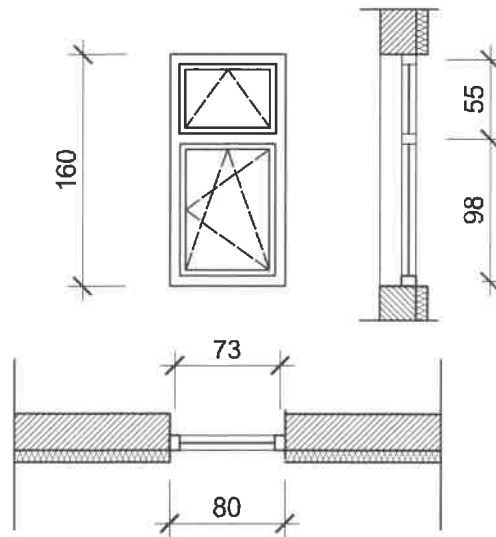
U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida.

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

Objekat/Projekat		JU Građevinsko geodetska škola	
Investitor			
Schema vanjske bravarije		Mjerilo	1:50
POZICIJA P3- 450X160		Broj komada	2
Datum	Oktobar, 2025.	Broj nacрта	



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih

PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono, armirano sa vanjske strane, a ostala dva termoizolaciona stakla.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida.

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

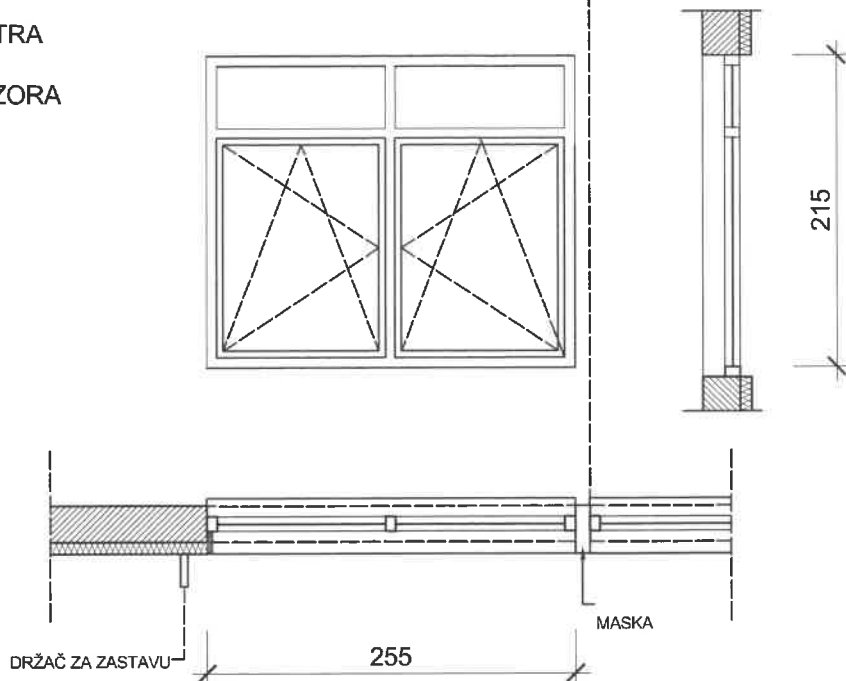
Objekat/Projekat	JU Građevinsko geodetska škola		
Investitor			
Schema vanjske bravarije	Mjerilo	1:50	
POZICIJA P4 80X160	Broj komada	1	
Datum	Oktobar, 2025.	Broj nacрта	

PROVJERITI NACIN OTVARANJA

KLUPICE VANI I UNUTRA

MASKA IZMEĐU PROZORA

DRŽAČ ZA ZASTAVU



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono .

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

PREDVIDJETI UNUTRAŠNJE I VANJSKE KLUPICE.

PREDVIDJETI DRŽAČ ZA ZASTAVU I MASKU DO SUSJEDNOG PROZORA

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

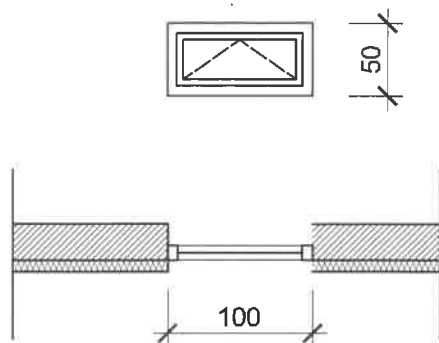
U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, ***kao i obrada unutrašnjih i vanjskih špaletni, nabavka i montaža unutrašnjih klupica i vanjskih klupica***, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida ili fasade.

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

Objekat/Projekat	JU Građevinsko geodetska škola	
Schema vanjske bravarije	Mjerilo	1:50
POZICIJA P5- 255X215	Broj komada	1
	Oktobar, 2025.	Broj nacрта



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih

PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono, armirano sa vanjske strane, a ostala dva termoizolaciona stakla.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

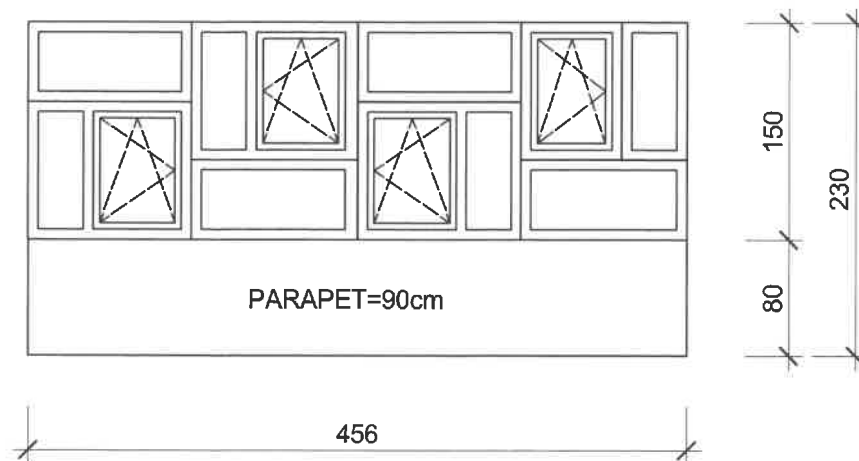
U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

	Objekat/Projekat JU Građevinsko geodetska škola	
	Investitor	
	Schema vanjske bravarije	Mjerilo 1:50
	POZICIJA P6 100X50	Broj komada 1
	Datum Oktobar, 2025.	Broj nacrtu



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

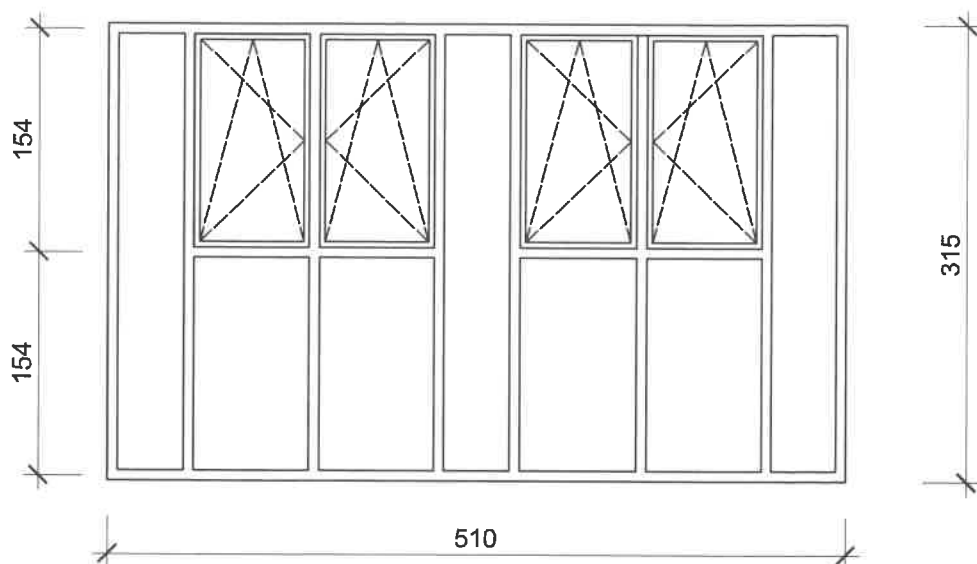
U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

Objekat/Projekat	JU Građevinsko geodetska škola		
Investitor			
Schema vanjske bravarije	Mjerilo	1:50	
POZICIJA P7-prvi sprat	456x230cm	Broj komada	1
Datum	Oktobar , 2025.	Broj nacрта	



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

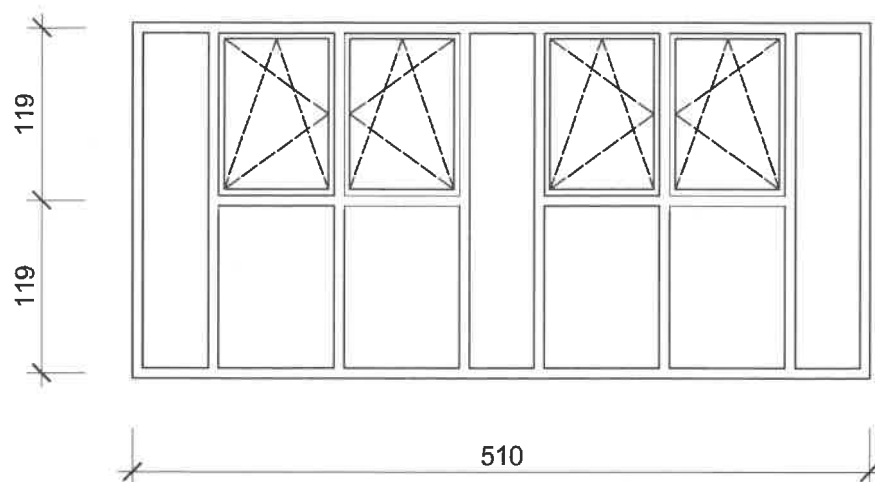
U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

Objekat/Projekat		JU Građevinsko geodetska škola	
Investitor			
Shema vanjske bravarije		Mjerilo	1:50
POZICIJA P8 510x315 cm prvi sprat		Broj komada	1
Datum	Oktobar , 2025.	Broj nacрта	



Demontaža starih prozora, izrada, nabavka materijala transport, i ugradnja novih

PVC prozora bijele boje RAL 9016, sa sedmocomornim profilom dubine min. 80mm i troslojnim termoizolacionim armiranim staklom, sa sigurnosnim okovima sa više tačaka zatvaranja, otklopnim zaokretnim mehanizmom.

Staklo troslojno, termoizolaciono.

Struktura stakla

4+16+4+16+4mm

Profili su ojačani pocinkovanim čeličnim ojačanjima koje se nalazi u ramovima i u krilima min debljine 2mm.

Toplotna provodljivost profila (Ug): $\leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, toplotna provodljivost stakla (Ug): $\leq 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Prozor raditi prema nacrtu projektanta.

U cijenu su uključeni svi prateći radovi i materijali: pur pjena, ankeri, tiplovi, paropropusne i paronepropusne trake, silikonski zaptivači, nivelacija i učvršćenje prozora, kao i obrada unutrašnjih špaletni, uključujući pripremu podloge, gletovanje i završnu obradu u nivou zida

Radove izvesti u skladu sa tehničkim uputstvima proizvođača profila i stakla, kao i važećim standardima za ugradnju PVC stolarije (SRPS EN 14351-1 i EN 12488).

SVE MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA.

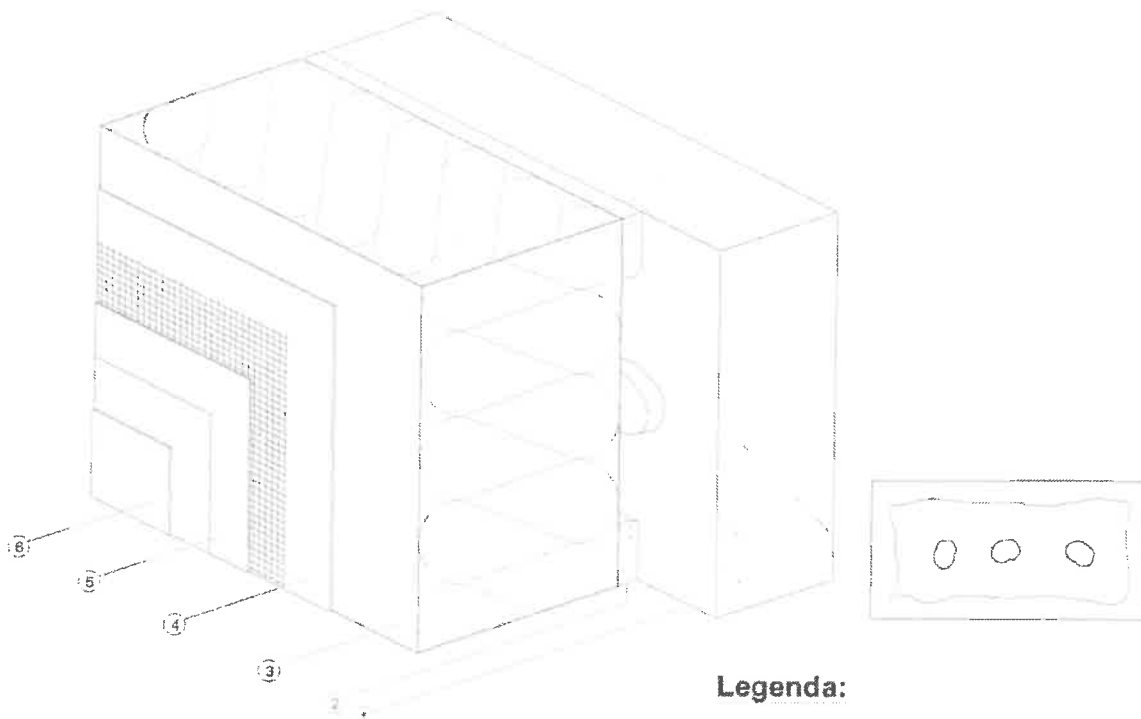
RADIONIČKE NACRTE DONIJETI NA UVID I ODOBRENJE PROJEKTANTU!

Objekat/Projekat		JU Građevinsko geodetska škola	
Investitor			
Shema vanjske bravarije		Mjerilo	1:50
POZICIJA P9 510x245cm drugi sprat		Broj komada	1
Datum		Oktobar , 2025.	Broj nacrtu

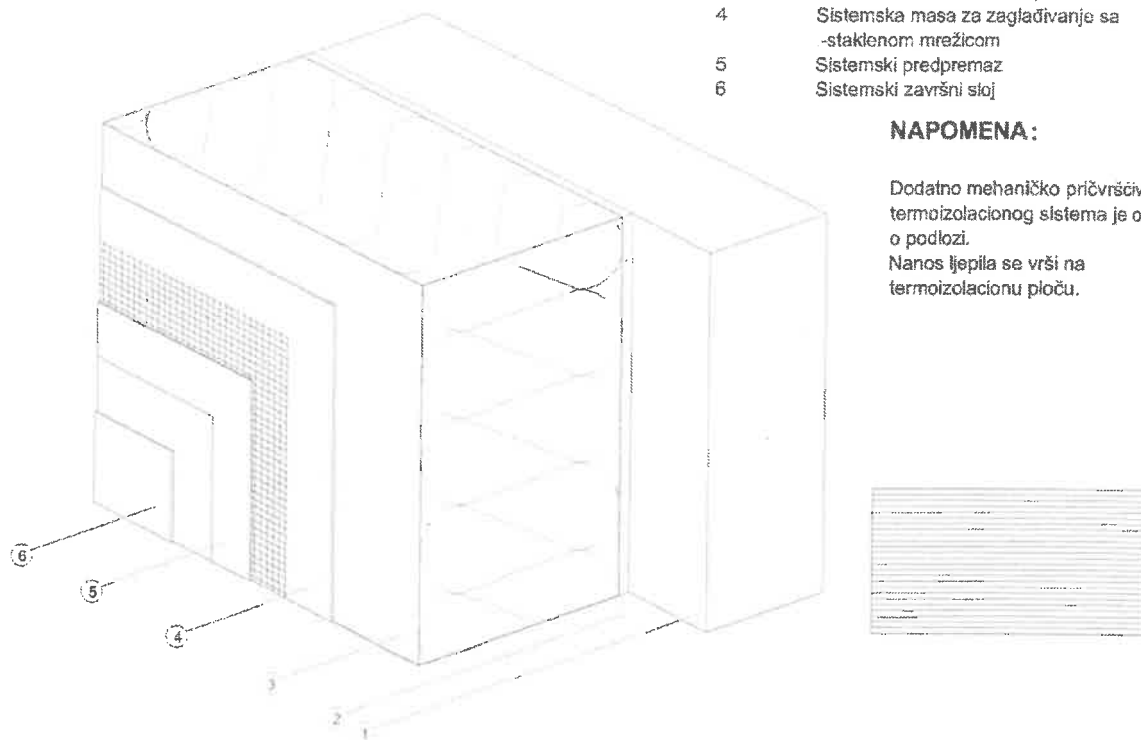
1.1) IZRADA SISTEMA

termoizolacioni fasadni sistem

a) Metoda rubno-tačkasto



b) Zaljepljeno po cijeloj površini



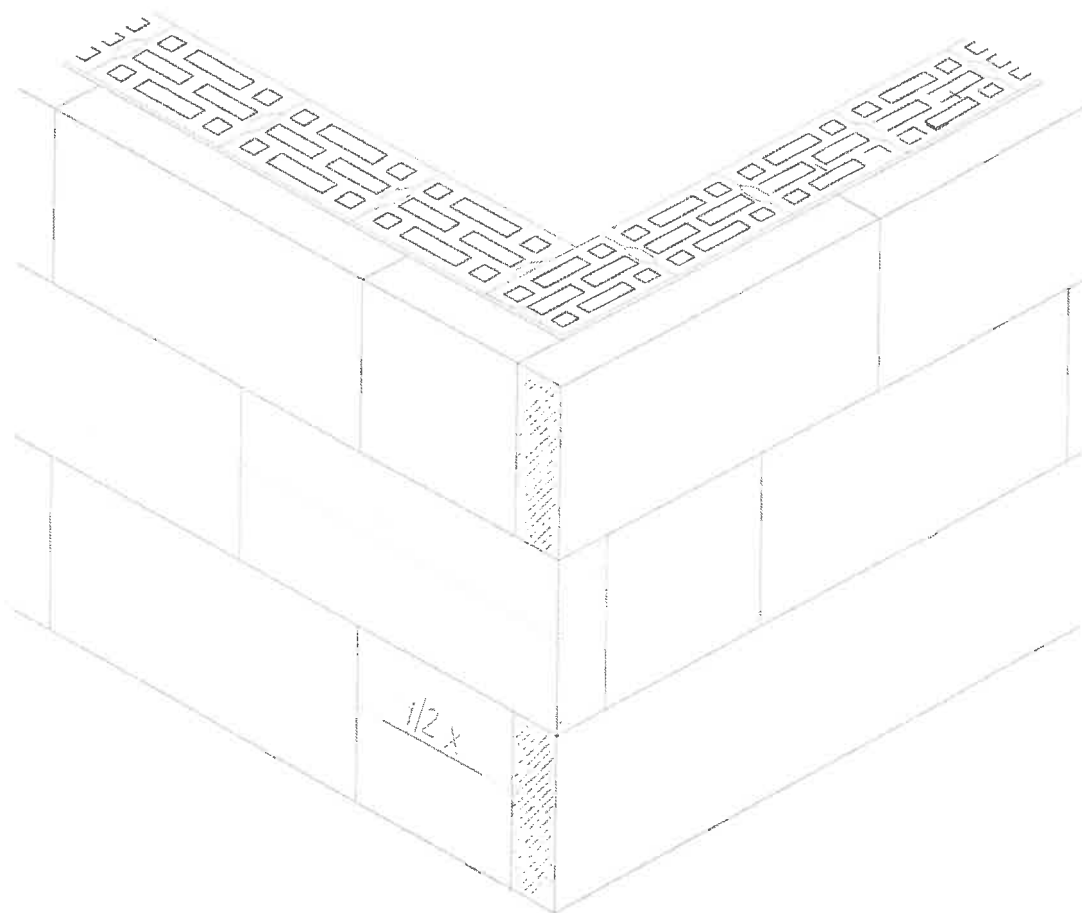
Legenda:

- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Fasadna termoizolaciona ploča
- 4 Sistemski predpremaz
- 5 Sistemski predpremaz
- 6 Sistemski završni sloj

NAPOMENA:

Dodatno mehaničko pričvršćivanje termoizolacionog sistema je ovisno o podlozi.
Nanos ljepila se vrši na termoizolacionu ploču.

1.2) Zupčasto postavljanje ploča uz rub



Legenda:

X... cijela dužina termoizolacione ploče

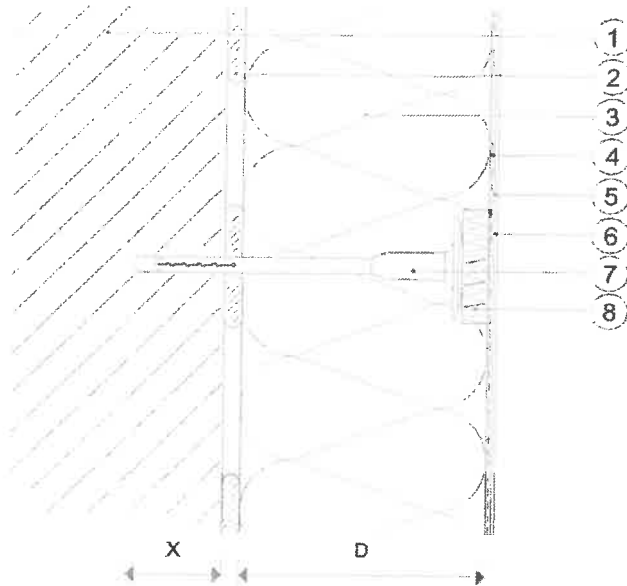
2.3)

SISTEMSKA PRIČVRSNICA

a)

Pričvrsnica sa

Rondelle



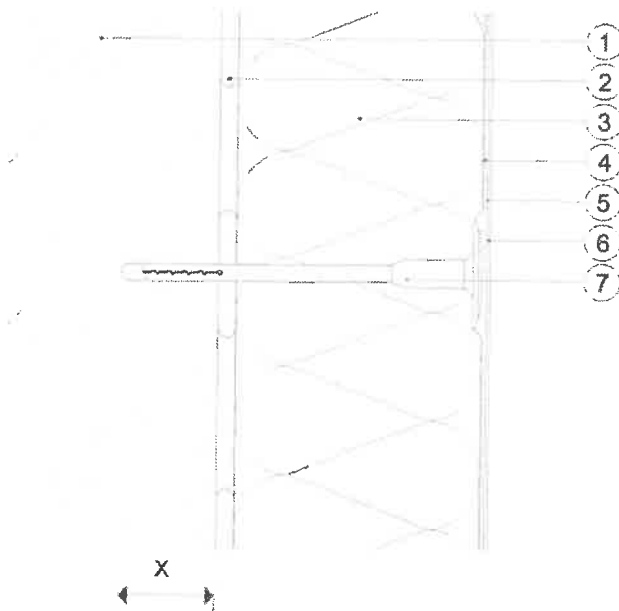
D termoizolaciona ploča
X dubina ankerovanja zavisi od vrste pričvrsnice i vrste podloge

Legenda:

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Zid |
| 2 | Sistemsko ljepilo |
| 3 | Termoizolaciona ploča |
| 4 | Sistemska masa za izravnavanje sa |
| 5 | Sistemska tekstilno-staklena mrežica |
| 6 | Sistemske predpremaz |
| 7 | Sistemska pričvrsnica |
| 8 | Rondelle (op cija) |

b)

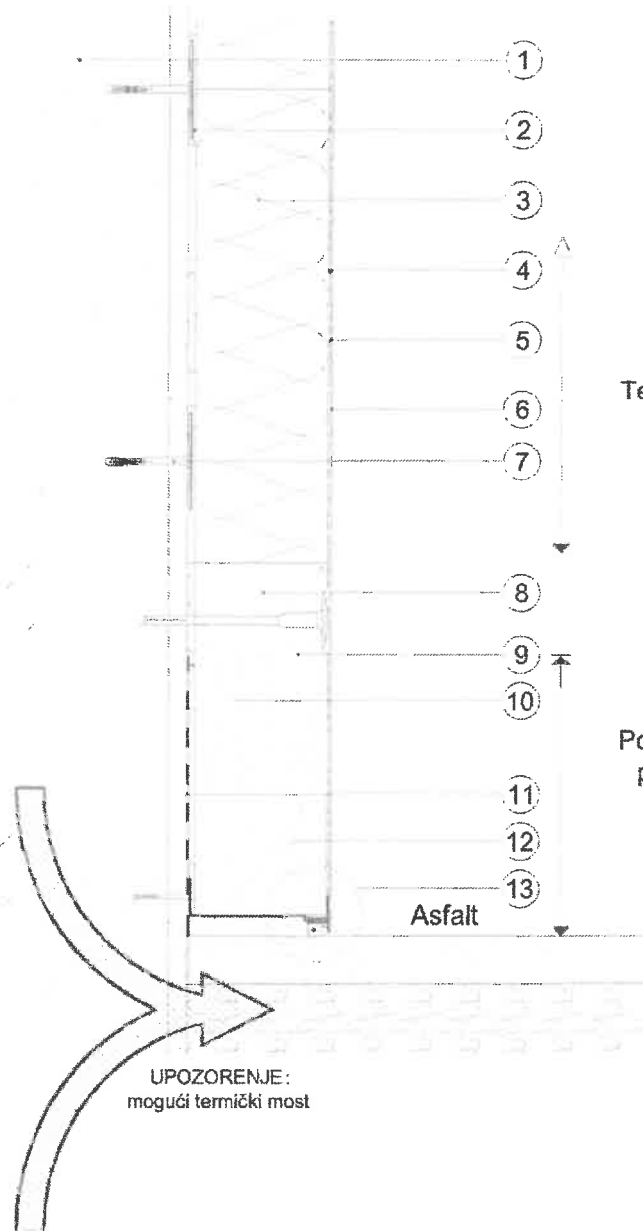
Pričvrsnica - površinski vezana



6.5) PRIKLUČAK SA GORNJOM KOTOM TERENA

Legenda:

- 1 Zid sa starim malterom
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča XPS TOP
- 4 Sistemsko ljepilo za izravnavanje sa
- 5 Sistemsko tekstilno-staklena mrežica
- 6 Sistemski predpremaz
- 7 Sistemski završni sloj
- 8 KlebeAnker 88
- 9 Termoizolaciona ploča XPS TOP
- 10 Sistemsko ljepilo
- 11 SocketSchutz flexibel
- 12 SocketProfil them
- 13 FugendichtBand

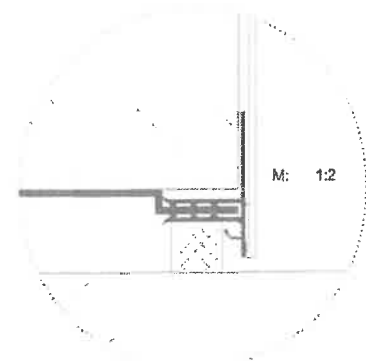


Baumit
Termoizolacioni fasadni
sistem

Područje prskanja vode
pričvršćivanje 30 cm
od kote terena

UPOZORENJE:
mogući termički most

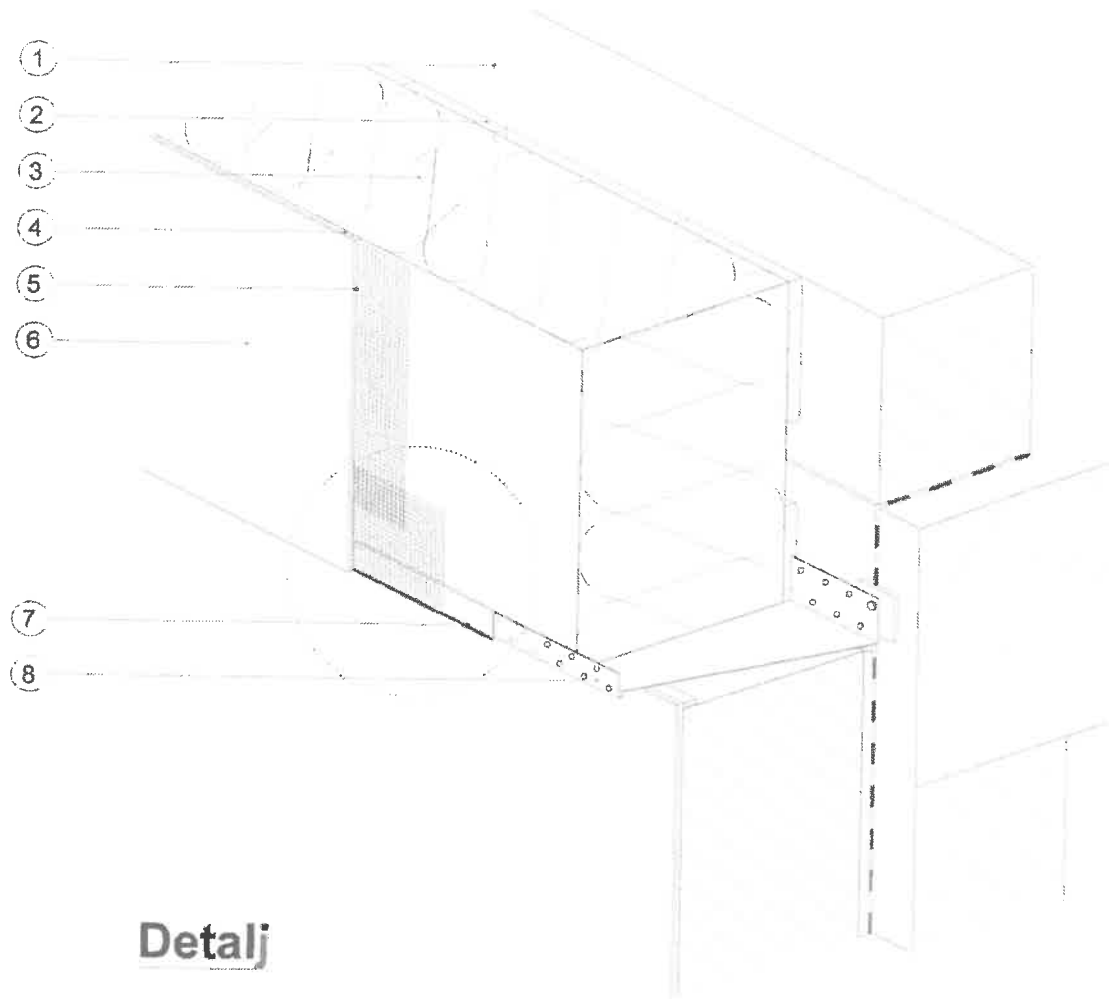
Detalj



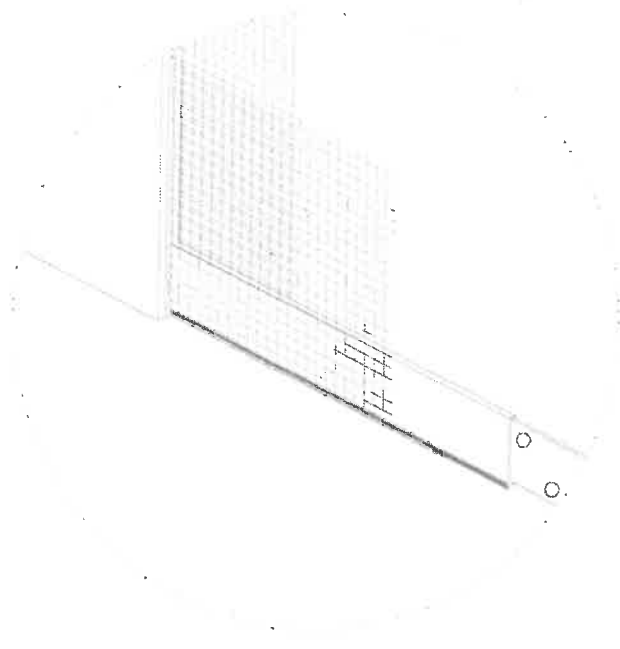
M: 1:7,5

3.2)

SockelProfil sa SockelprofilAufsteckleiste



Detalj



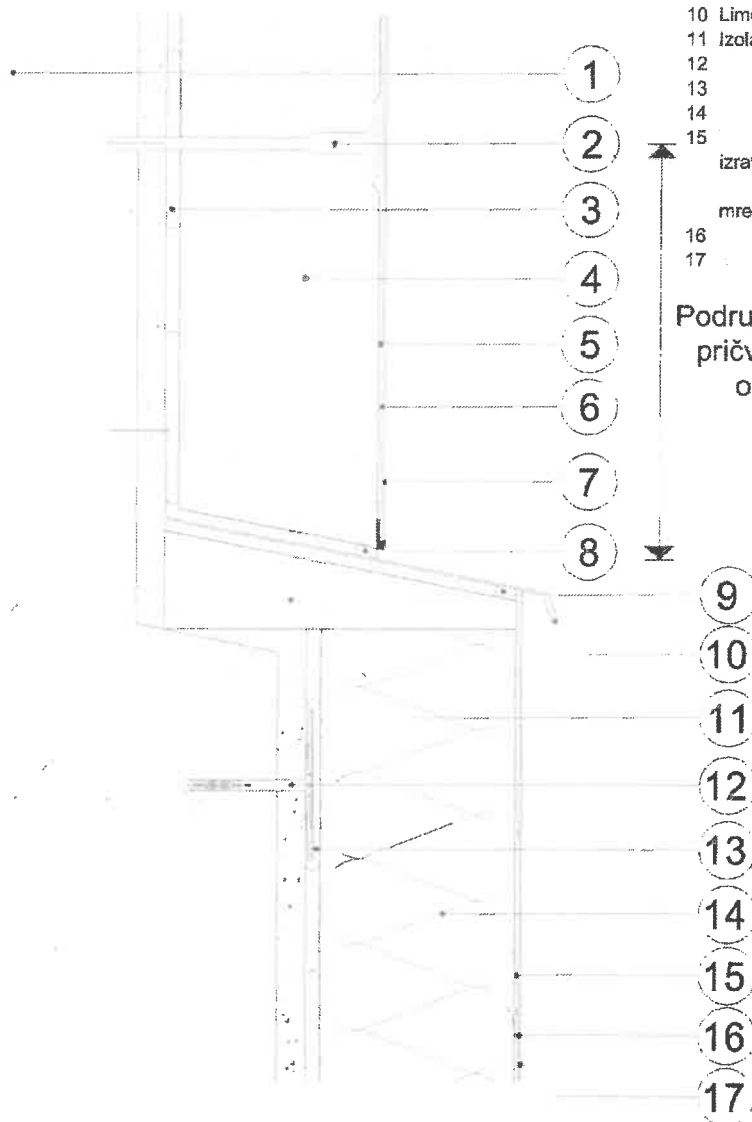
Legenda:

- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča
- 4 Sistemski masa za izravnavanje sa
- 5 Sistemski tekstilno-staklena mrežica
- 6 Sistemski predpremaz
- 7 SockelProfil Aufsteckleiste
- 8 SockelProfil

6.4) PRIKLJUČAK NA SOKLU SIMSA

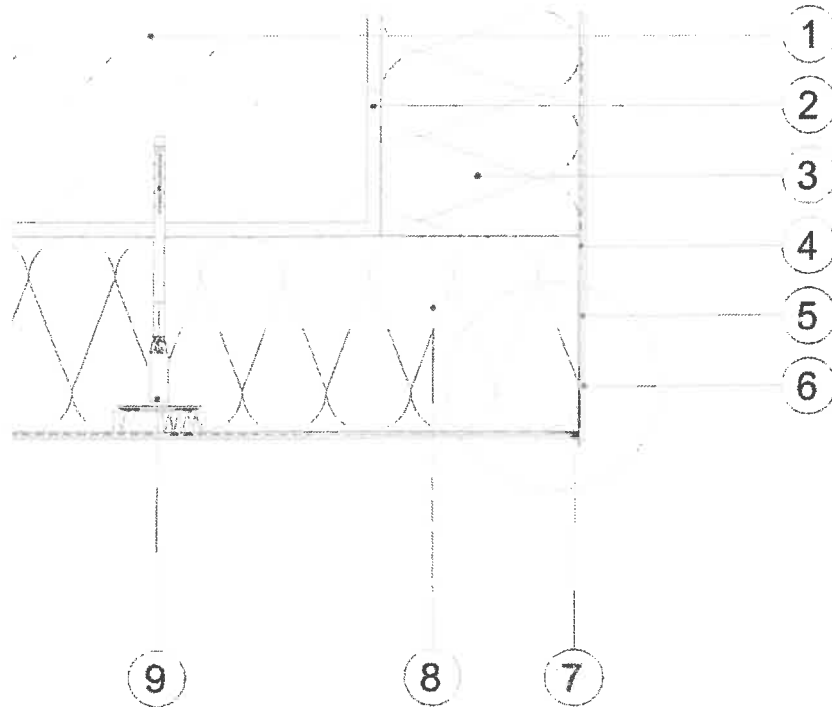
Legenda:

- 1 Zid sa starim malterom
- 2 Sistemska pričvrsnica
- 3 Sistemsko ljepilo
- 4 Termoizolaciona ploča XPS TOP
- 5 Sistemska masa za izravnavanje sa
- 6 Sistemska tekstilno-staklena mrežica
- 6 Sistemski predpremaz
- 7 Sistemski završni sloj
- 8 AbschlussProfil
- 9 FugendichtBand
- 10 Limeni opšav sa okapnicom
- 11 Izolaciona podloška
- 12 KlebeAnker 88
- 13 Sistemsko ljepilo
- 14 Termoizolaciona ploča
- 15 Sistemska masa za izravnavanje sa
- 6 Sistemska tekstilno-staklena mrežica
- 16 Sistemski predpremaz
- 17 Sistemski završni sloj



Područje prskanja vode
pričvršćivanje 30 cm
od kote terena

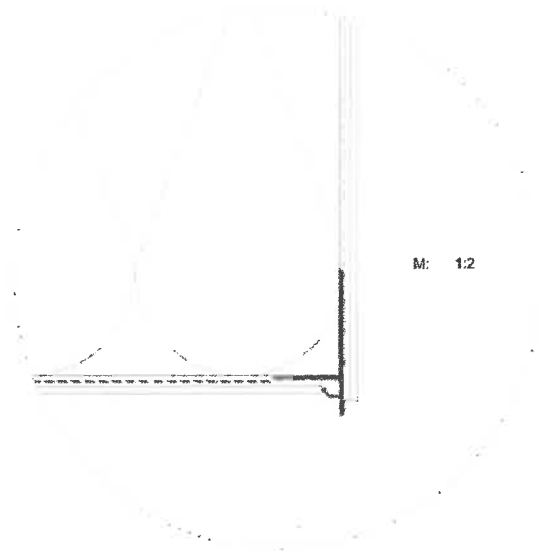
5.1) ZAVRŠETAK TERASE I BALKONA SA OKAPNICOM



Legenda:

- | | |
|---|--|
| 1 | Zid |
| 2 | Sistemsko ljepilo |
| 3 | Termoizolaciona ploča |
| 4 | Sistemska masa za izravnavanje sa |
| | Sistemska tekstilno-staklena mrežica |
| 5 | Sistemski predpremaz |
| 6 | Sistemski završni sloj |
| 7 | TropfkantenProfil - okapni profil |
| 8 | Termoizolaciona fasadna ploča |
| 9 | Sistemska pričvrsnica (alternativno sa Rondelle) |

Detalj



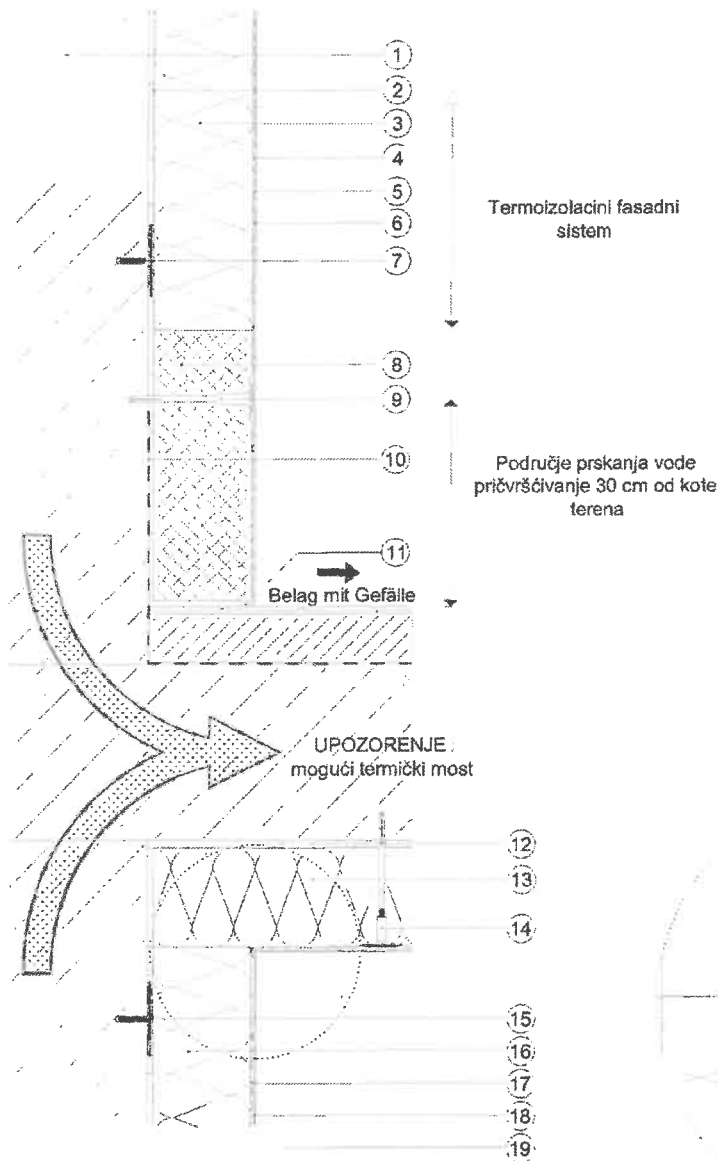
M: 1:2

6.3) PRIKLJUČAK NA TERMIČKOG ODVAJANJA

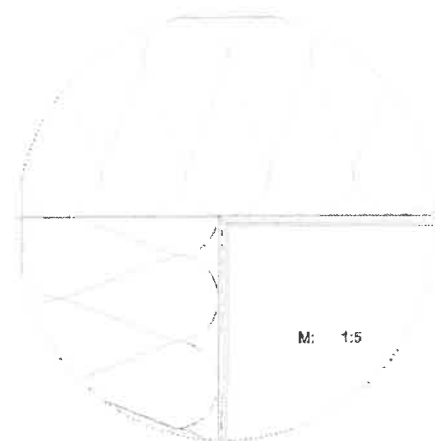
PLOČU BEZ

Legenda:

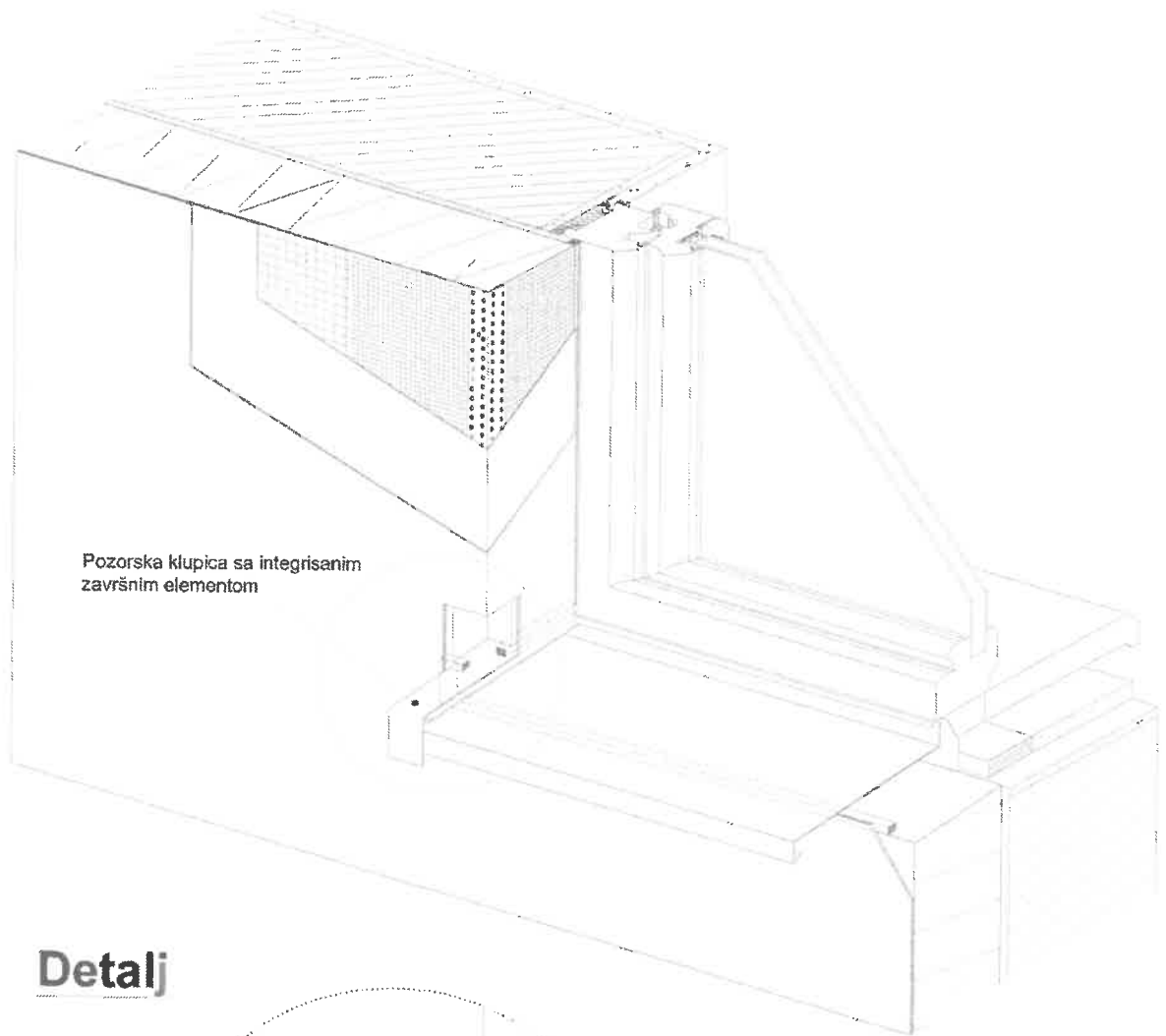
- 1 Zid
- 2 Sistemska ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča
- 4 Sistemska masa za
izravnavanje sa
- Sistemska tekstilno-staklena
mrežica
- 5 Sistemska predpremaz
- 6 Sistemska završni sloj
- 7 KlebeAnker 55
- 8 SockeldämmPlatte XPS TOP
- 9 SystemDübel
- 10 Hidroizolacija
- 11 FugendichtBand
- 12 SystemKleber
- 13 Termoizolaciona ploča
- 14 Sistemska pričvrsnica
- 15 BewegungsfugenProfil
- 16 KlebeAnker 55
- 17 Termoizolaciona ploča
- 18 Sistemska masa za
izravnavanje sa
- Sistemska tekstilno-staklena
mrežica
- 19 Sistemska predpremaz
- 20 Sistemska završni sloj



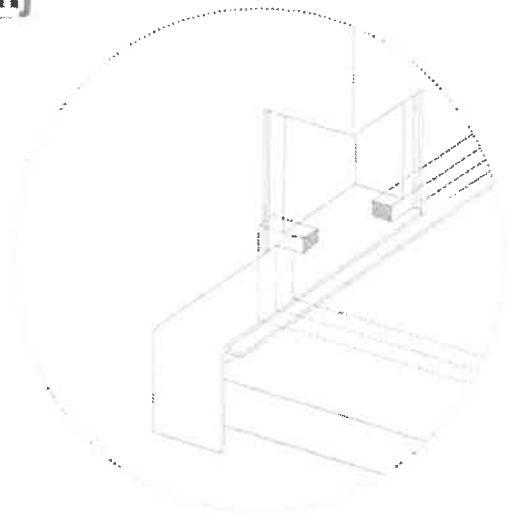
Detalj



7.1) IZRADA PROZORSKE KLUPICE



Detalj



7.2) PRIKLJUČAK NA PRETHODNO POSTAVLJENU PROZORSKU KLUPICU

Legenda:

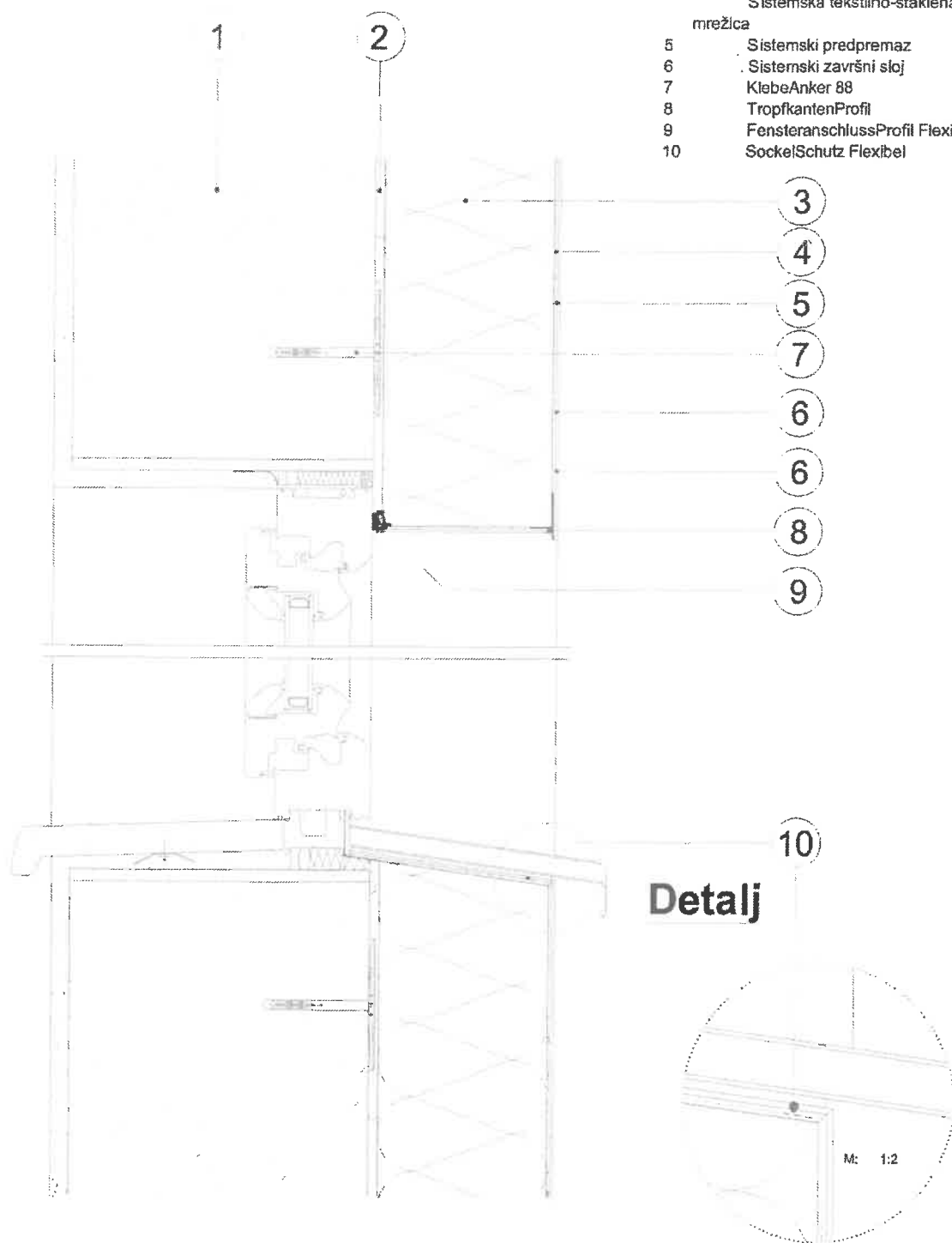
- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča
- 4 Sistemski masa za izravnavanje sa
- 5 Sistemski tekstilno-staklena mrežica
- 6 Sistemski predpremaz
- 7 Sistemski završni sloj
- 8 KlebeAnker 88
- 9 Termoizolaciona ploča XPS TOP
- 10 FensteranschlussProfil Flexibel
- 11 FugendichtBand



7.3) PRIKLJUČAK NA NAKNADNO POSTAVLJENU PROZORSKU KLUPICU

Legende:

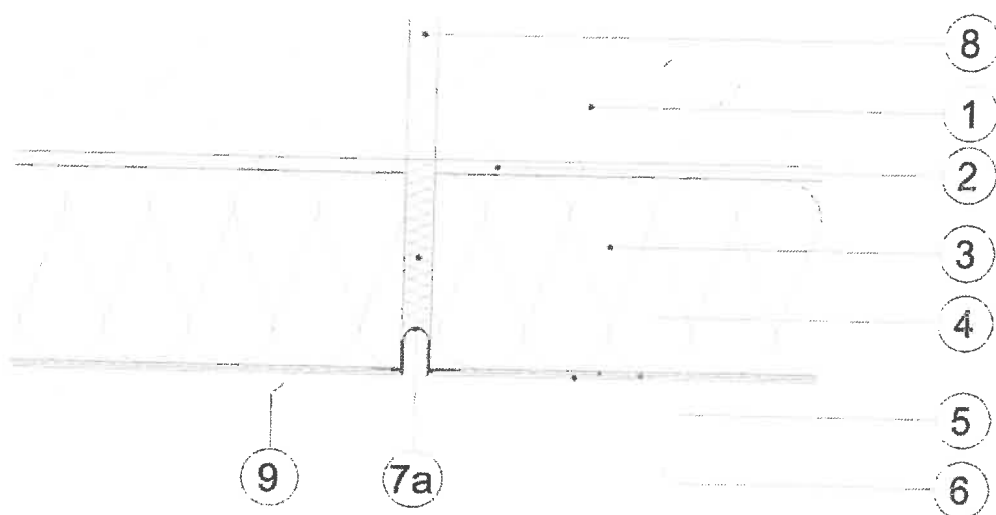
- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termolizolaciona ploča
- 4 Sistemski masa za izravnavanje sa Sistemski tekstilno-staklena mrežica
- 5 Sistemski predpremaz
- 6 Sistemski završni sloj
- 7 KlebeAnker 88
- 8 TropfkantenProfil
- 9 FensteranschlussProfil Flexibel
- 10 SockelSchutz Flexibel



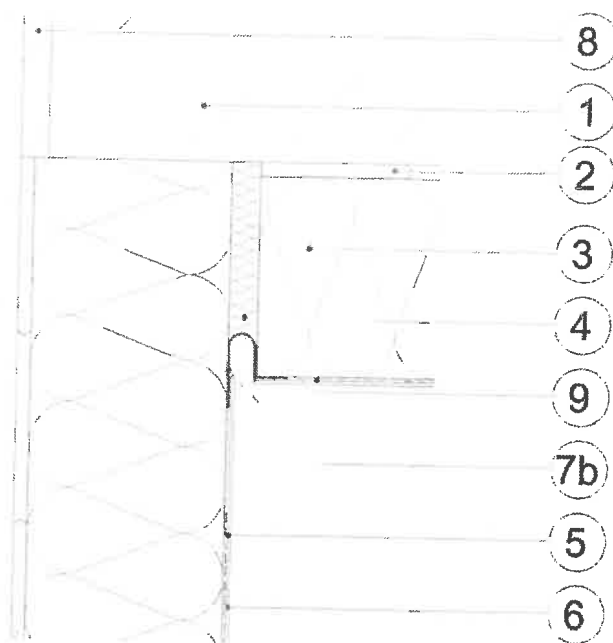
Detalj

4.1) RADNE DILATACIJE

a.) DehnfugenProfil E-Form za vertikalne dilatacije u ravnini



b.) DehnfugenProfil V-Form za vertikalne dilatacije u uglovima



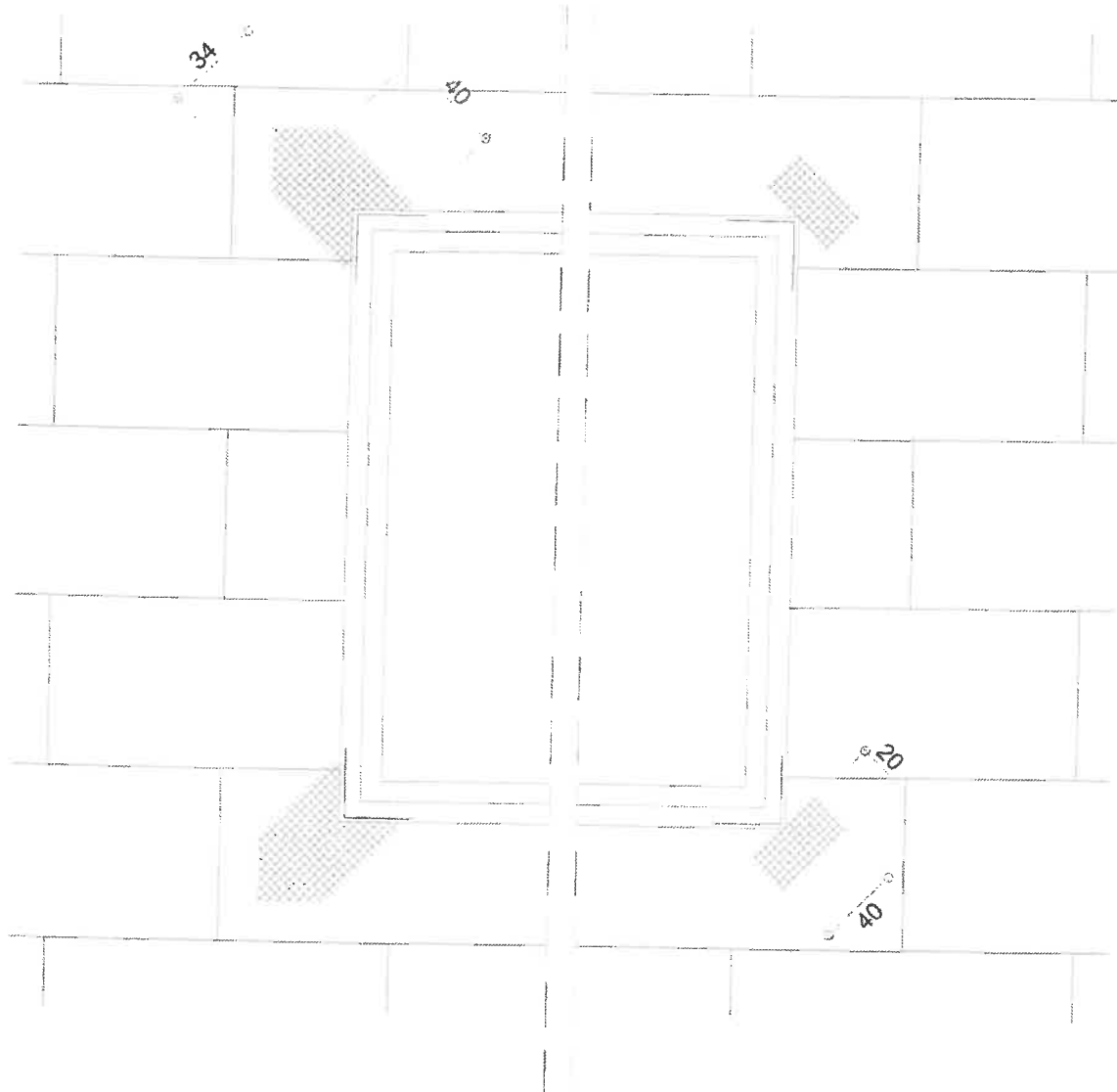
Legenda:

- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča
- 4 Sistemski masa za izravnavanje sa
- 5 Sistemski tekstilno-staklena mrežica
- 6 Sistemski predpremaz
- 7a DehnfugenProfil E-Form
- 7b DehnfugenProfil V-Form
- 8 Izolacija fuge
- 9 Ispuna izolacionim materijalom (npr. kamena vuna)

9.1) DIJAGONALNO ARMIRANJE KOD FASADNIH OTVORA

Varijanta A

Varijanta B

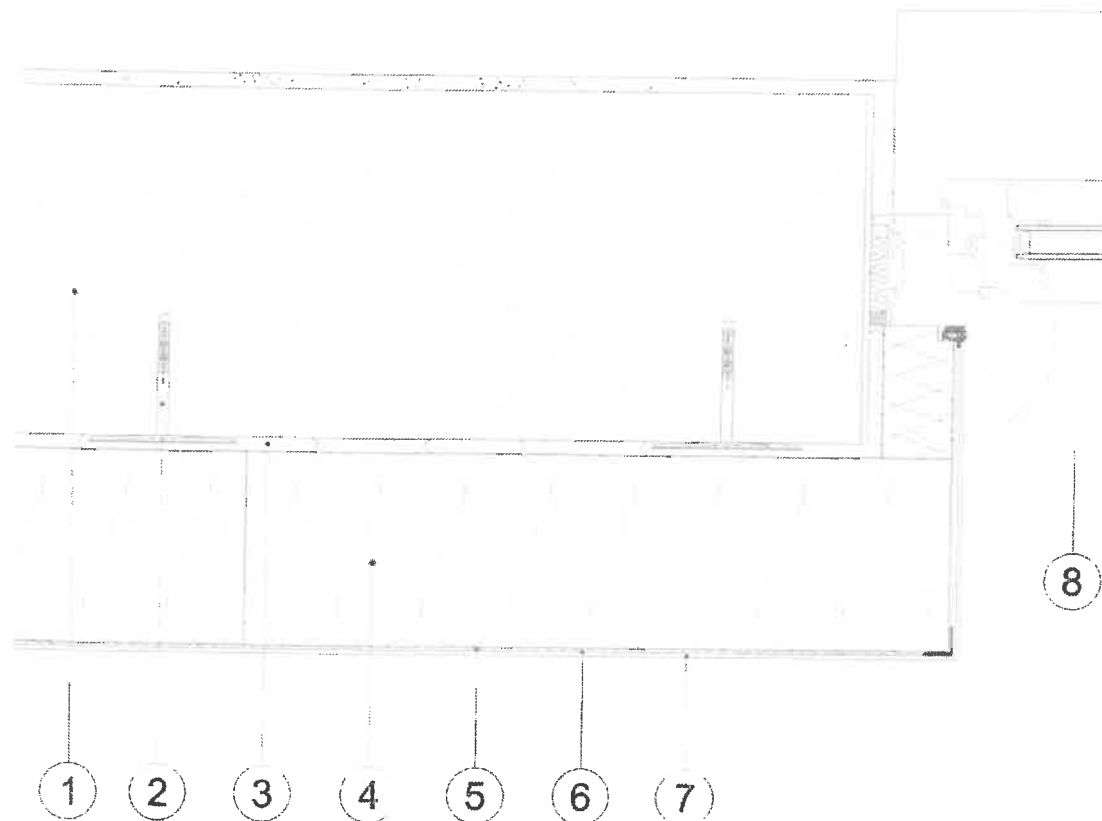


Neophodno je dijagonalno armiranje mrežicom kod prozora i vrata. Izvodi se prije potpunog armiranja ulaganjem u sviježe ljepilo pod uglom od 45° prema rubu otvora.

Veličina dijagonalnih traka (varijanta A) iznosi ca. 34 x 40 cm.
Veličina dijagonalnih traka (varijanta B) iznosi min. 20 x 40 cm.

Za minimiziranje opasnosti od pukotina se u špaletama izvodi dodatno armiranje.

10.1) PRIKLJUČAK SA PROZOROM ILI VRATIMA NA ŠPALETI



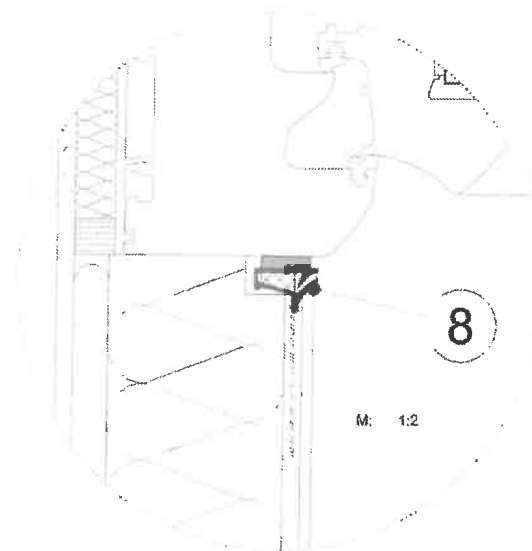
Detail

Legenda:

- 1 Zid
- 2 KlebeAnker 88
- 3 Sistemsko ljepilo
- 4 Termoizolaciona ploča (EPS, open)
- 5 Sistemska masa za izravnavanje sa
- 6 Sistemski predpremaz
- 7 Sistemski završni sloj
- 8 FensteranschlussProfil Flexibel

Napomena:

Izbor FensteranschlussProfil a zavisi od pozicije i veličine prozora (vrata), kao i od debljine primjenjene termoizolacije

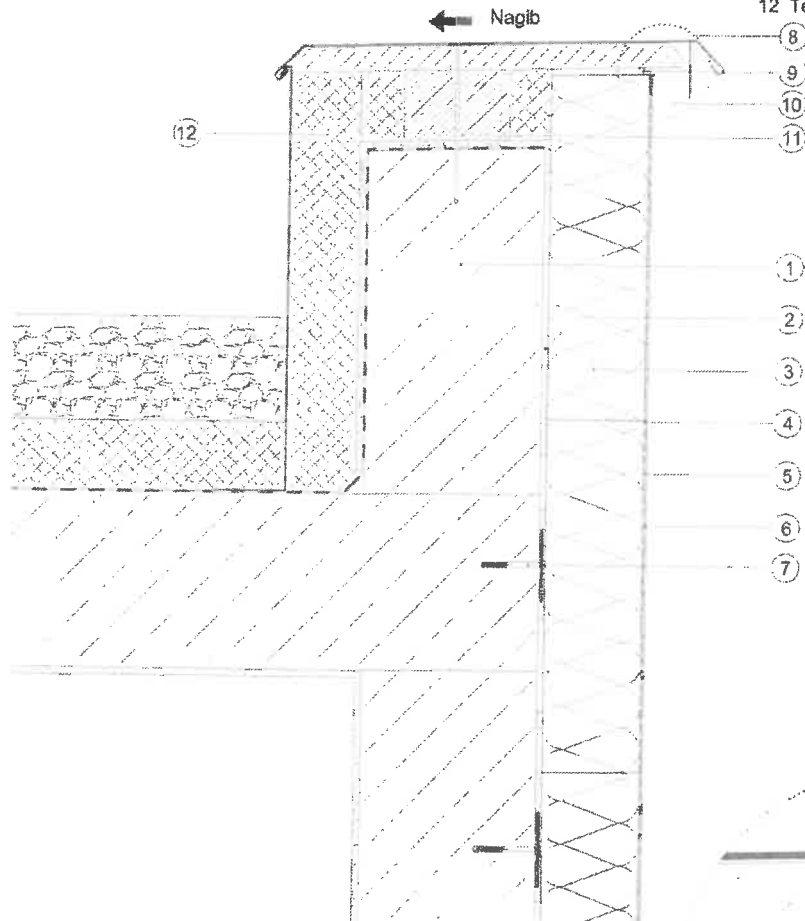


M: 1:2

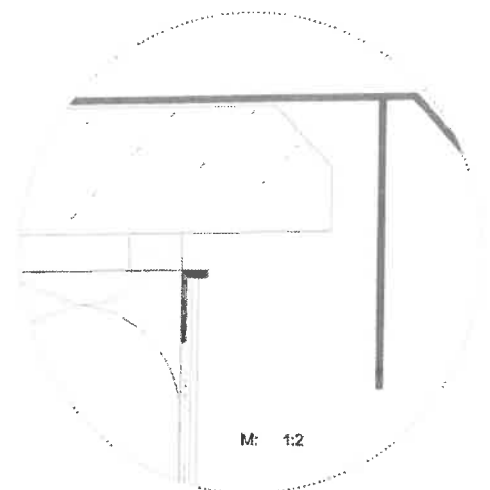
6.6) IZRADA ATIKE

Legenda:

- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča XPS TOP
- 4 Sistemski masa za izravnavanje sa
- 5 Sistemski tekstilno-staklena mrežica
- 6 Sistemski predpremaz
- 7 Sistemski završni sloj
- 8 KlebeAnker 88
- 9 Opšav atike
- 10 FugendichtBand
- 11 AbschlussProfil
- 12 Drvena podloška cca 60 cm
- 12 Termoizolaciona ploča



Detalj

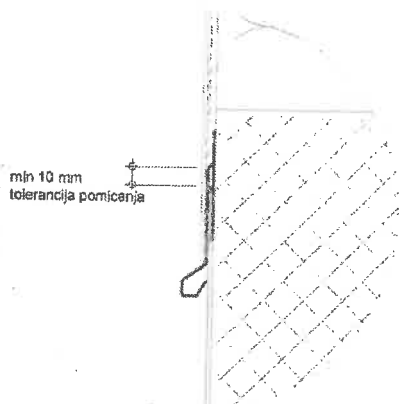


M: 1:2

M: 1:10

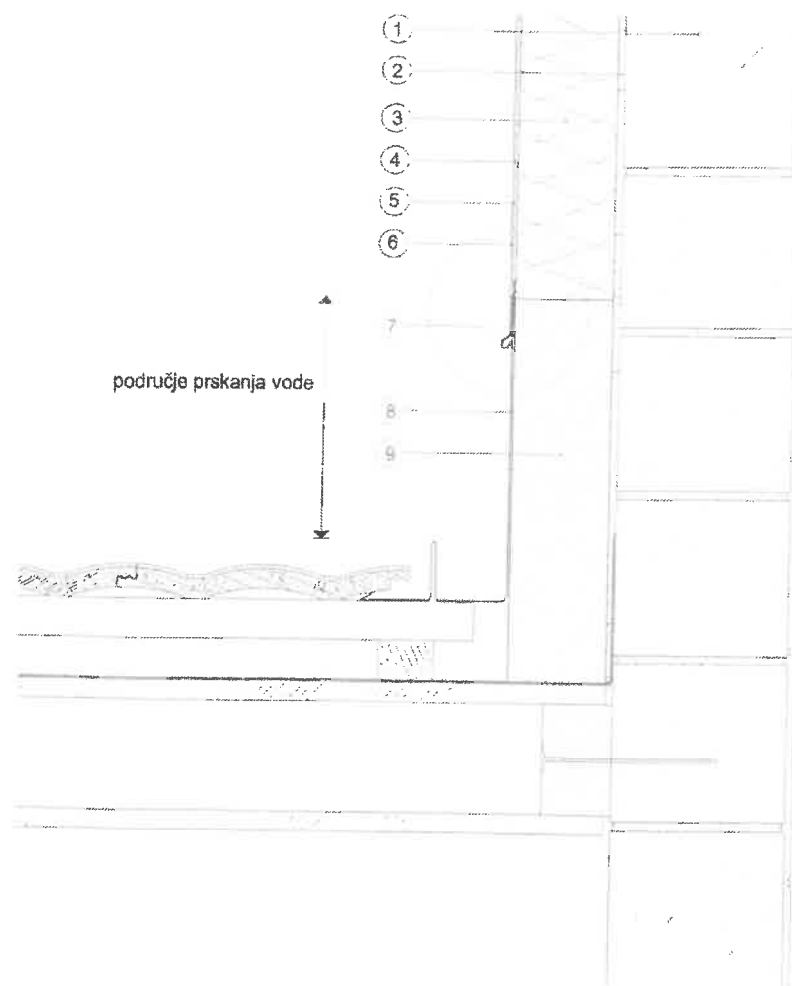
14.3) PRIKLJUČNI PROFIL ZA LIMENI OPŠAV

Detalj

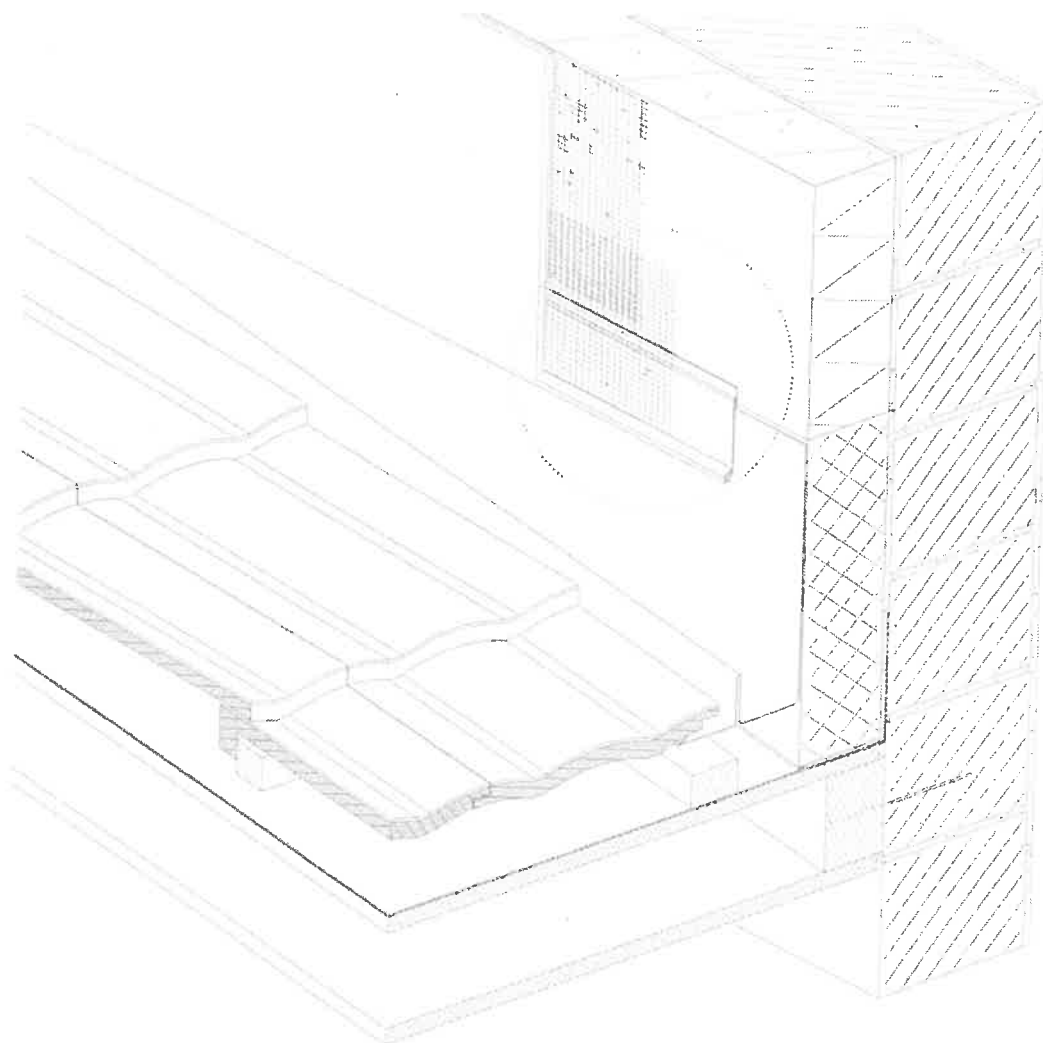


Legenda:

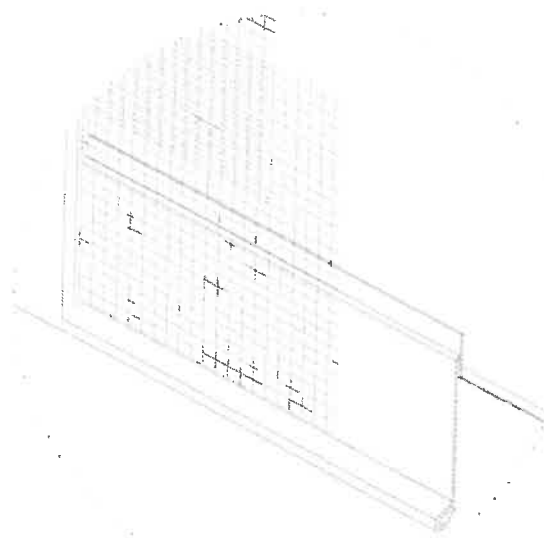
- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča
- 4 Sistemsko masa za izravnavanje sa
Sistemsko tekstilno-staklena mrežica
- 5 Sistemski predpremaz
- 6 Sistemski završni sloj
- 7 BlechanschlussProfil
- 8 Limeni opšav
- 9 Izolaciona ploča



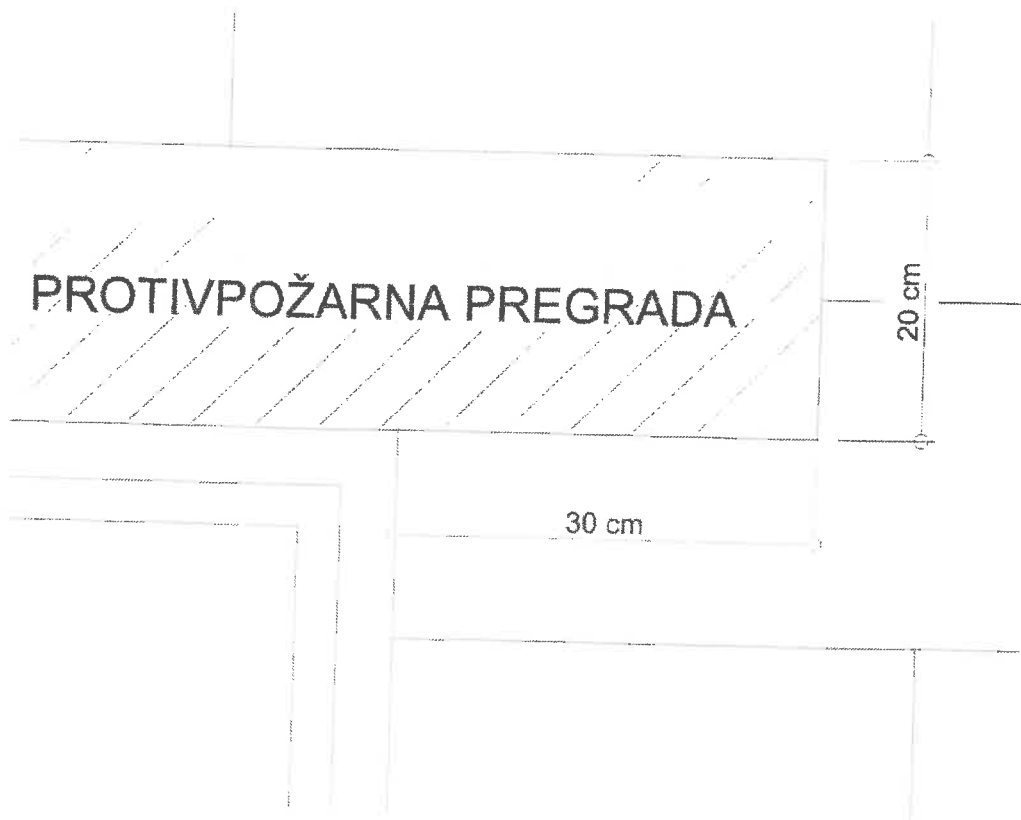
14.1) PROFIL ZA SPOJ SA LIMENIM OPŠAVOM -
AKSONOMETRIJA



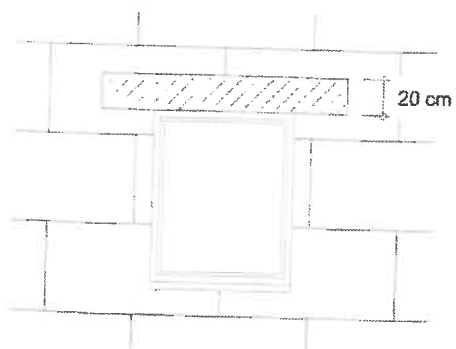
Detalj



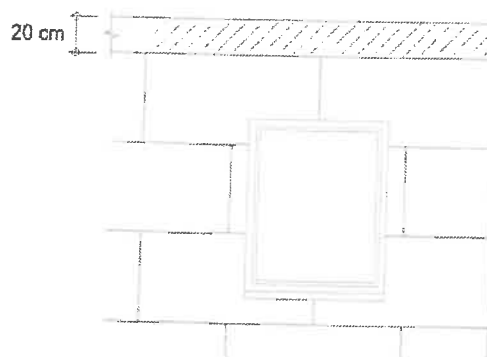
11.2) DIMENZIONIRANJE PROTIVPOŽARNE PREGRADA



a) protivpožarna pregrada
u nivou nadprozornika



b) Protivpožarna pregrada
u nivou serklaža

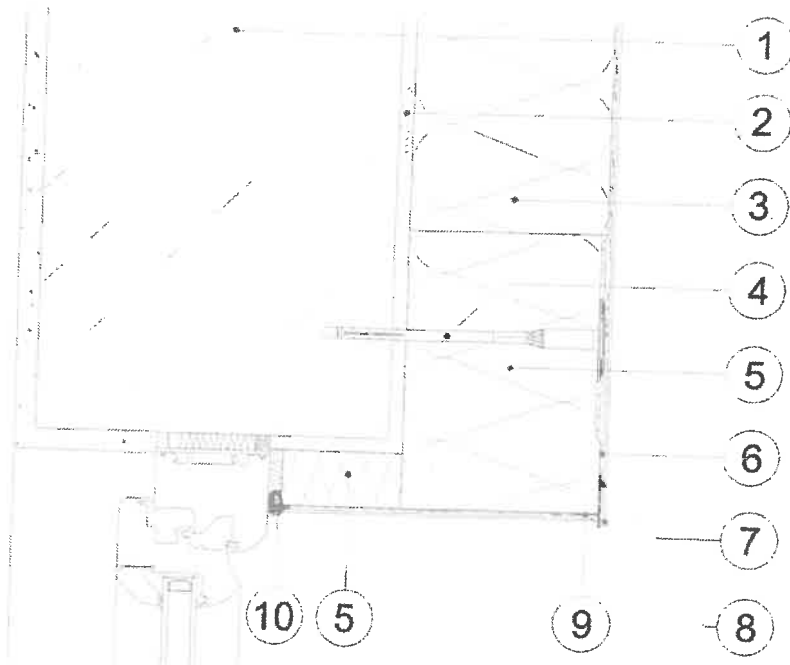


Izrada zaštitnih protivpožarnih pregrada i oboda se vrši
učvršćivanjem s SchlagDübel SD8 uključujući

lamelama s dodatnim mehaničkim
Dübelteller 140.

11.3) PROTIVPOŽARNA PREGRADADA - IZVEDBA

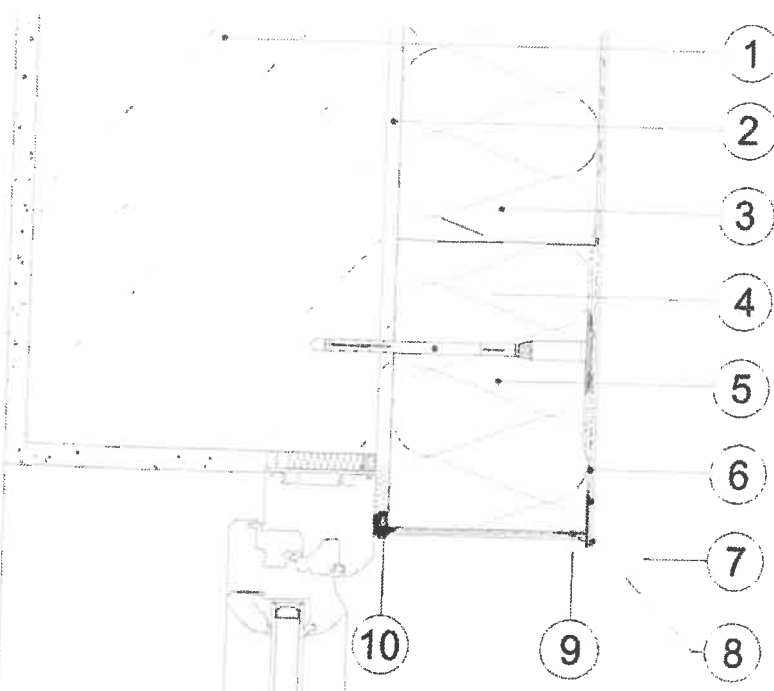
a) otvor sa špaletom



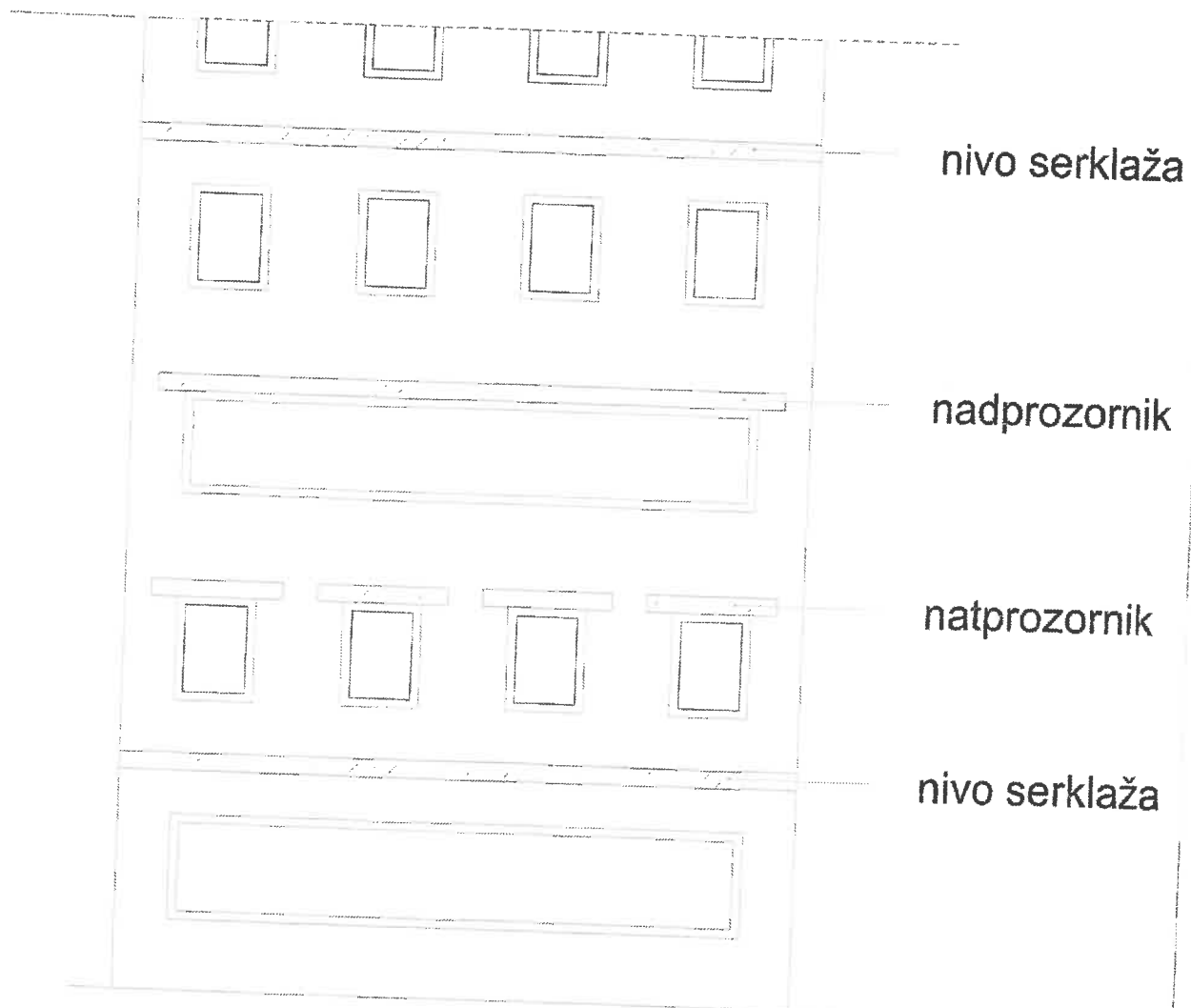
Legenda:

- 1 Zid
- 2 Sistemsko ljepilo
- 3 Termoizolaciona ploča
- 4 sistemska pričvrsnica sa DübelTeller 140
- 5 LamellenPlatte kao protivpožarna pregrada
- 6 Sistemaska masa za izravnavanje sa Sistemaska tekstilno-staklena mrežica
- 7 Sistemski predpremaz
- 8 Sistemski završni sloj
- 9 TropfkantenProfil
- 10 FensteranschlussProfil Flexibel

b) otvor u nivou zida



11.1) PROTIVPOŽARNA PREGRADA - IZGLED FASADE



Prema ÖNORM B 6400 se objekti s više od 3 etaže i debljinom izolacije većom od 10 cm opremaju zaštitnim protivpožarnim pojasevima u području nadvratnika, natprozornika i serklaža.

Za specifične objekte i primjenu potražiti objašnjenje u važećem zakonodavstvu.









