

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 02

Zidarska mjera: 352 x 387 cm
- Sekciona vrata sa pješačkim vratima

KOMADA :

lijeva :

desna :

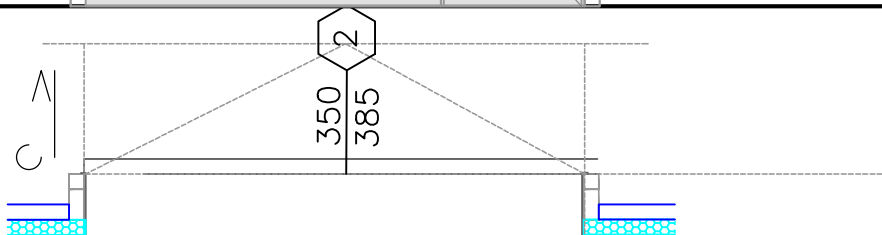
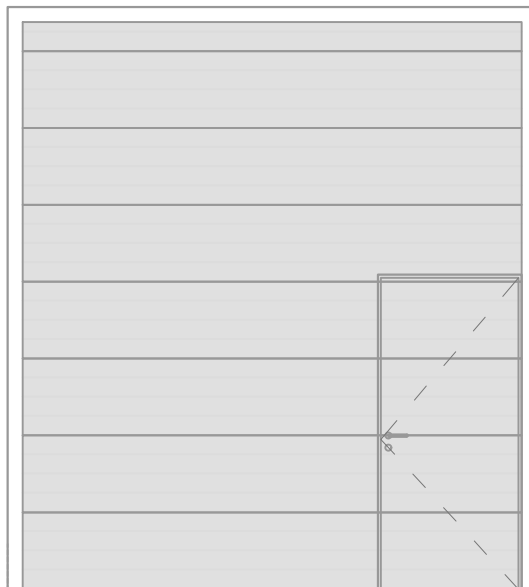
UKUPNO : 4 kom

P= 13,62 m²

OPIS

Industrijska sekciona vrata koja se ugrađuju su izrađena od sendvič panela termoizoliranih poliuretanskom pjenom (PUR) debljine d=42 mm, obostrano obložene pocinčano čeličnim limom sa vanjskim zaštitnim plastificirajućim slojem, sa izvedbom "finger protection" i sa sistemom standardnog otvaranja (otvaranje 90°). Vodilice su debljine d=2 mm izrađene od toplo cinčanog čeličnog lima sa dodatnim ojačanjima po cijeloj dužini. Završne kape i okovi za vrata od pocinčanog čelika. Valjci s najlonskim kotačima i čeličnom osovinom od 11 mm. Gornja, bočna i donja brtva od izolacijskog materijala kao i brtva između ploča.

Sekciona vrata koja se ugrađuju su na elektromotorni pogon sa daljinskim upravljanjem sa mogućnošću deblokade u slučaju nestanka struje, te sa sigurnosnim sistemima u slučaju pucanja sajle ili opruge. Na sekcionim vratima nalazi se pješačka vrata. Sve mjere uzeti na licu mesta. Obračun po komadu.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusa Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.2

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 03

Zidarska mjera: 202 x 242 cm
- Dvokrilna vrata - Ulaz u amfiteatar

KOMADA :

lijeva :

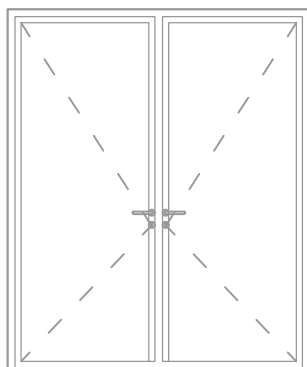
desna :

UKUPNO : 1 kom

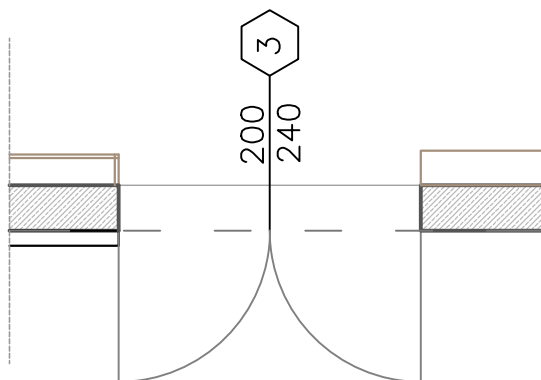
P= 4,88 m²

OPIS

Nabavka, izrada i montaža vanjskih vrata od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom (Uf, max ≤ 2,50 W/m²K), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa.
Vrata su bez praga. Okov standardni, sa okretnim mehanizmom.
Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta.
Otvor ostakliti pjeskarenim termoizolacionim staklom mliječno bijele boje, debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom.
Koeficijent provođenja toplote ukupnih vrata Ud,max.=2,0 W/m²K.



Kota poda



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusu Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

FAZA

ARHITEKTURA

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.3

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 04

Zidarska mjera: 202 x 272 cm
- Dvokrilna vrata -

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 1 kom

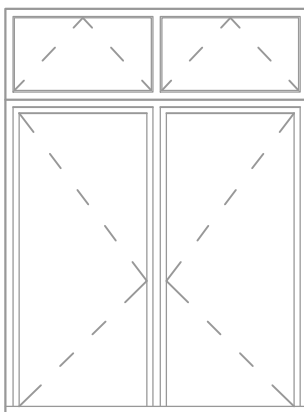
P= 5,49 m²

OPIS

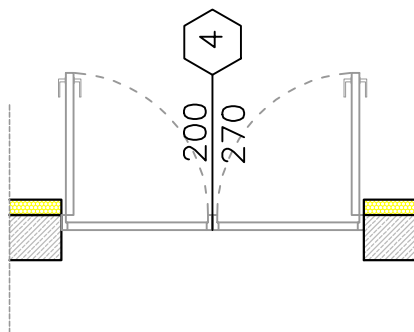
Nabavka, izrada i montaža unutrašnjih vrata izrađenih od Al profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom (Uf, max ≤ 2,50 W/m²K) završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa.

Vrata su bez praga. Vrata su puna od Al "sendvič" panela sa nadsvjetlo od transparentnog termoizolacionog stakla 6+16+4 mm sa Low-e premazom. Okov standardni, sa okretnim mehanizmom. Završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta.

Koeficijent provođenja toplote ukupnih vrata Ud,max.=2,0 W/m²K.



Kota poda



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusu Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

[Signature]

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

[Signature]

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

[Signature]

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.4

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 05

Zidarska mjera: 552 x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 1 kom

P= 11,15 m²

OPIS

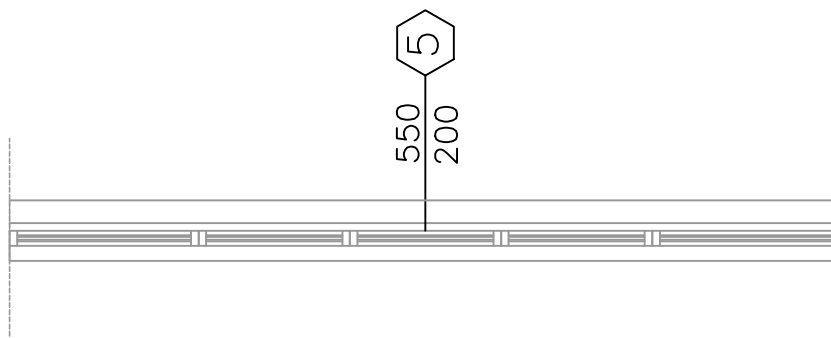
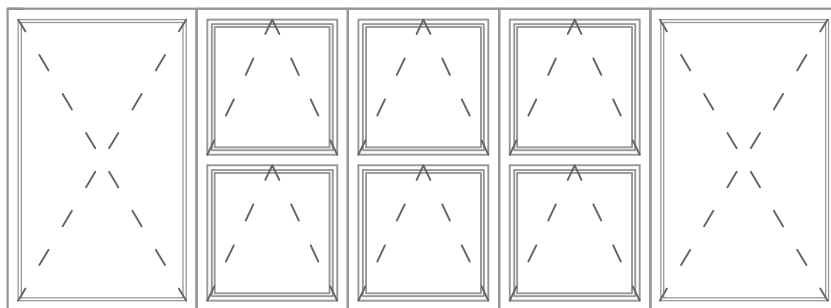
Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa.

Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_g, \max = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w, \max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od dvije fiksne pozicije, dok su tri krila sa zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusa Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.5

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 06

Zidarska mjera: 576 x 202 cm
- Staklena stijena

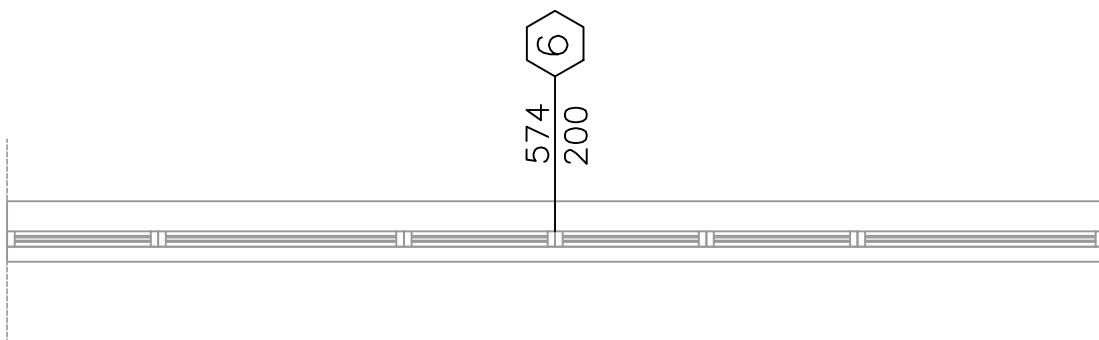
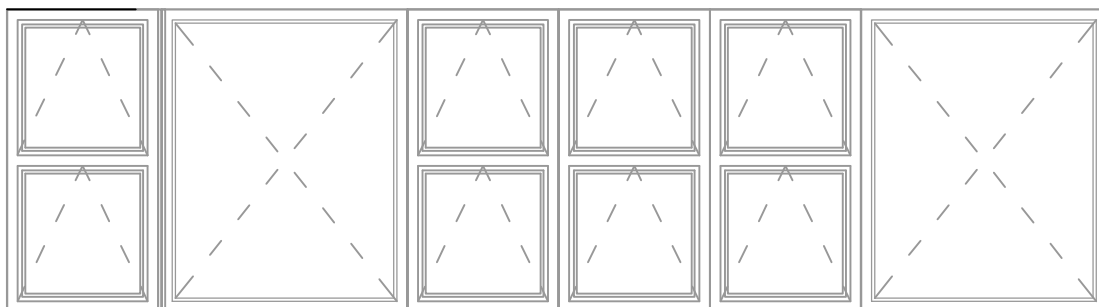
KOMADA : lijeva : desna : UKUPNO : 1 kom P= 11,63 m²

OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_{g,\max} = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w,\max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od dvije fiksne pozicije, dok su četiri krila sa zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusa Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.6

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 07

Zidarska mjera: 757 x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 1 kom

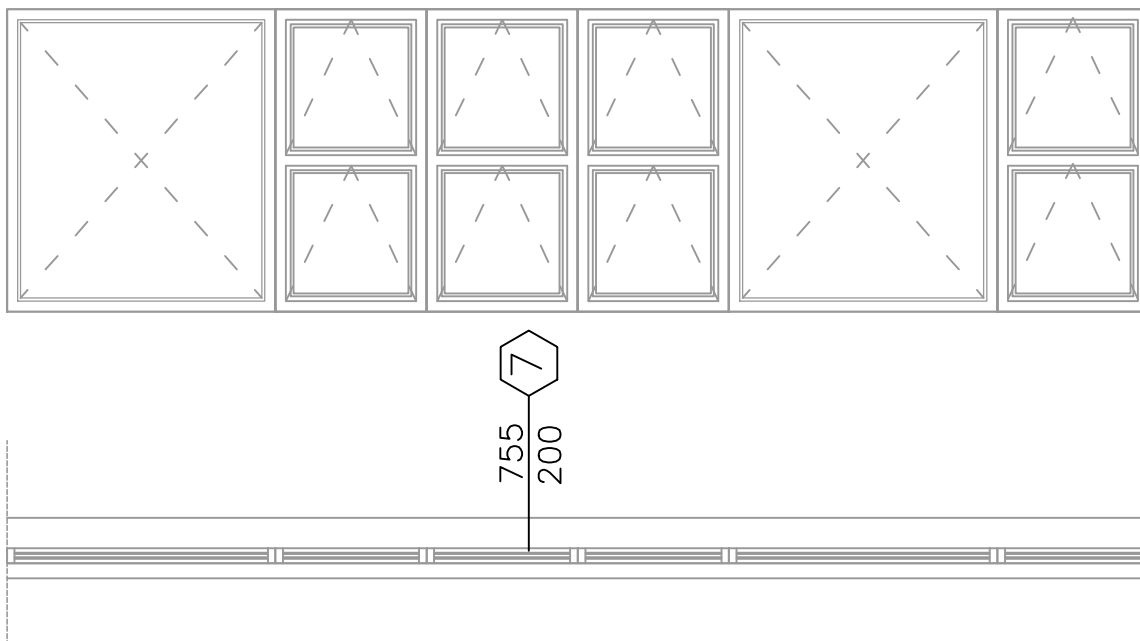
P= 15,29 m²

OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_{g,\max} = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w,\max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od dvije fiksne pozicije, dok su četiri krila sa zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusu Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.7

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 08

Zidarska mjera: 472 x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 1 kom

P= 9,53 m²

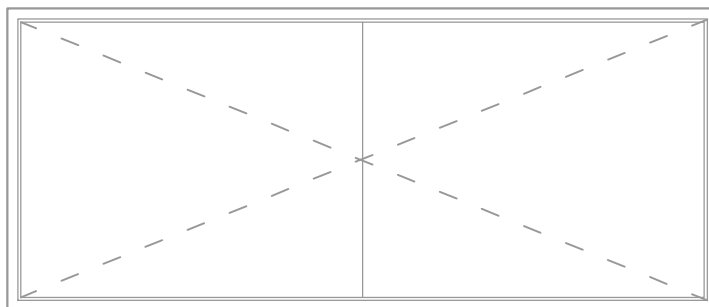
OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_g, \max = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w, \max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$.

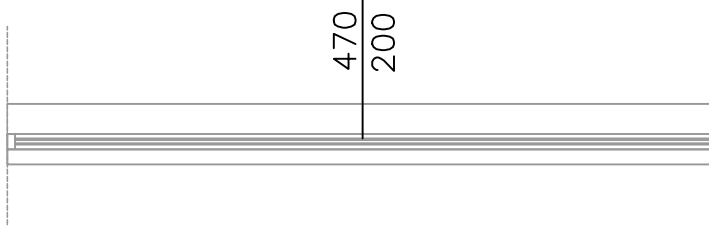
Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od fiksne pozicije. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



8

470
200



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusu Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Denijal Sprečić

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Zoran Vidović

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

Almina Pepić

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.8

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 09

Zidarska mjera: 582 x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 1 kom

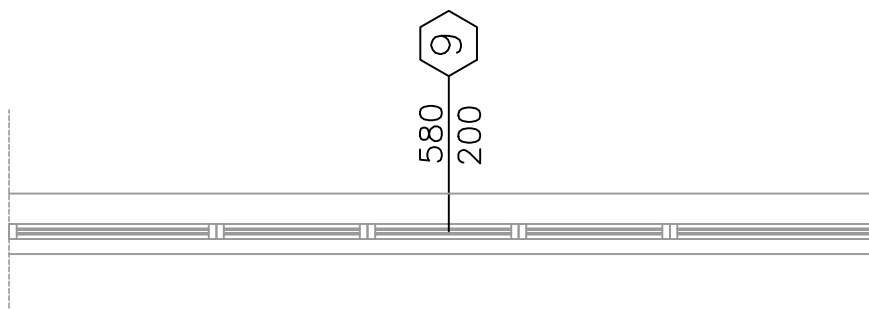
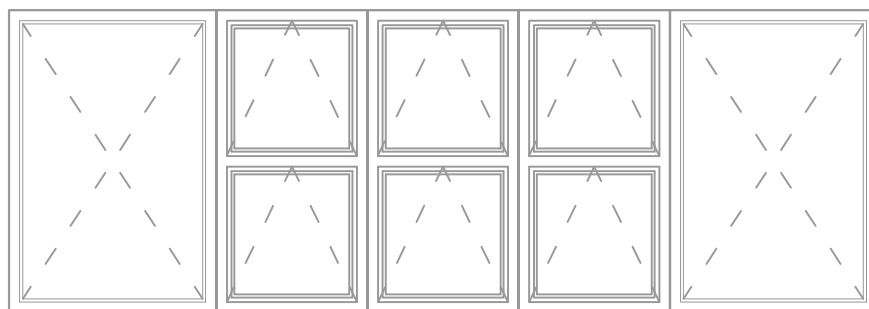
P= 11,75 m²

OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_g, \max = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w, \max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od dvije fiksne pozicije, dok su tri krila sa zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusa Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.9

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 10

Zidarska mjera: 372 x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 1 kom

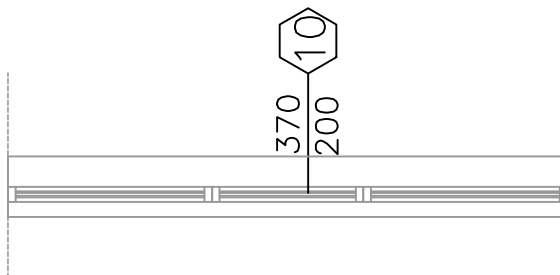
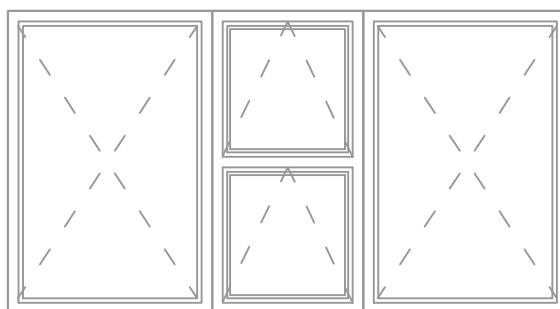
P= 7,51 m²

OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_g, \max = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w, \max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od dvije fiksne pozicije, i jednog krila sa zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusa Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.10

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 11

Zidarska mjera: 379 x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 3 kom

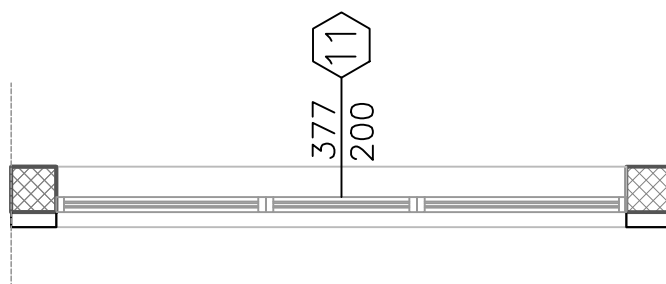
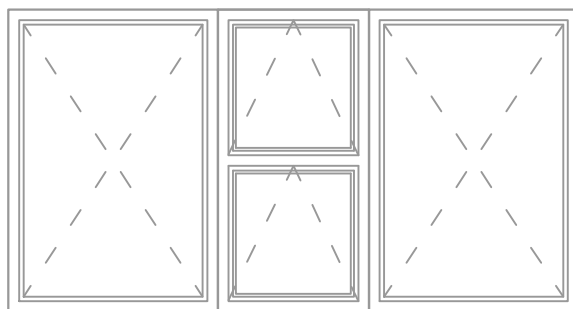
P= 7,65 m²

OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_g, \max = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w, \max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od dvije fiksne pozicije, i jednog krila sa zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/ fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusu Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Denijal Sprečić

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Zoran Vidović

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

Almina Pepić

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.11

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

POZICIJA br. 12

Zidarska mjera: 392 x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

lijeva :

desna :

UKUPNO : 1 kom

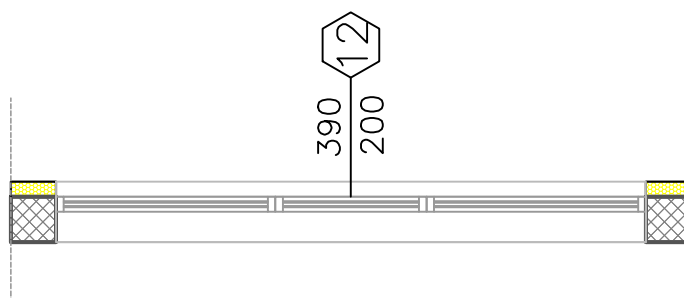
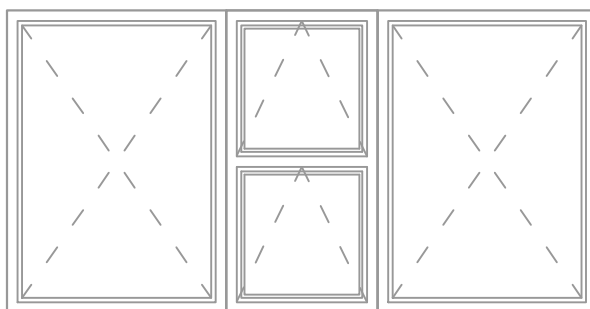
P= 7,91 m²

OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_{g,\max} = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w,\max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Staklena stijena se sastoji od dvije fiksne pozicije, i jednog krila sa zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.



MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!

TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI
ISPORUČILAC.



"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla
za zaštitu i protivpožarni inženjering
Drage Karamana bb, 75000 Tuzla
tel/ fax: 035 278 504; 061 381 258;
mail: info@zepingtuzla.com

INVESTITOR:

VLADA TUZLANSKOG KANTONA,
I JU UNIVERZITET U TUZLI

NAZIV
PROJEKTA

Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa
Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusu Univerziteta u Tuzli
(postojeci objekat KN-151)

Projektant
voditelj:

dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.

Odgovorni
projektant:

Zoran Vidović, dipl.ing.arh.

Saradnik:

Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.

FAZA

ARHITEKTURA

NAZIV
NACRTA

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

Šifra:

PR-0037-23

Datum:

Jun 2023.god.

RAZMJERA

1:50

LIST:

33.12

ŠEMA FASADNE STOLARIJE

P0ZICIJA br. 13

Zidarska mjera: 3902x 202 cm
- Staklena stijena

KOMADA :

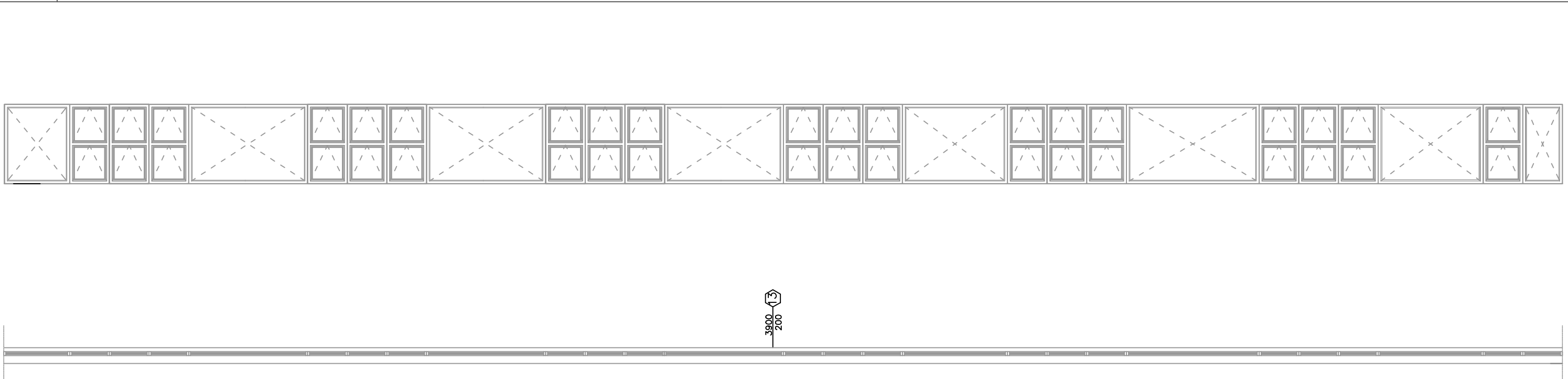
lijeva :


desna :

UKUPNO : 1 kom

OPIS

Otvor je izveden od aluminijskih profila sa prekinutim termičkim mostom i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f, \max \leq 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$), završna obrada eloksaža u boji po izboru Investitora/Nadzornog organa. Otvor ostakliti transparentnim termoizolacionim staklom debljine 6+16+4 mm sa Low-e premazom, punjen argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom sa koeficijentom provođenja toplote ($U_{g,\max} = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$). Koeficijent provođenja toplote ukupnog prozora $U_{w,\max} = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila u komore ugraditi profile od XPS -a (ekstrudirani polistiren - $\lambda = 0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$) Staklena stijena se sastoji od osam fiksnih pozicija, i sa 19 pozicija zaokretno-otklopnim otvaranjem. Otvaranje i veličina prema šemama iz projekta. Obračun po komadu gotove, dopremljene i ugrađene pozicije, sa svom potrebnom opremom.


$$\begin{array}{r} 3900 \\ 200 \overline{) 3900} \\ \underline{200} \\ 1900 \\ \underline{200} \\ 1700 \\ \underline{200} \\ 1500 \\ \underline{200} \\ 1300 \\ \underline{200} \\ 1100 \\ \underline{200} \\ 900 \\ \underline{200} \\ 700 \\ \underline{200} \\ 500 \\ \underline{200} \\ 300 \\ \underline{200} \\ 100 \\ \underline{200} \\ -200 \\ 0 \end{array}$$


	<p align="center">"ZEP-ING" d.o.o. Tuzla za zaštitu i protivpožarni inženjering</p> <p align="center">Drage Karamana bb, 75000 Tuzla tel/fax: 035 278 504; 061 381 258; mail: info@zepingtuzla.com</p>		
	<p>Projektni voditelj: dr.sc. Denijal Sprečić, red.prof.</p>		
<p>Odgovorni projektant: Zoran Vidović, dipl.ing.arh.</p>		<p>Saradnik: Almina Pepić, MA. dipl.ing.arh.</p>	
<p>Šifra: PR-0037-23</p>	<p>Datum: Jun 2023.god.</p>	<p><i>(Handwritten signatures and initials in blue ink)</i></p>	

INVESTITOR:
NAZIV PROJEKTA
FAZA
NAZIV NACRTA

VLADA TUZLANSKOG KANTONA, I JU UNIVERZITET U TUZLI			
Glavni projekat energetske obnove laboratorijskog kompleksa Mašinskog fakulteta u Tuzli u okviru Kampusa Univerziteta u Tuzli (postojeći objekat KN-151)			
ARHITEKTURA			
ŠEMA FASADNE STOLARIJE			
RAZMJERA	1:100	LIST:	33.13

ARHITEKTURA			
ŠEMA FASADNE STOLARIJE			
RAZMJERA	1:100	LIST:	33.13

ŠEMA FASADNE STOLARIJE			
RAZMJERA	1:100	LIST:	33.13

33.13

MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!
TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI ISPORUČILAC.

MJERE KONTROLISATI NA LICU MJESTA !!!
TAČNE MJERE I DETALJE VEZANE ZA UGRADNJU DUŽAN JE DA OBEZBJEDI ISPORUČILAC.