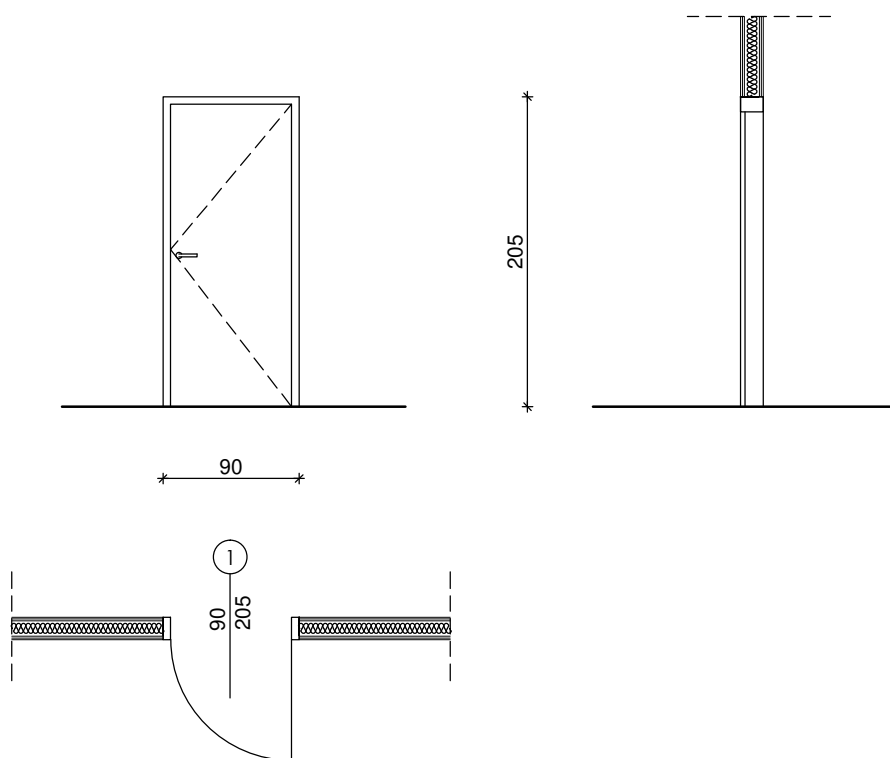




UNUTARNJA STOLARIJA



1

Izrada, dobava i ugradnja unutarnjih drvenih punih jednokrlnih zaokretnih vrata dim 90x205 cm u zidu gipskartonskih ploča, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 90 / 205 cm. Vrata za ulaz u uredski prostor.

Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem u boji po izboru projektanta, u debljini zida.

Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, u boji po izboru projektanta, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat.

U cijenu uključen kompletan rad, materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata.

kom. 9

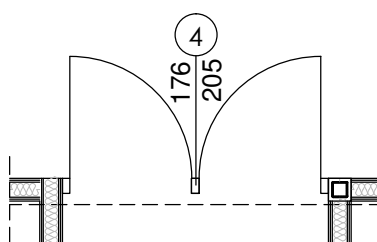
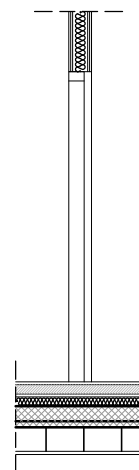
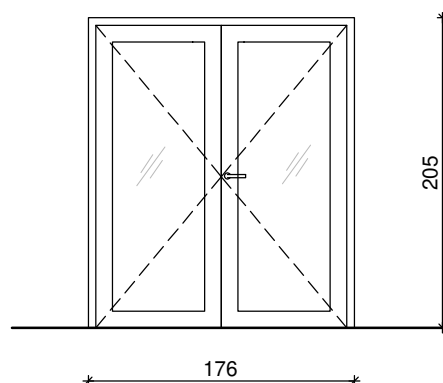


ANITA DUJMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 3175



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



2

Izrada, dobava i ugradnja drvene staklene stijene hodnika. Ukupna dimenzija 176/205 cm. Stijena se sastoji iz dvokrilnih zaokretnih vrata.

Svijetla dimenzija krila je cca 80cm. Ugrađuje se u pregradni zid od gipskartonskih ploča, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Vrata za ulaz u sobu za sastanke. Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem u boji po izboru projektanta, u debljini zida.

Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, u boji po izboru projektanta, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat. Ostakljenje polja lamistalom debljine 10 (5+5) mm koji je površinski obrađen pjeskarenjem.

Uključen kompletno potreban okov, brava s tri ključa i panik kvaka.

kom. 1

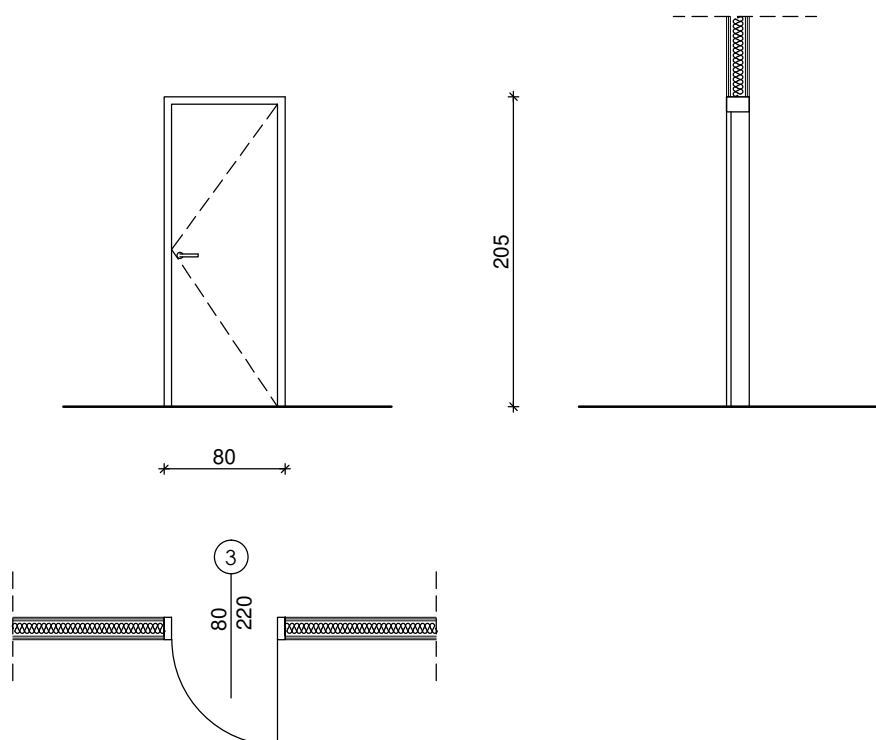


ANITA DUJMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 3175



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



3

Izrada, dobava i ugradnja unutarnjih drvenih punih jednokrlnih zaokretnih vrata dim 80x205 cm u zidu gipskartonskih ploča, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 80 / 205 cm.

Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem u boji po izboru projektanta, u debljini zida.

Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, u boji po izboru projektanta, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat.

U cijenu uključen kompletan rad, materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata.

kom. 2



ANITA DUJMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 3175

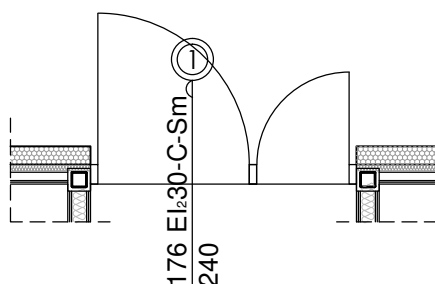
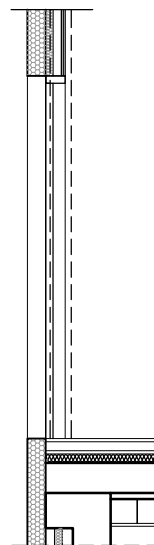
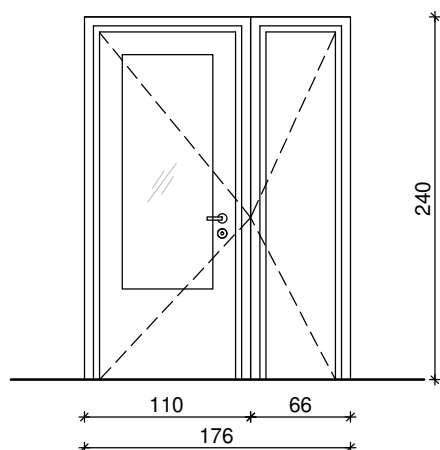


SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



PROTUPOŽARNA BRAVARIJA



1 EI2 30-C-Sm

Vanjska PROTUPOŽARNA EI 30-C-Sm dvokrilna ulazna vrata.
Otpornost na požar 30 minuta.

Glavna ulazna vrata u prostor kata . Ugradba u čelični sendvič panel.
Dimenzije 176x240cm.

Metalna vatrootporna stijena VATROOTPORNOSTI 30min.

Sastoji se od jednih zaokretnih ostakljenih vrata dimenzije 110 x240 cm i bočnih punih zaokretnih vrata dimenzije 66x240 cm.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Vrata mora imati atest o vatrootpornosti.

Ostakljenje vrata staklom potrebne vatrootpornosti . Vanjska i unutarnja stakla od lamistala. Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

U cijenu uključen kompletan rad, materijal i pribor, brava s tri ključa, panik kvaka te sav potreban okov.

kom. 1

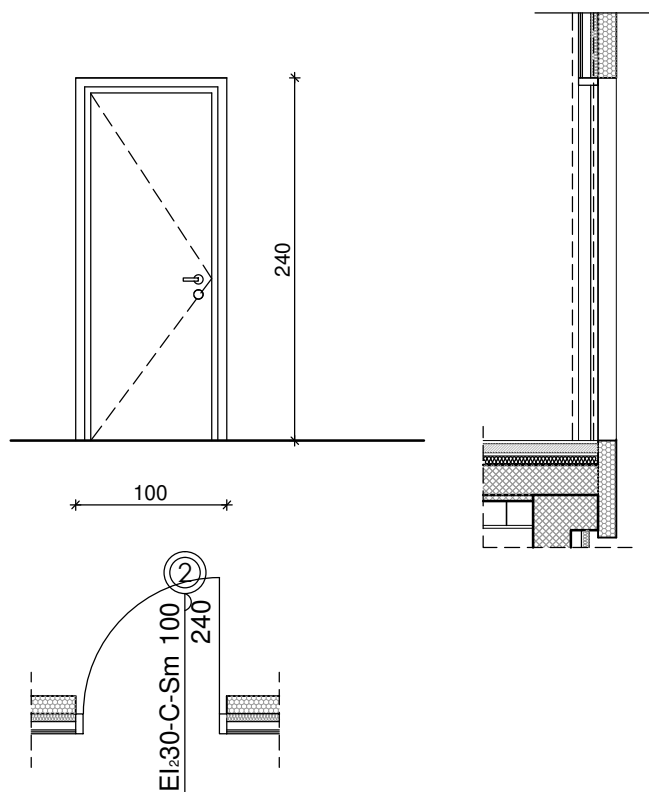


ANITA DUJMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 3175



SANELA BREGANOVIC
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



2 EI 30-C-Sm

Vanjska PROTUPOŽARNA EI 30-C-Sm jednokrilna zaokretna puna vrata.
Otpornost na požar 30 minuta.

Ulazna vrata u prostor kata kod evakuacijskog požarnog stubišta . Ugradba u ALU sendvič panel. Dimenzije 100x240cm.

Metalna vatrootporna stijena VATROOTPORNOSTI 30min.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Vrata mora imati atest o vatrootpornosti.

Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

U cijenu uključen kompletan rad, materijal i pribor, brava s tri ključa, panik kvaka te sav potreban okov.

kom. 1

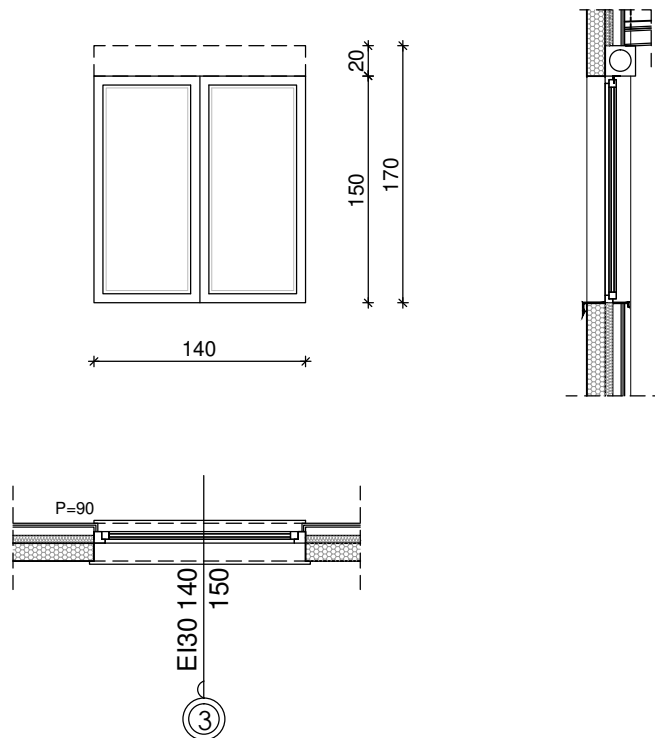


ANITA DUMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 3175



SANELA BRGANVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



3 EI 30

Izrada , dobava i ugradnja metalnog vatrootpornog fiksnog prozora.
VATROOTPORNOST 30 minuta - EI 30. Dimenzija stijene 140*170 (150+20) cm.
Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Ostakljenje staklom potrebne vatrootpornosti. Stijena mora imati atest o vatrootpornosti. Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

U cijenu uključen kompletan rad, materijal i pribor, te sav potreban okov. U cijenu uključena i ugradnja te potrebni čelični okvir za učvršćenje prozora unutar čeličnih sendvič panela. Prozori sobe za sastanke na katu.

kom. 2

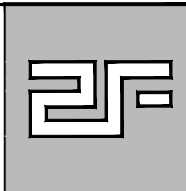
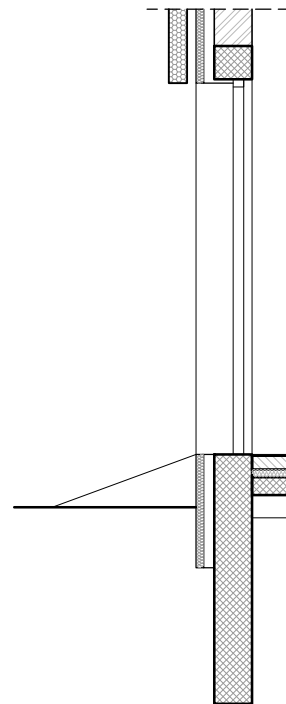
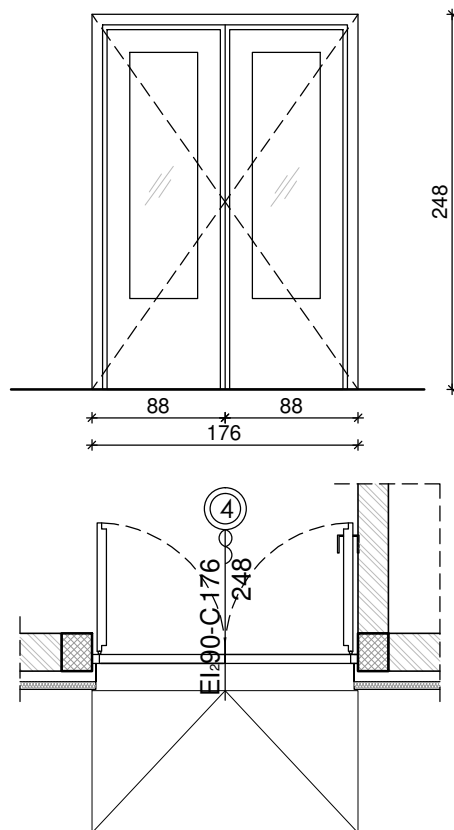


ANITA DUMIĆ RNIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 3175



SANELA BRGANVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



4 EI2 90-C

Vanjska PROTUPOŽARNA EI 90-C, ulazna vrata skladišta u prizemlju.
Otpornost na požar 90 minuta.

Dvokrilna ostakljena zaokretna vrata na ulazu u skladište. Ugradba u zid od opeke i armiranog betona. Dimenzije 176x248 cm.

Metalna vatrootporna stijena VATROOTPORNOSTI 90min.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Ostakljenje vrata staklom potrebne vatrootpornosti. Vanjska i unutarnja stakla od lamistala. Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

U cijenu uključen kompletan rad, materijal i pribor, brava s tri ključa te sav potreban okov.

kom. 1

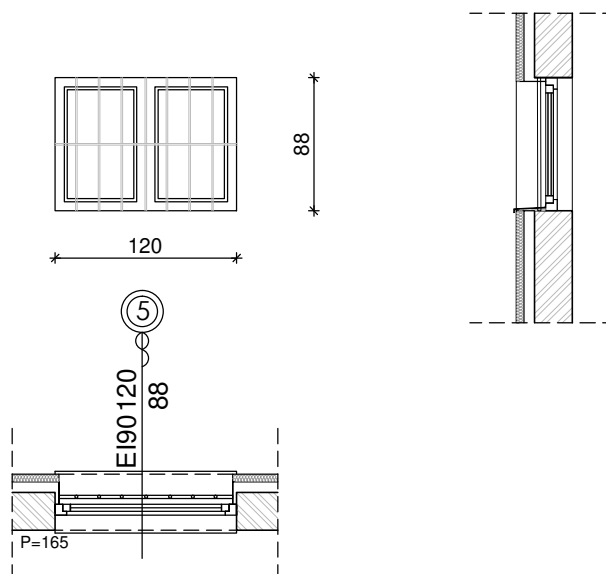


ANITA DUMIĆ RNIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENNA ARHITEKTICA
A 3175



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENNA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



5 EI 90

Izrada , dobava i ugradnja metalnog vatrootpornog fiksnog prozora.
VATROOTPORNOST 90 minuta - EI 90. Dimenzija prozora 122*80 cm.
Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Ostakljenje staklom potrebne vatrootpornosti. Stijena mora imati atest o vatrootpornosti. Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k. U cijenu uključen kompletan rad, materijal i pribor, te sav potreban okov.

Prozor skladišta u prizemlju ispod evakuacijskog požarnog stubišta.
U stavku uključena i izrada, dobava i ugradnja čelične rešetke koja se sidri u zid od opeke i armiranog betona.

kom. 1



ANITA DUJMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENNA ARHITEKTICA
A 3175

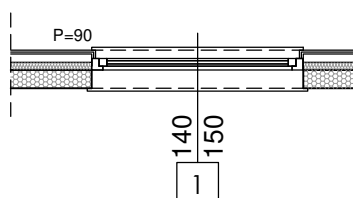
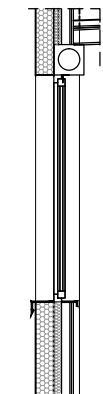
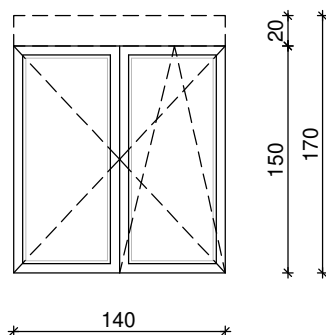


SANELA BREGANČIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENNA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



VANJSKA BRAVARIJA



1

Izrada, dobava i ugradnja dvokrilnog prozora kod kojeg je jedno krilo zaokretno otklopno a drugo samo zaokretno. Prozor iz PVC-a, dimenzije 140x170cm /150+20/.

Prozor se ugrađuje u građevinski otvor dim 140x170 cm u zidu iz čeličnih sandvič panela.

U sustavu uključena i aluminijska izolirana roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po izboru projektanta.

Prozorska krila i doprozornici se izvođe iz PVC profila sa sedam komora debljine minimalno 70 mm. Profili su ojačani ukrutom od profiliranog, dvostruko prešanog čeličnog lima debljine minimalno 2 mm. Ostakljenje dvostrukim IZO staklom 4+16+6mm (ispuna inertnim plinom). Jedno staklo sa Low-e premazom.

U cijenu uključena i ugradnja te potrebni čelični okvir za učvršćenje prozora unutar čeličnog sendvič panela.

Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M²k.

Uključen kompletan okov, opšavi i uređaji za otvaranje.

kom. 9

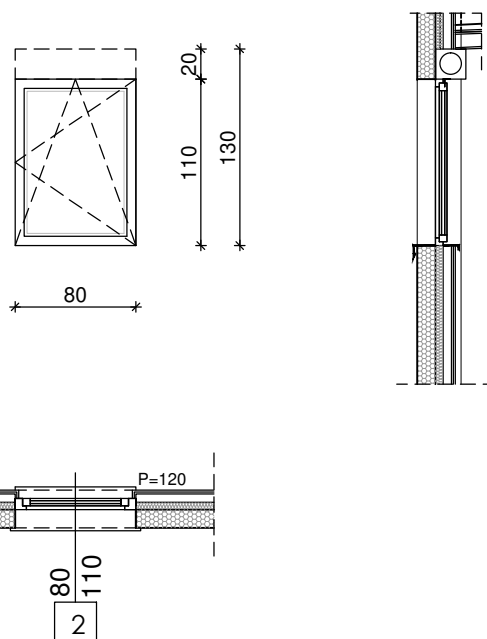


ANITA DUJMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 3175



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



2

Izrada, dobava i ugradnja jednokrlnog zaokretno otklopnog prozora iz PVC-a, dimenzije 80x130cm /110+20/.

Prozor se ugrađuje u građevinski otvor dim 80x130 cm u zidu iz čeličnih sandvič panela.

U sustavu uključena i aluminijska izolirana roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po izboru projektanta.

Prozorska krila i doprozornici se izvođe iz PVC profila sa sedam komora debljine minimalno 70 mm. Profili su ojačani ukrutom od profiliranog, dvostruko prešanog čeličnog lima debljine minimalno 2 mm. Ostakljenje dvostrukim IZO staklom 4+16+6mm (ispuna inertnim plinom). Jedno staklo sa Low-e premazom.

U cijenu uključena i ugradnja te potrebni čelični okvir za učvršćenje prozora unutar čeličnog sendvič panela.

Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Uključen kompletan okov, opšavi i uređaji za otvaranje.

kom. 2

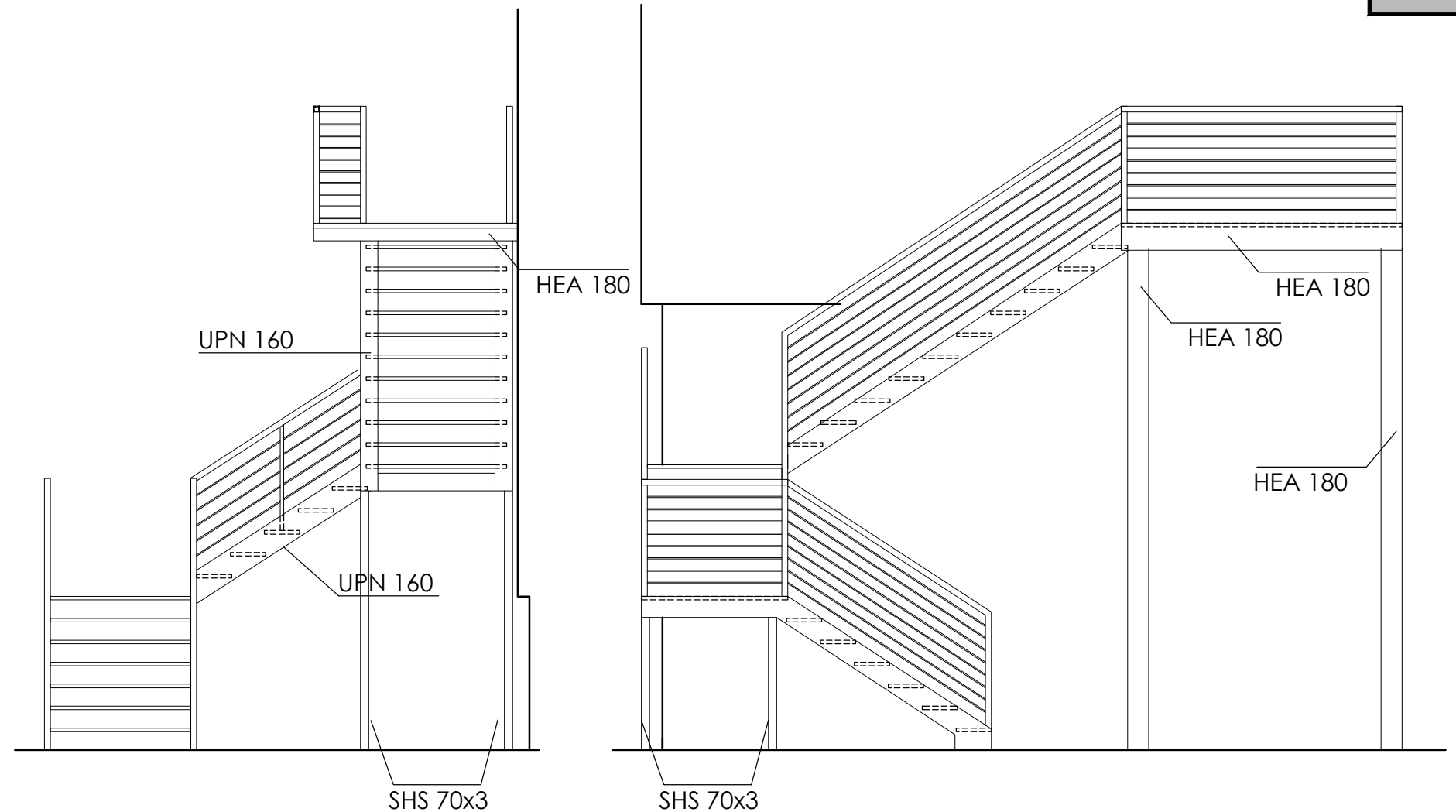
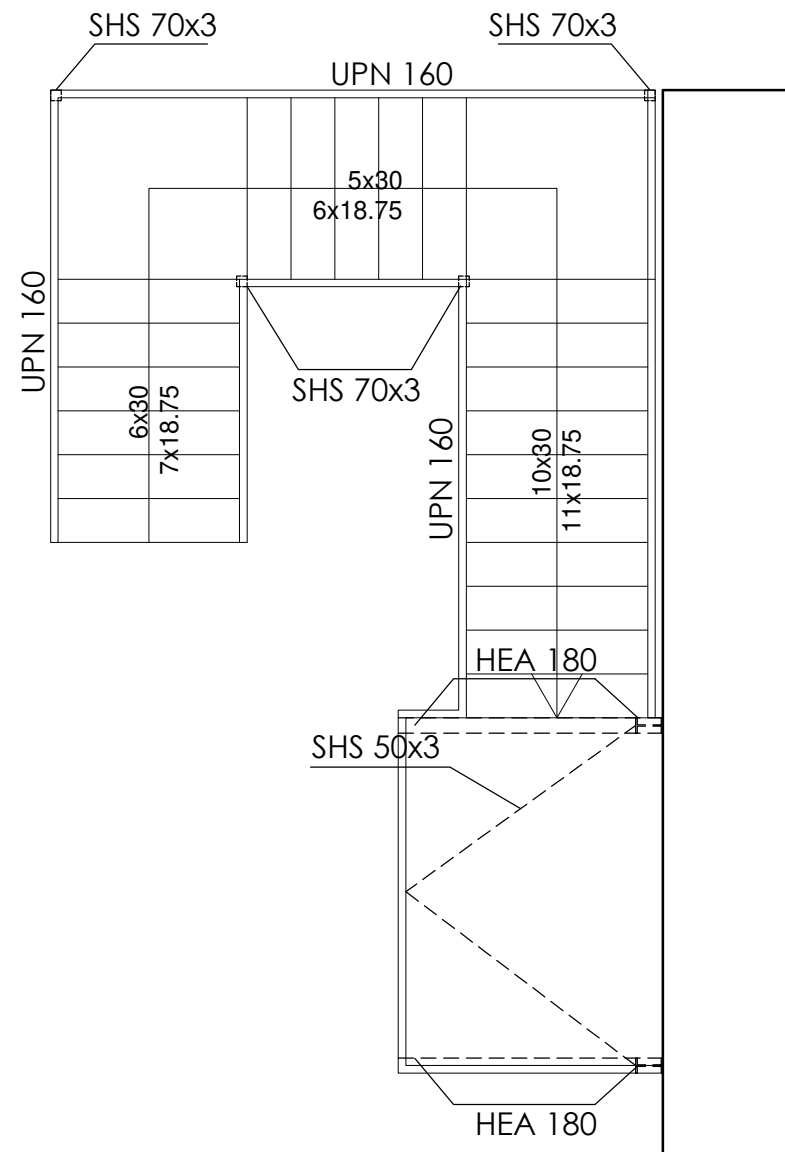


ANITA DUJMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 3175



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



Vertikalna komunikacija projektirana je čeličnim stubištima na sjeverozapadnoj i jugoistočnoj strani građevine.

Stubište S2 na sjeverozapadnoj strani konstrukcije formirano je od tetiva kao valjanih UPN 160 profila i stupova SHS 70x~4 (S235 JR). Na razini međukatne konstrukcije (+ 3,80 - 4,0 m) tetive se oslanjaju na konzolne nosače HEA 180 povezane na stupove HEA 180. Temelji stupova SHS 70x~4 su stope b/h/d = 60/60/80 cm, temelji stupova HEA 180 su stope b/h/d = 100/100/80 cm a tetiva UPN 160 b/h/d = 50/210/80 cm. Visina i širina stube je š/h 30/18.75 cm.

Ograda vanjskog stubišta, sve prema detaljnom nacrtu.

Izrada, dobava i ugradnja metalne ograde - ograda vanjskih stubišta iz metalnih elemenata, sa rukohvatom 40/40mm, vertikalnim stupićima 40/40mm i horizontalnim prečkama 10/10mm koje prate liniju rukohvata. Visina ograde je 120cm. Ograda od čelika S 235 JR. Zaštita od korozije vrućim cinčanjem.

STUBIŠTE
OGRADA

kom. 1
m' 26

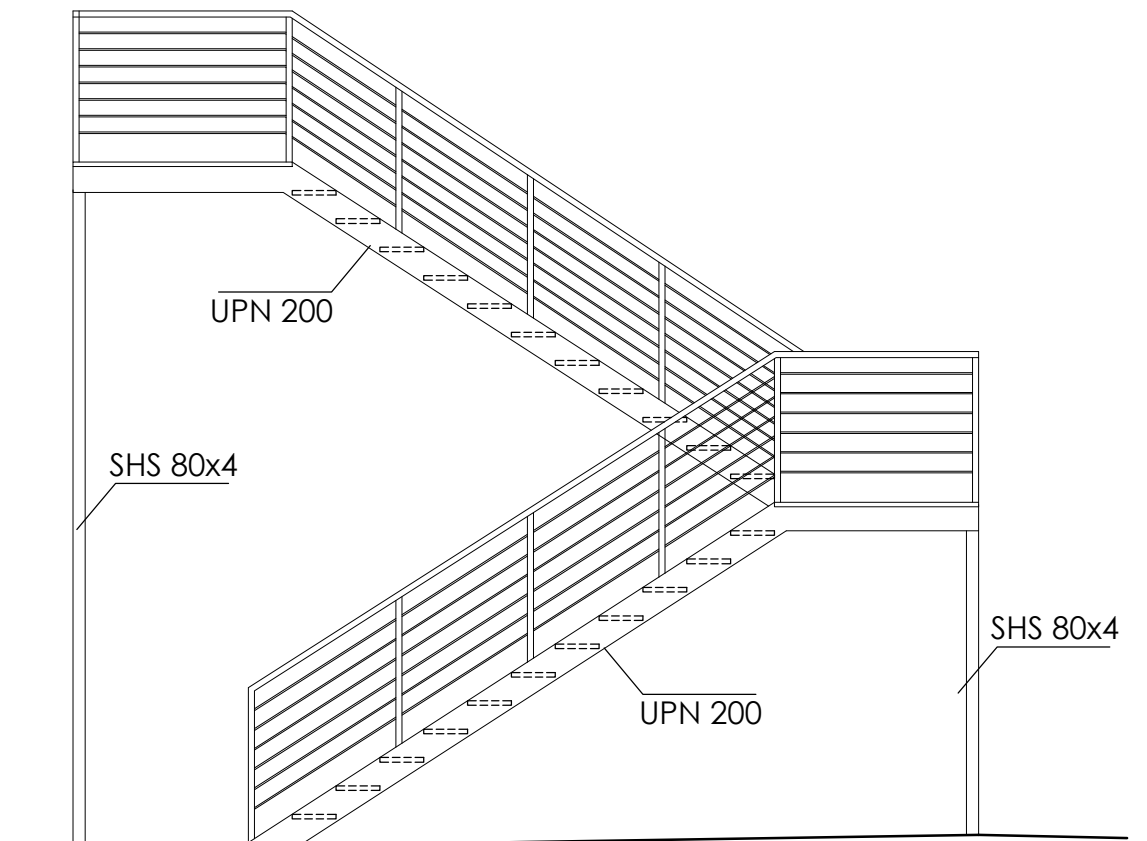
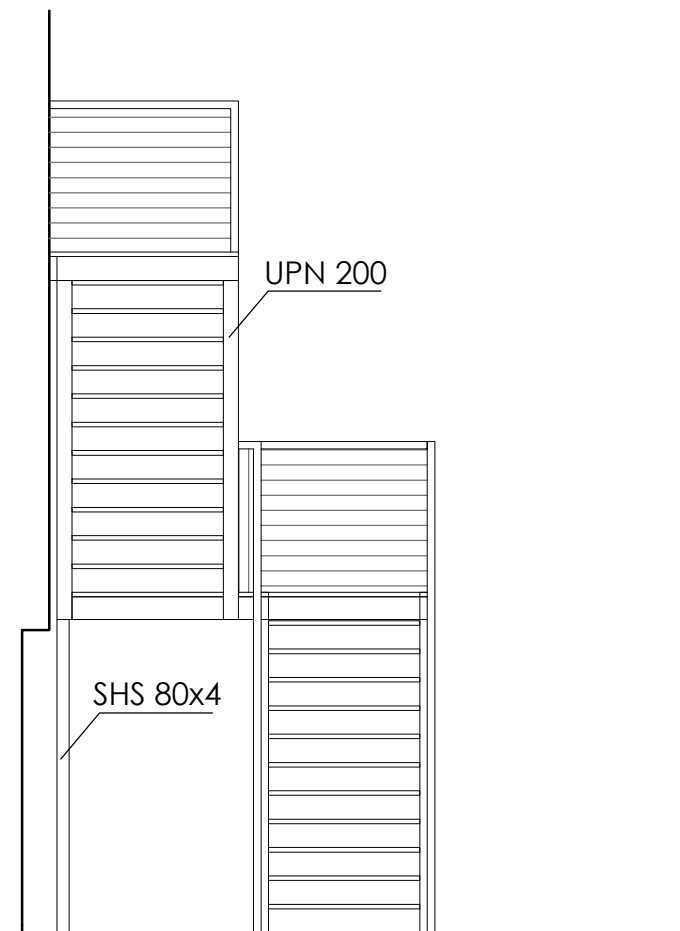
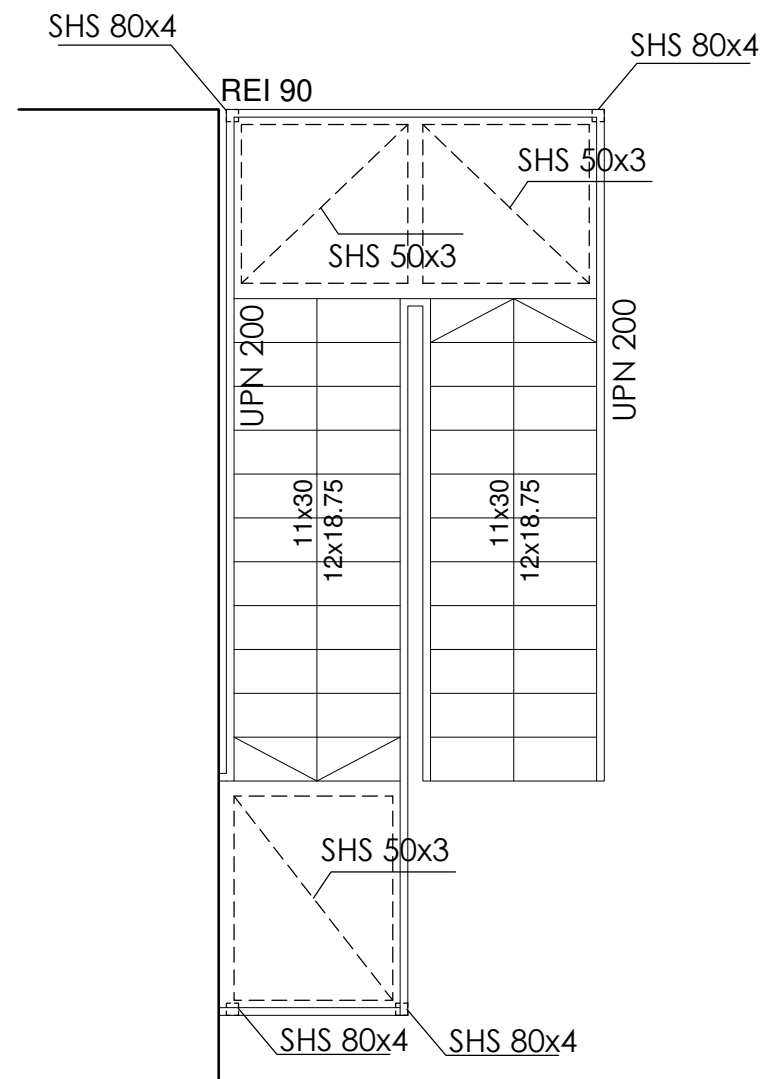


SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arh
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203



ANITA DUMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 3175

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



Vertikalna komunikacija projektirana je čeličnim stubištima na sjeverozapadnoj i jugoistočnoj strani građevine.

Stubište S1 na sjeverozapadnoj strani konstrukcije formirano je od tetiva kao valjanih UPN 200 profila i stupova SHS 80x~4 (S235 JR). Temelji stupova su stope b/h/d = 60/60/80 cm, a tetiva UPN 200 b/h/d = 50/210/80 cm. U razini stropne međukukatne konstrukcije stubište S1 potrebno je horizontalno vezati za konstrukciju. Visina i širina stube je š/h 30/18.75 cm. Stubište je požarno evakuacijsko stubište koje mora zadovoljiti zahtjeve vatrootpornosti REI 90.

Ograda vanjskog stubišta, sve prema detaljnom nacrtu.

Izrada, dobava i ugradnja metalne ograde - ograda vanjskih stubišta iz metalnih elemenata, sa rukohvatom 40/40mm, vertikalnim stupićima 40/40mm i horizontalnim prečkama 10/10mm koje prate liniju rukohvata. Visina ograde je 120cm. Ograda od čelika S 235 JR. Zaštita od korozije vrućim cinčanjem.

STUBIŠTE kom. 1
OGRADA m' 28

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !

SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

ANITA DUMIĆ RENIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 3175