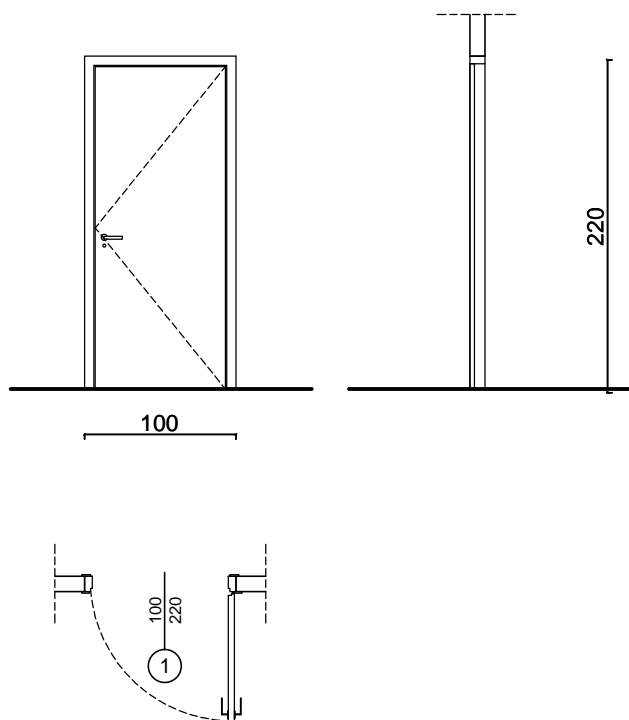




# UNUTARNJA STOLARIJA



1

Unutarnja drvena puna jednokrilna zaokretna vrata dim 100x220 cm u pregradnom zidu od opeke  $d=10$  cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 100 / 220 cm.

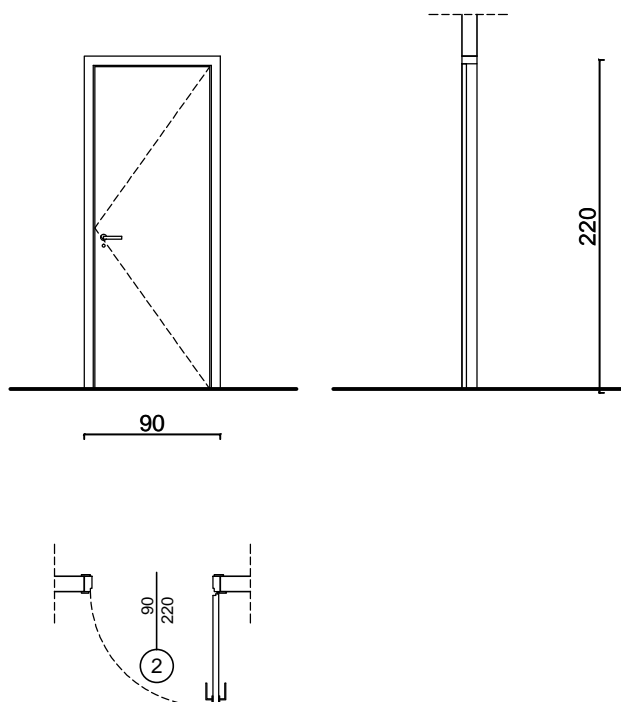
Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem, uvijek u cijeloj debljini zida. Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat. Kvaka na visini 90 cm. U cijenu uključen kompletan rad materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata te brava s 3 ključa.

kom. 22



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



2

Unutarnja drvena puna jednokrilna zaokretna vrata dimenzije 90x220 cm u pregradnom zidu od opeke d=10 cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 90 / 220 cm.

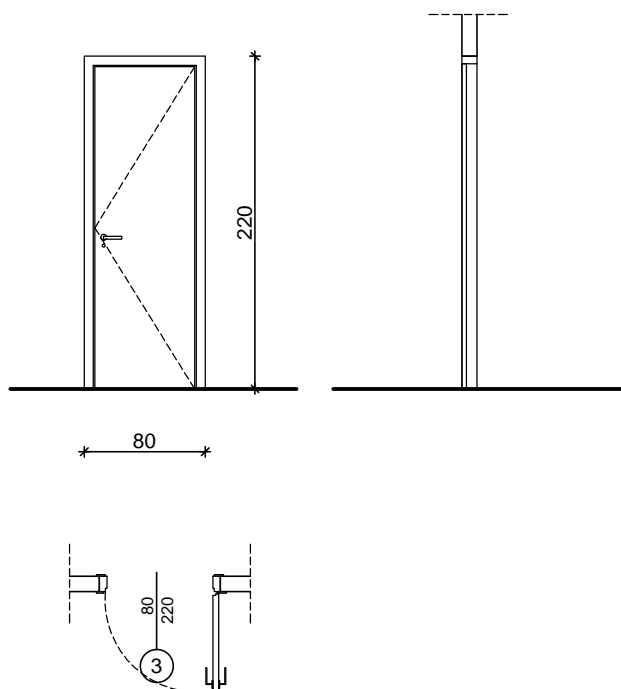
Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem, uvijek u cijeloj debljini zida. Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat. Kvaka na visini 90 cm. U cijenu uključen kompletan rad materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata te brava s 3 ključa.

kom. 2



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



3

Unutarnja drvena puna jednokrilna zaokretna vrata dimenzije 80x220 cm u pregradnom zidu od opeke d=10 cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 80 / 220 cm.

Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem, uvijek u cijeloj debljini zida. Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat. Kvaka na visini 90 cm. U cijenu uključen kompletan rad materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata te brava s 3 ključa.

kom. 2

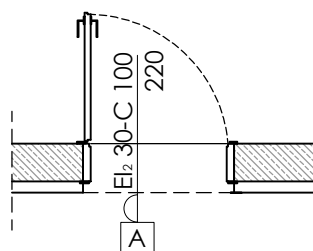
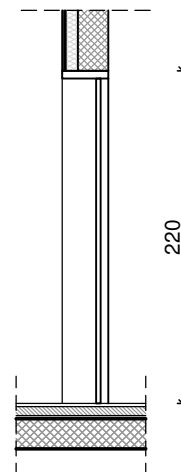
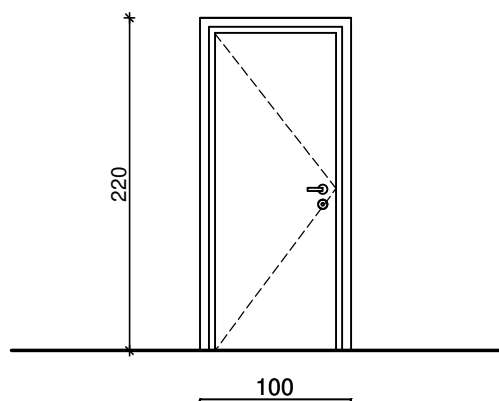


**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



# PROTUPOŽARNA BRAVARIJA



A

## EI2 30-C

Unutarnja, PROTUPOŽARNA, EI 30, jednokrilna, zaokretna vrata s dovratnikom. Otpornost na požar 30 minuta.

Vrata ulaza u apartmane i prostore za terapiju.

Vrata dimenzije 100x220 cm, ugradba u AB zid ili zid od opeke građevinskog otvora dimenzije 100x220cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom.

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

Završna obrada furnir, štok uvijek u cijeloj debljini zida.

Puna vrata, završna obrada panelima u boji po izboru projektanta.

Kvaka na visini 90 cm.

Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i siderni detalji, kao i hidraulička pumpa za zatvaranje, cilindar brava sa tri ključa.

kom 13



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

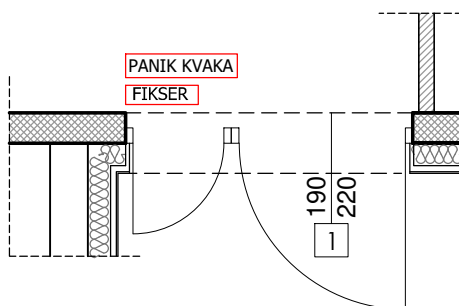
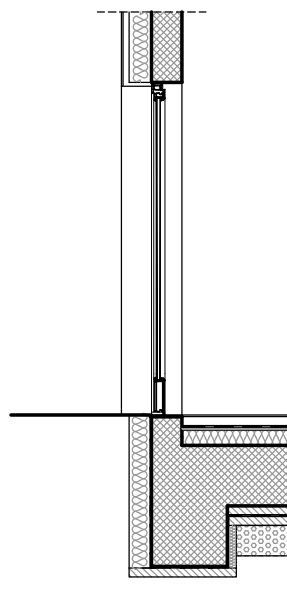
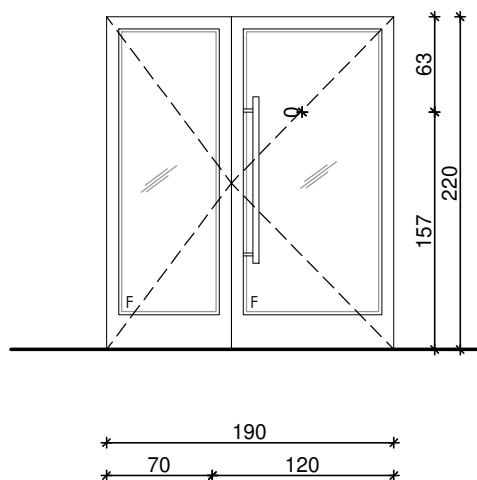


**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



# VANJSKA BRAVARIJA



1

Izrada, dobava i ugradnja aluminijskih ostakljenih dvokrilnih zaokretnih vrata. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 190x220 cm u zidu od armiranog betona.

Aluminijska ostakljena vrata iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U manji ili jednak 1,6 W/M 2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

Ulazna vrata u objekt.

RAL način ugradnje - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje panik letva, fiksler, rukohvat, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.

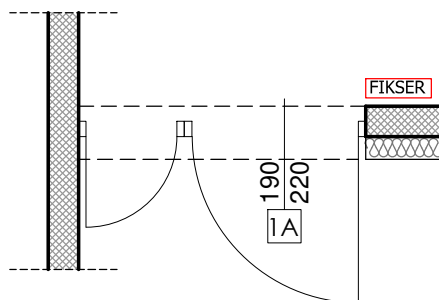
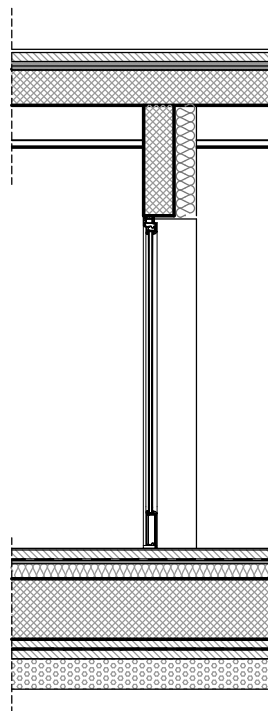
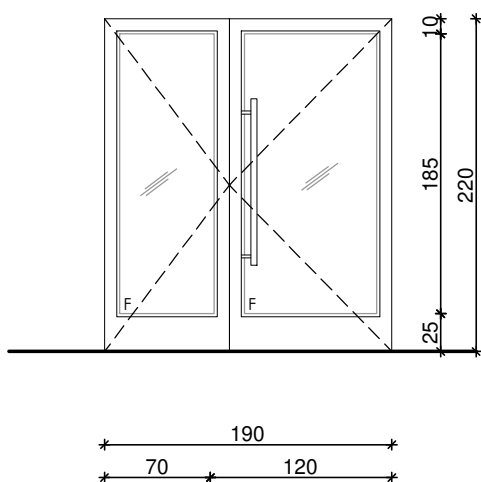


**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

kom. 1

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !





1A

Izrada, dobava i ugradnja aluminijskih ostakljenih dvokrilnih zaokretnih vrata. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 190x220 cm u zidu od armiranog betona.

Aluminijska ostakljena vrata iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5). Unutarnja staklena stijena u vjetrobranu.

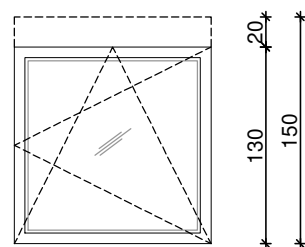
RAL način ugradnje - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, fiksler, rukohvat, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.



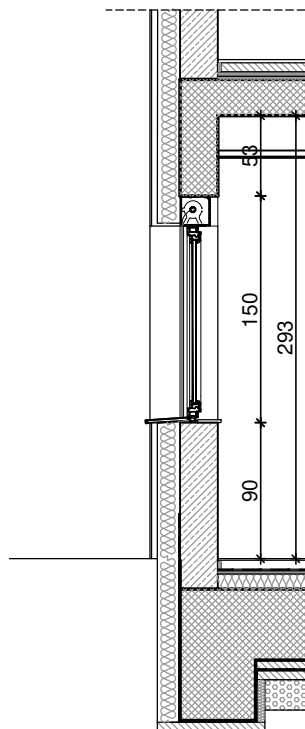
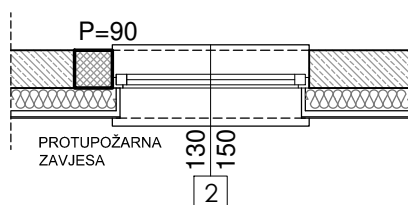
SANELA BEGANOVIĆ  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

kom. 1

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



130



2

Jednokrilni otklopno-zaokretni prozor **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnica koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 130x130 cm. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po antracit. Visina parapeta na prozoru 90 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 130x150 cm.

Dimenzije prozora 130x130 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

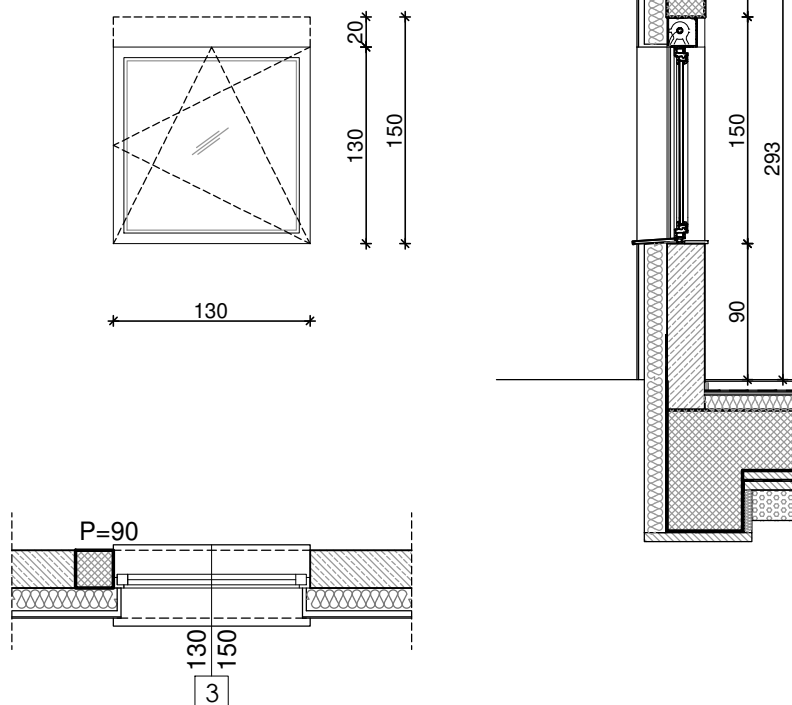
Prozor ima protupožarnu zavjesu koja je posebno opisana u troškovniku.



**SANELA BEGANOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

kom. 1

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



3

Jednokrilni otklopno-zaokretni prozor **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnicama koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 130x130 cm. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji antracit. Visina parapeta na prozoru 90 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda. Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M<sup>2</sup>k.

Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 130x150 cm.

Dimenzije prozora 130x130 cm / + 20 cm roleta/.

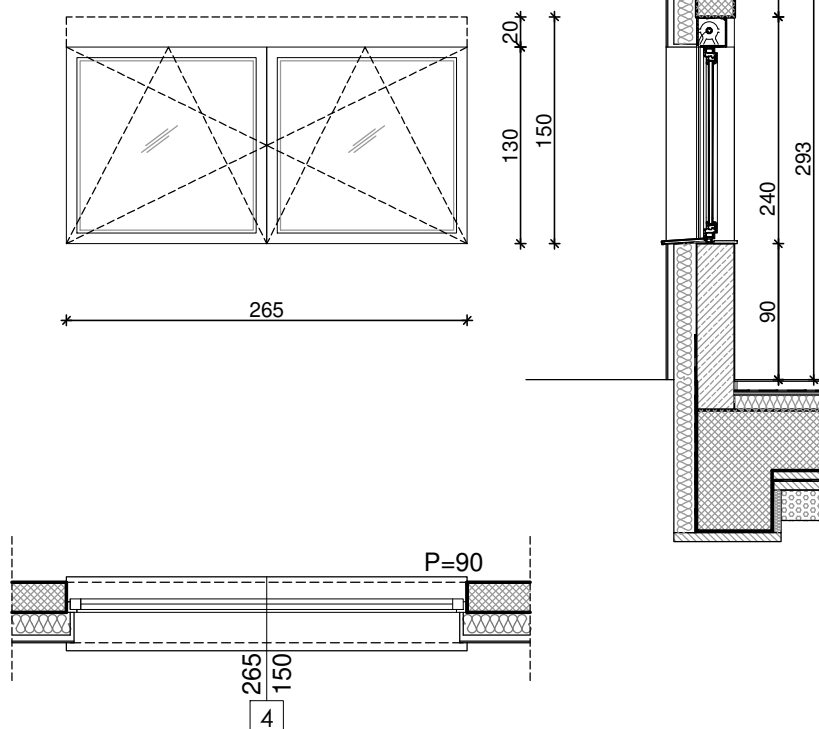
U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom. 9



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



4

Dvokrilni otklopno-zaokretni prozor **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnicama koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 2 otklopno zaokretnog krila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji antracit. Visina parapeta na prozoru 90 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 265x150 cm.

Dimenzije prozora 265x130 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

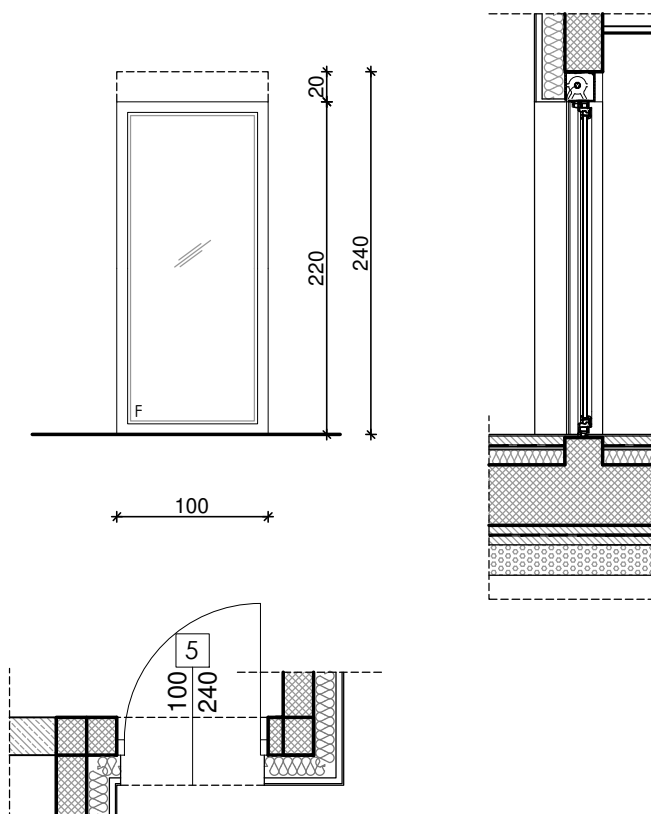
Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom. 3



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



5

Jednokrila otklopno-zaokretna vrata **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnica koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Vrata se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 100 x 220 cm. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane vrata, u boji antracit. Visina parapeta je 0 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda.

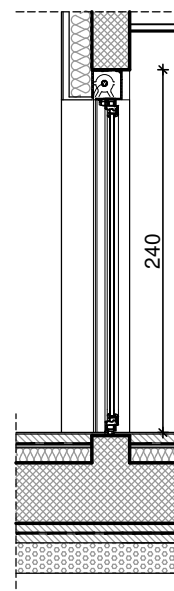
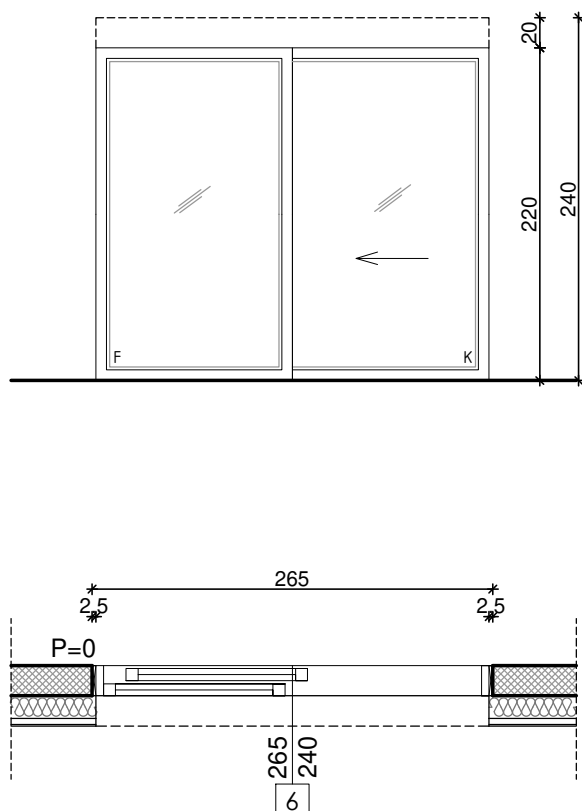
Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M<sup>2</sup>k.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 100x240 cm.

Dimenzije vrata 100x220 cm.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje vrata- unutarne i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.



6

Klizna balkonska stijena **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnicama koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Stijena se sastoji od 1 kliznog krila i jednog fiksnog krila, dimenzije krila 125 x 220 cm. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane stijene, u boji antracit. Visina parapeta na stijeni 0 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 265x240 cm.

Dimenzije stijene 265x220 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje stijene - unutarnje i vanjske trake.

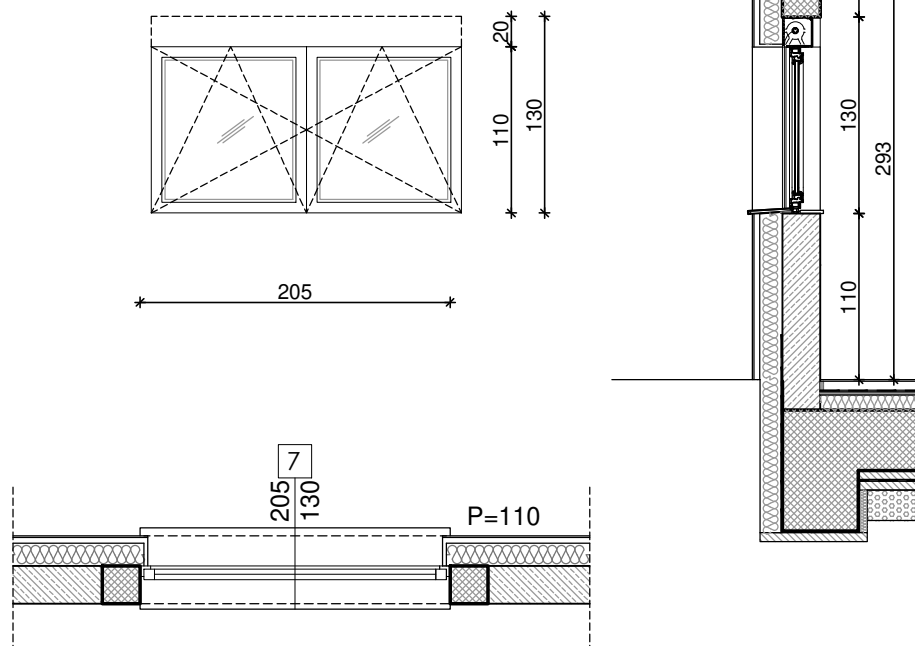
Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom. 3



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



7

Dvokrilni otklopno-zaokretni prozor **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnica koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 2 otklopno zaokretnog krila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji antracit. Visina parapeta na prozoru 110 cm. Kvaka na visini 120 cm od gotovog poda.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 205x130 cm.

Dimenzije prozora 205x110 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

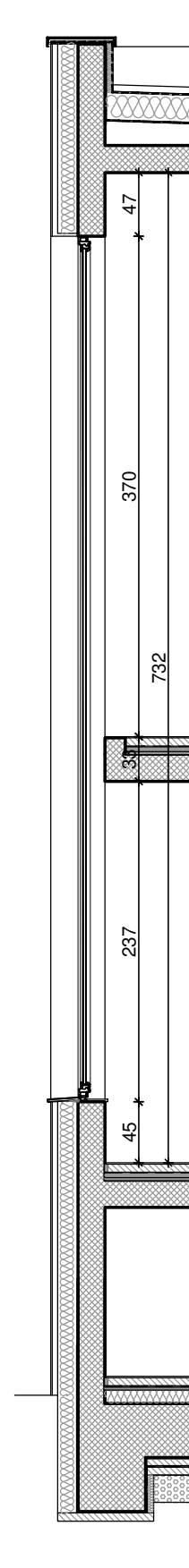
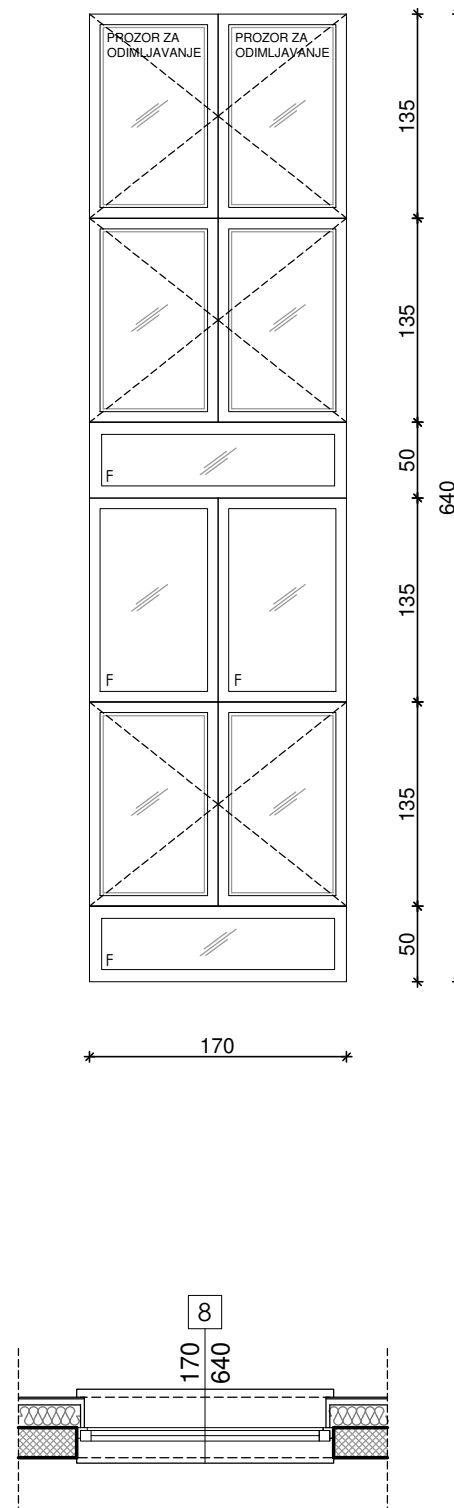
Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom. 1



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



8

Višedijelna ostakljena stijena **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnicama koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Stijena se sastoji od 10 dijelova - 2 fiksna krila dimenzija 170 x50 cm, 2 fiksna krila dimenzija 85 x135 cm, 4 otklopno zaokretna krila dimenzija 85x130 cm i 2 zaokretna krila za odimljavanje stubišta na samom vrhu stijene, dimenzija krila 85 x135 cm - ta dva krila priključena su na sustav vatrodjave. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

Visina parapeta na stijeni na prvom podestu stubišta je 45 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

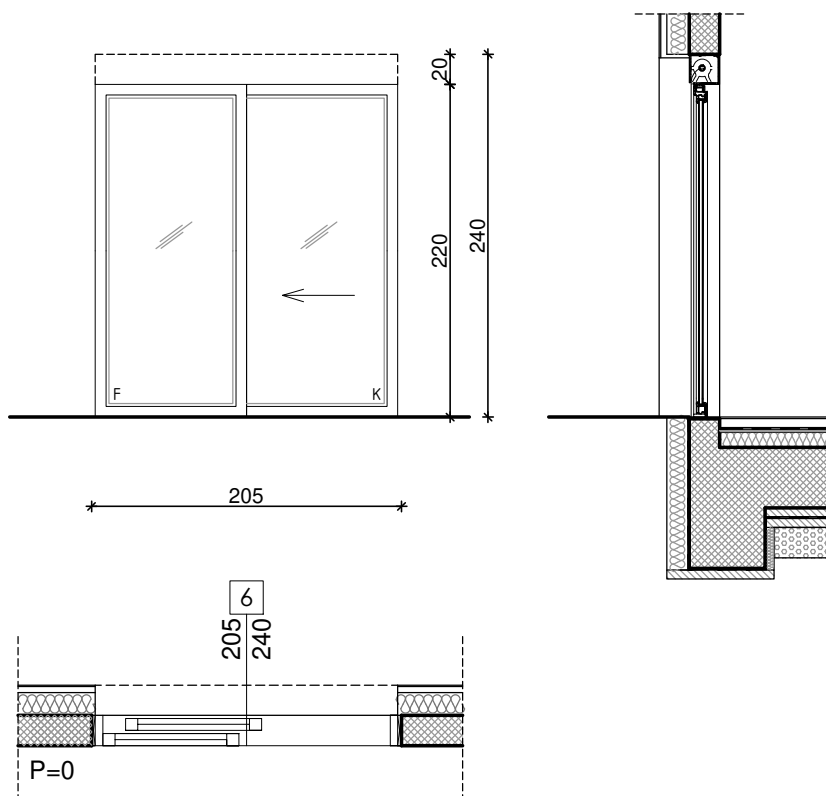
Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 170x640 cm.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje stijene - unutarnje i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji.





9

Klizna balkonska stijena **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnicama koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Stijena se sastoji od 1 kliznog krila i jednog fiksnog krila, dimenzije krila 95 x 220 cm. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane stijene, u boji antracit. Visina parapeta na stijeni 0 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 205x240 cm.

Dimenzije stijene 205x220 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje stijene - unutarnje i vanjske trake.

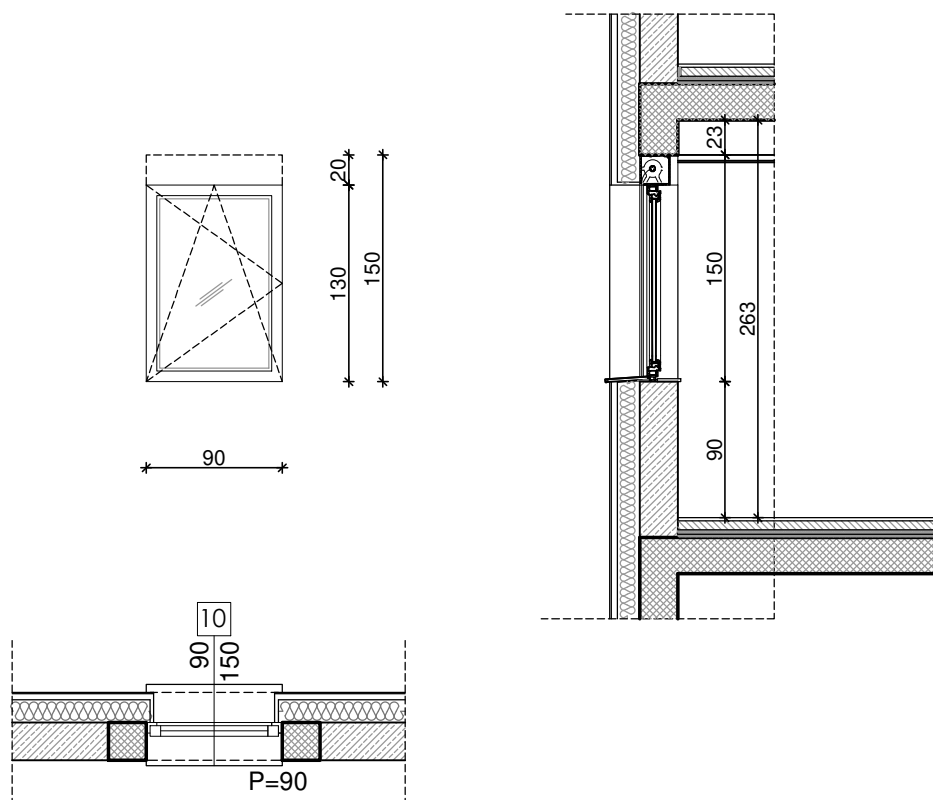
Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom. 7



**SANELA BEGANOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



10

Jednokrilni otklopno-zaokretni prozor **ALUMINIJ-DRVO** izveden iz aluminijskih profila sa termičkim prekidom i masivnom drvenom oblogom sa unutrašnje strane od tvrdog drveta zaštićenog akrilnom zaštitom. Drveni profili su postavljeni na aluminijsku noseću konstrukciju poliamidnim patent spojnica koje dozvoljavaju međusobnu dilataciju različitih materijala. Zaštita izvana plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 90x130 cm. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji antracit. Visina parapeta na prozoru 90 cm. Kvaka na visini 110 cm od gotovog poda.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

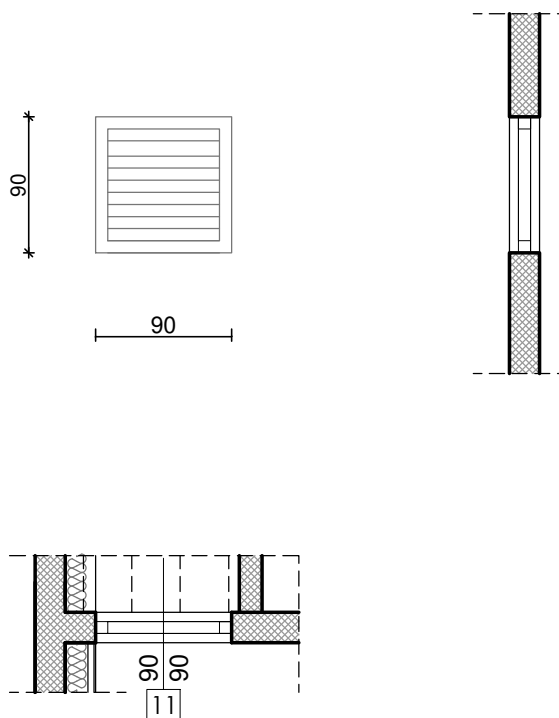
Unutarnje prozorske klupčice drvene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 90x150 cm.

Dimenzije prozora 90x130 cm / + 20 cm roleta/.

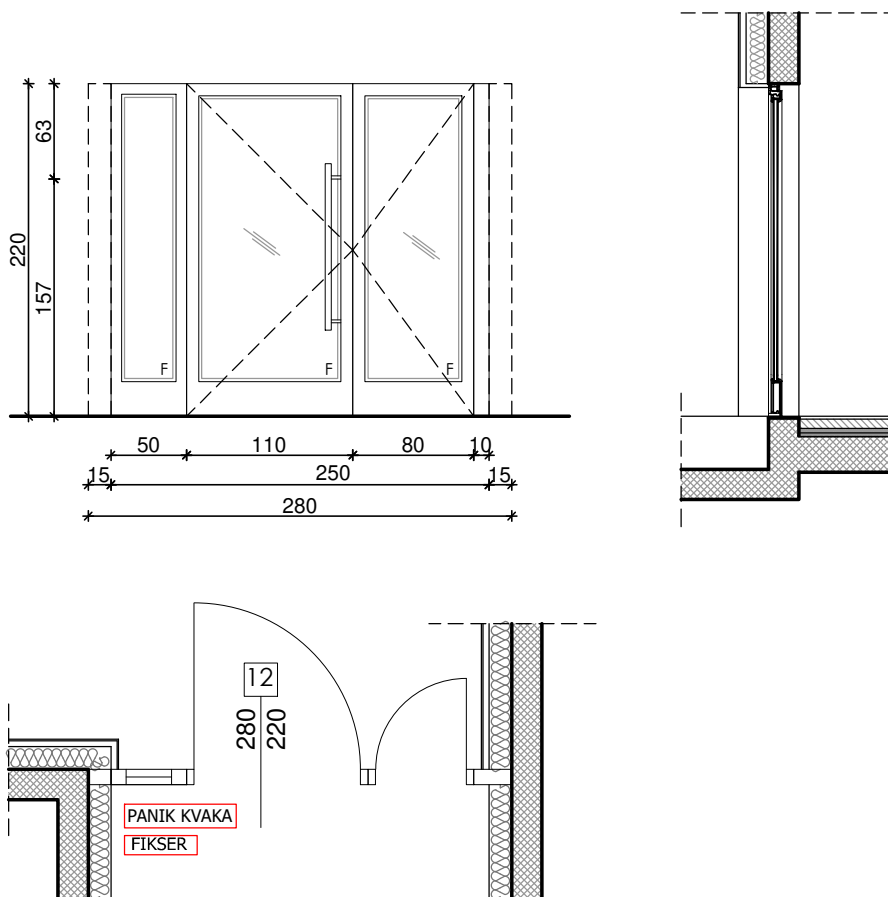
U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.



11

Aluminijska fiksna protukišna rešetka za prozračivanje.  
 Rešetka se sastoji od fiksnih žaluzina širine 5 cm, postavljene pod kutem.  
 Ugrađuje se u zid iz opeke ili betona.  
 Zaštita plastifikacijom u boji antracit.  
 Uključen kompletno potreban okov.  
 Rešetka u dimenziji 90x90 cm.



12

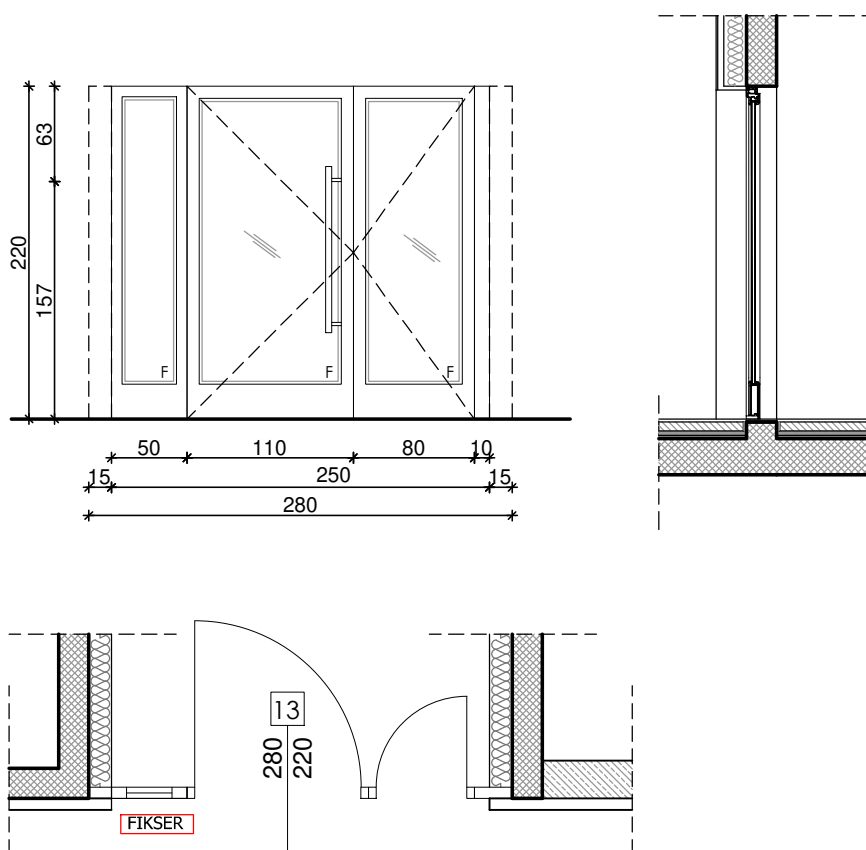
Izrada, dobava i ugradnja aluminijske ostakljene stijene sa dvokrilnim zaokretnim vratima. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 280x220 cm u zidu od armiranog betona.

Aluminijska ostakljena stijena iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Stijena se sastoji od fiksne bočne stijene i dvokrilnih zaokretnih vrata. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U manji ili jednak 1,6 W/M 2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5). Staklo fiksnih dijelova izvodi se od običnog IZO stakla potrebne slojnosti.

Ulazna vrata u objekt na razini prizemlja.

RAL način ugradnje - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje panik letva, fiksler, rukohvat, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.



13

Izrada, dobava i ugradnja aluminijske ostakljene stijene sa dvokrilnim zaokretnim vratima. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 280x220 cm u zidu od armiranog betona.

Aluminijska ostakljena vrata iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Stijena se sastoji od fiksne bočne stijene i dvokrilnih zaokretnih vrata. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5). Staklo fiksnih dijelova izvodi se od običnog IZO stakla potrebne slojnosti.

Unutarnja staklena stijena u vjetrobranu na razini prizemlja.

RAL način ugradnje - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, fiksar, rukohvat, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.



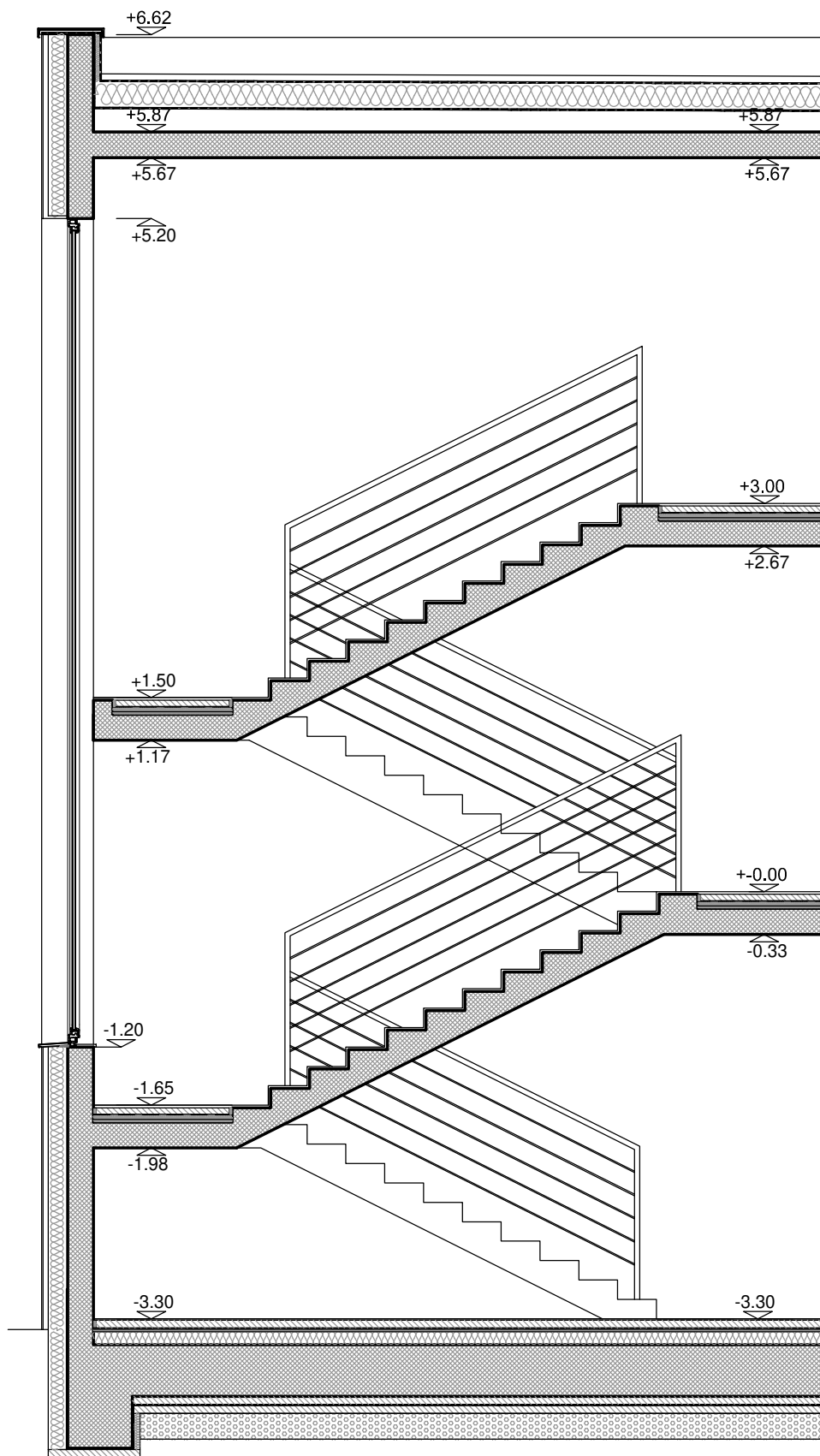
**SANELA BEGANOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

kom. 1

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



# BRAVARIJA - OGRADE



1

Ograda unutarnjeg stubišta, sve prema detaljnom radioničkom nacrtu.

Izrađena od metala - nehrđajućeg čelika, inox, stupova promjera 40 mm i rukohvata od metalnih profila promjera 40 mm, sa ispunom od profila presjeka 10 mm.

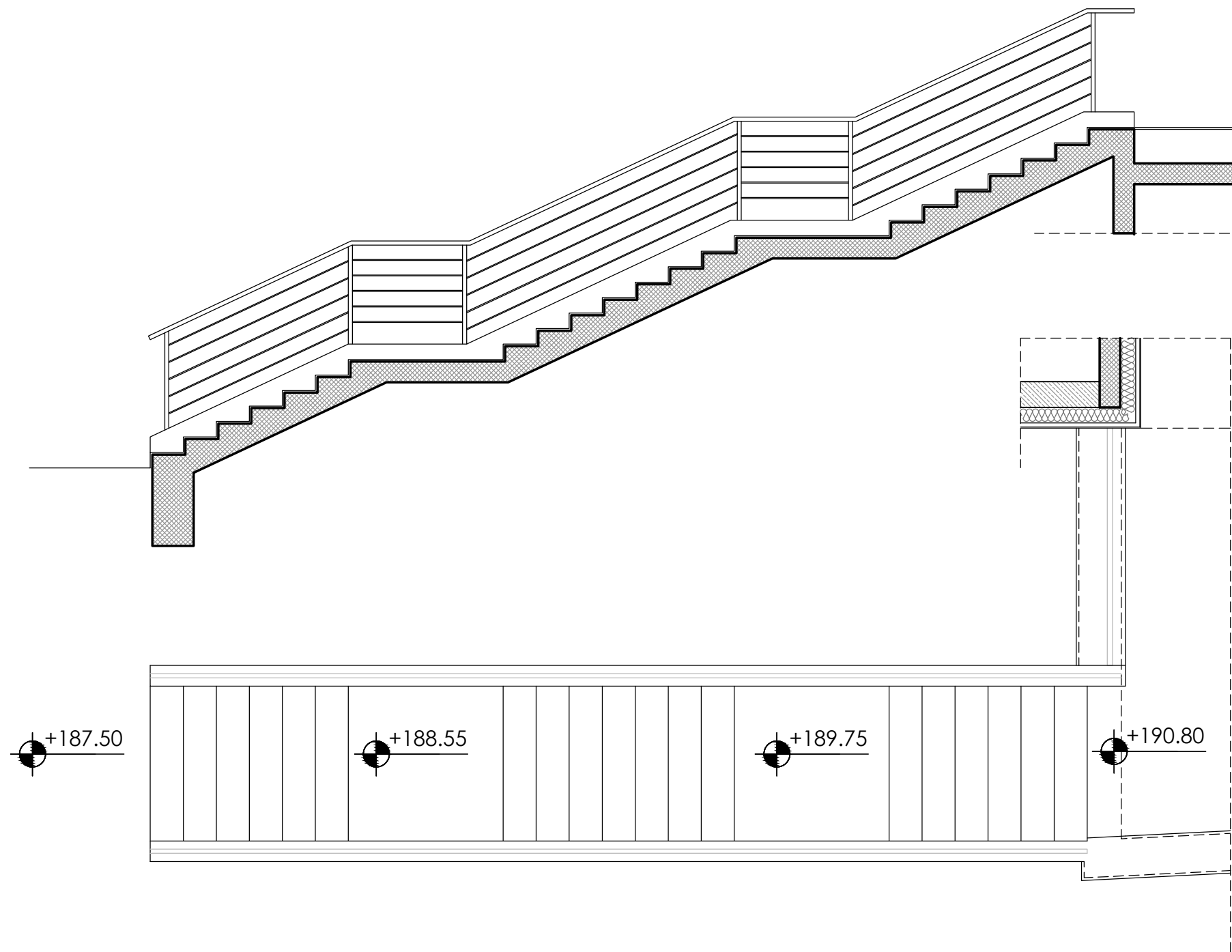
Visina ograde 105 cm.

14.00 m1



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



- 2 Ograda unutarnjeg stubišta, sve prema detaljnom radioničkom nacrtu.  
Izrađena od metala - nehrđajućeg čelika, inox, stupova promjera 40 mm i  
rukohvata od metalnih profila promjera 40 mm, sa ispunom od profila presjeka  
10 mm.  
Visina ograde 105 cm.

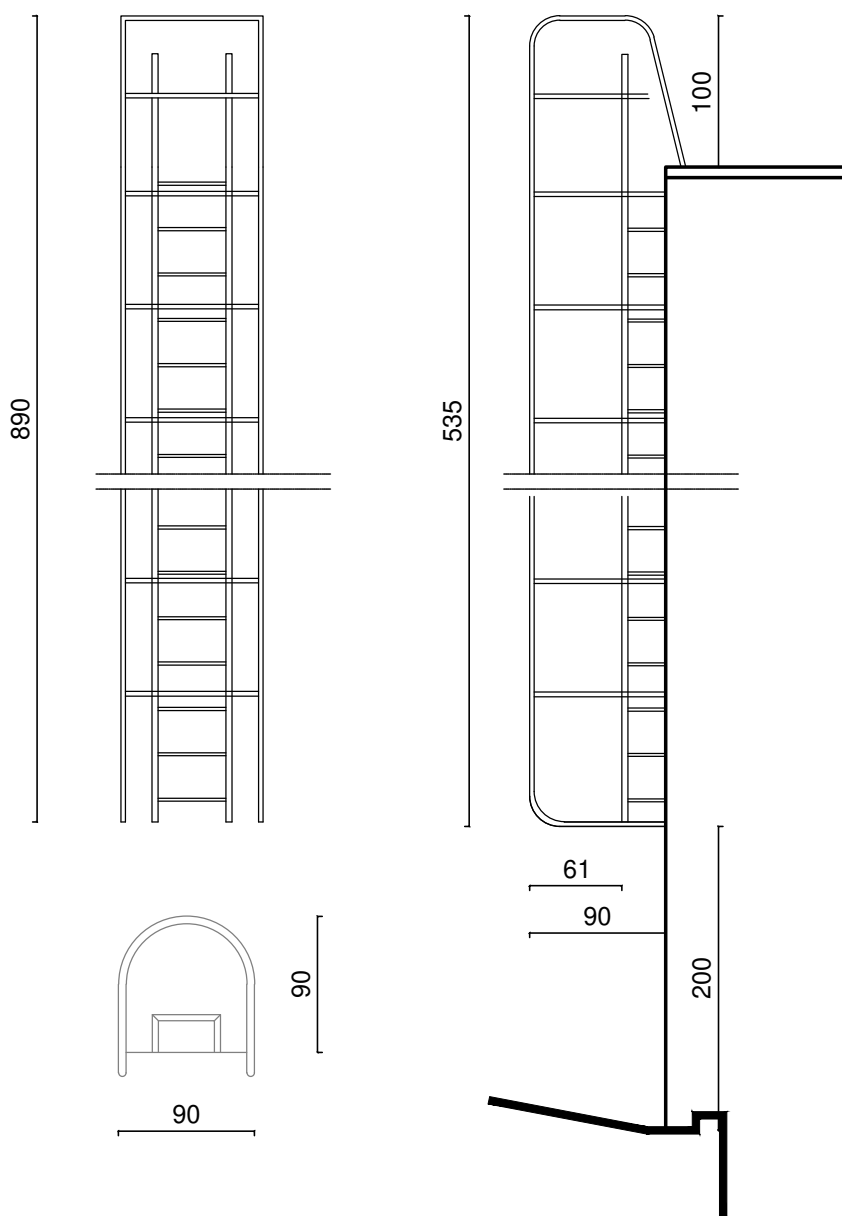
25.00 m1



**SANELA BEGANOVIC**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !





3

Celicne penjalice s leđobranom, ukupne duljine 535cm, iz vertikalnih cel. cijevi Ø 60mm.

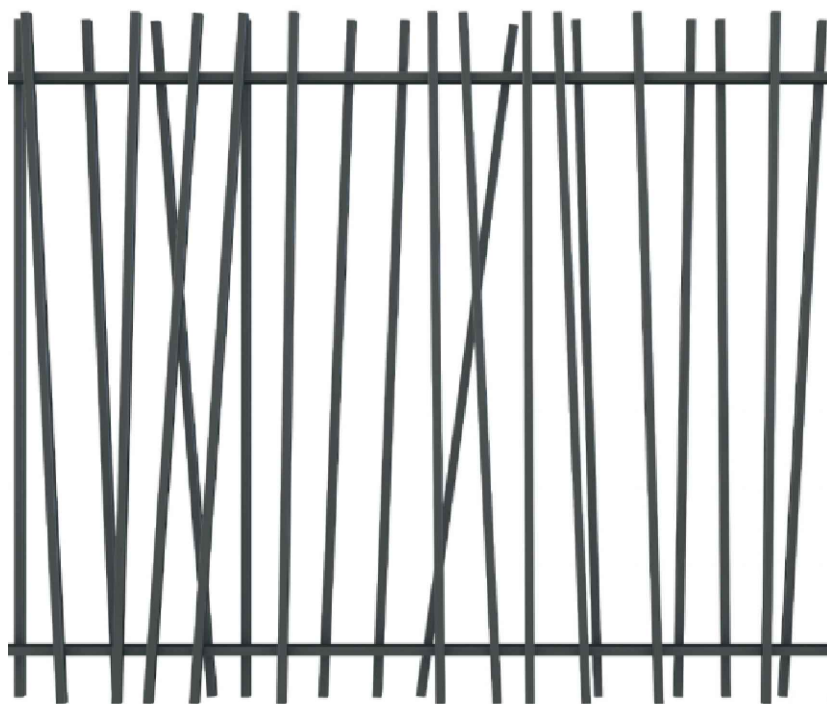
Precke su iz cel. sipki Ø 20 mm na razmaku od 30cm. Leđobran ce se izraditi iz cel. cijevi Ø 40 mm u kruznom obliku, visine 60cm, sa vertikalnim ukrutama na tri mjesta iz plosnog zeljeza 40x4 mm. Ljestve na gornjem rubu završavaju zaobljenim rukohvatom. Uključena AKZ i licenje.



**SANELA BEGOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

kom. 1

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



### SHEMA OGRADE PARCELE

Vertikalne četvrtaste cijevi su unakrsno zavarene s obje strane horizontalnih cijevi. Razmak između vertikalnih cijevi je maksimalno 110mm

Horizontalne četvrtaste cijevi su: 40 x 20 mm

Vertikalne četvrtaste cijevi su: 20 x 20 mm

*detaljan opis cijele ograde i količine dane su u troškovniku unutar poglavlja  
A3 UREĐENJE OKOLOŠA I PJAŠAČKIH STAZA - VI BRAVARSKI RADOVI*



**SANELA BEGANOVIĆ**  
dipl.ing.arch.  
OVLAŠTENARHITEKTICA  
A 2203

