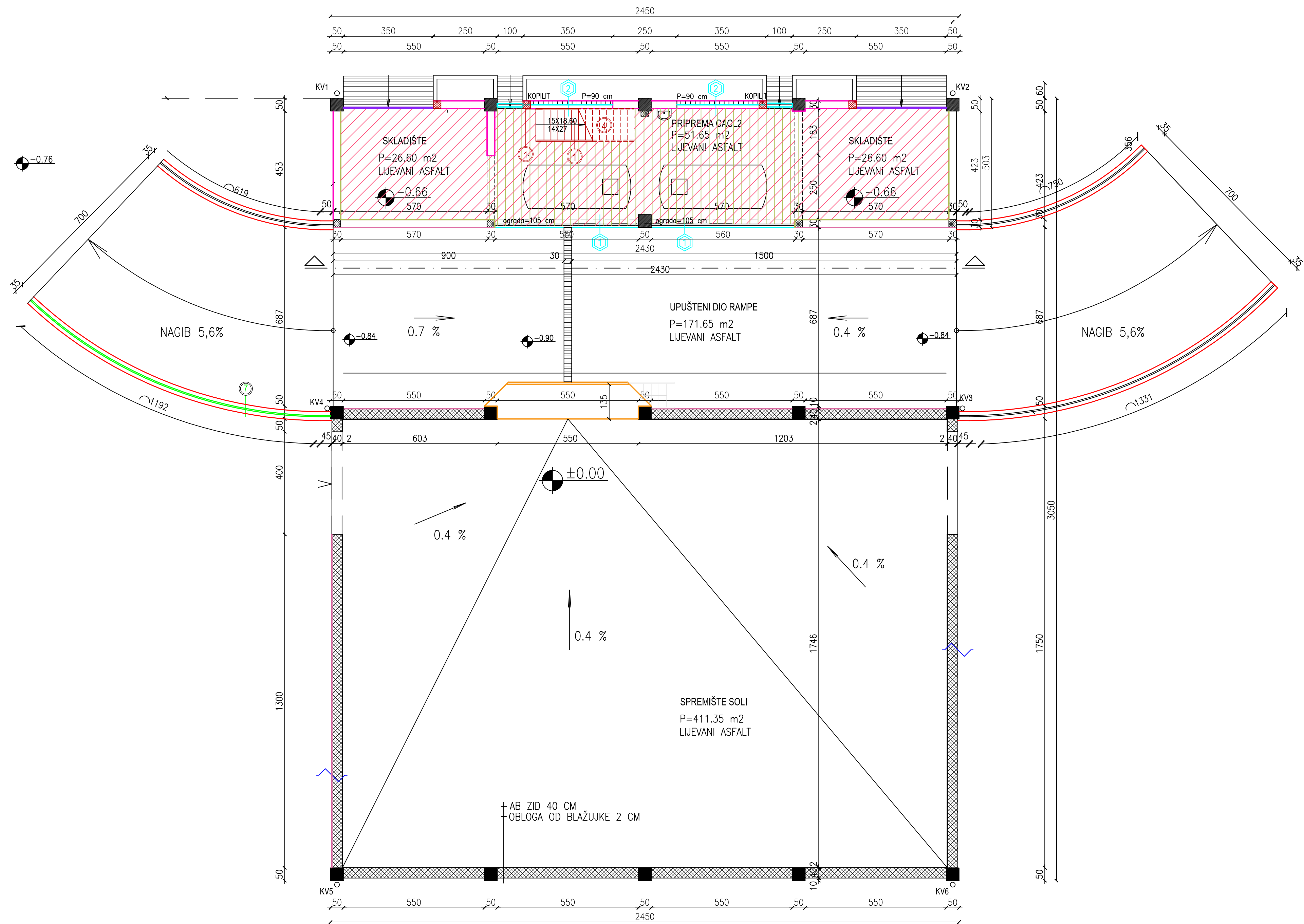


SITUACIJA
M 1:1000



LEGENDA:
 zgrada za kalcijev klorid

		d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr					
		INVESTITOR		GRAĐEVINA			
		HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA 4, ZAGREB		OBJEKT SOLANE			
OZNAKA PROJEKTA		MJESTO GRAĐENJA		PROJEKTANT	Želimir Magjer, dipl.ing.građ.		
024-22-MHM-iz-G		COKP OGULIN k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Želimir Magjer dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 889			
MJERILO		VRSTA PROJEKTA				NIVO OBRADE	
1:1000		GRAĐEVINSKI PROJEKT				IZVEDBENI PROJEKT	
PRILOG		DATUM				SADRŽAJ PRILOGA	
6.1.		svibanj 2022.				SITUACIJA	
				SURADNIK	Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.		



LEGENDA :

- sanacija vanjske ograde

sanacija stubišta

sanacija površine betonskog zida

zatvaranje otvora PVC stolarijom

sanacija vertikalne pukotine

zatvaranje otvora rolo vratima

sanacija površine zida - obijanje žbuke

sanacija površine zida - struganje boje

sanacija konzolne istake

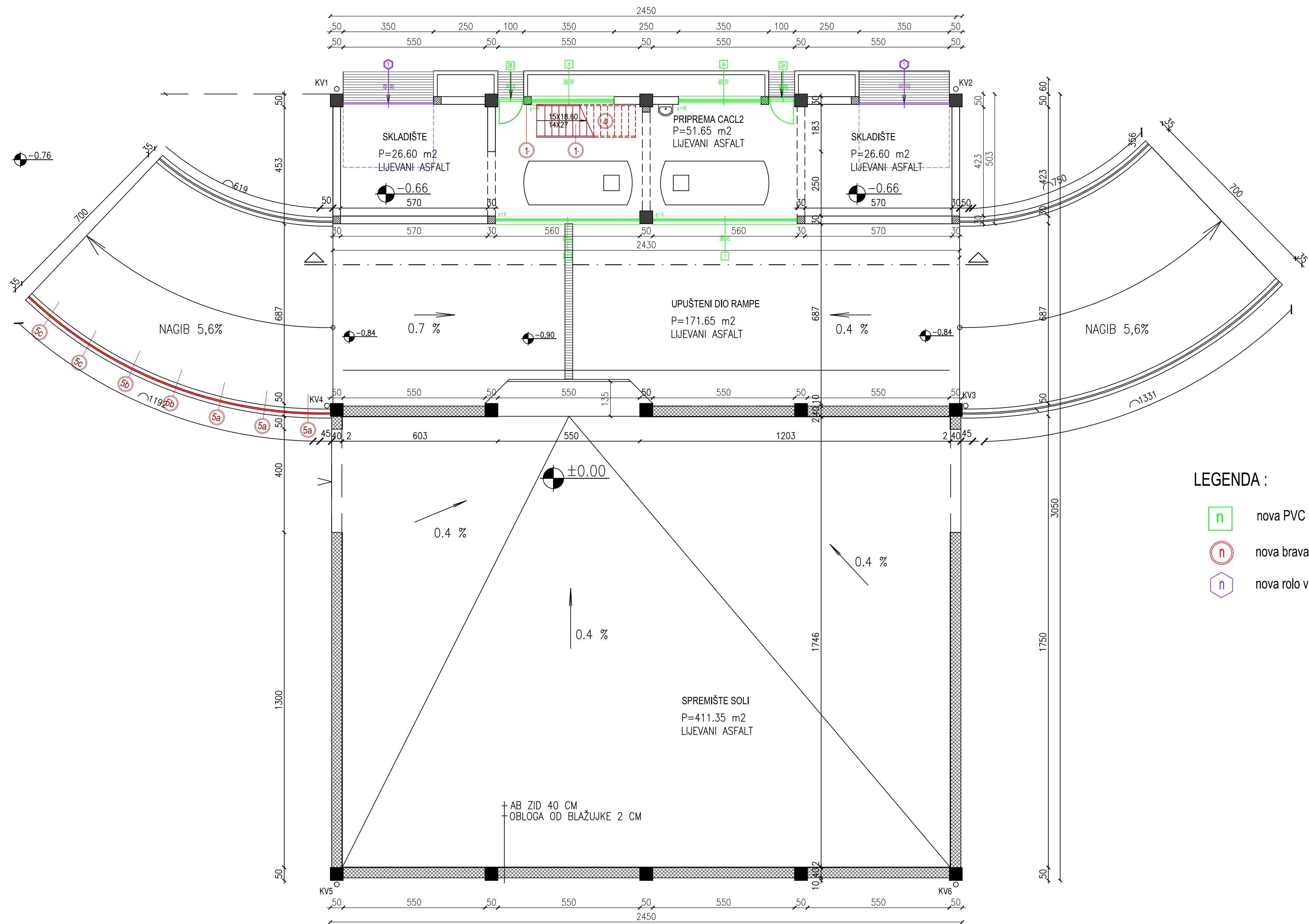
sanacija betonske površine

uklanjanje podrobljene šuplje blok opeke te izvođenje AB ver. serklaža

sanacija poda, ugradnja keramičkih pločica

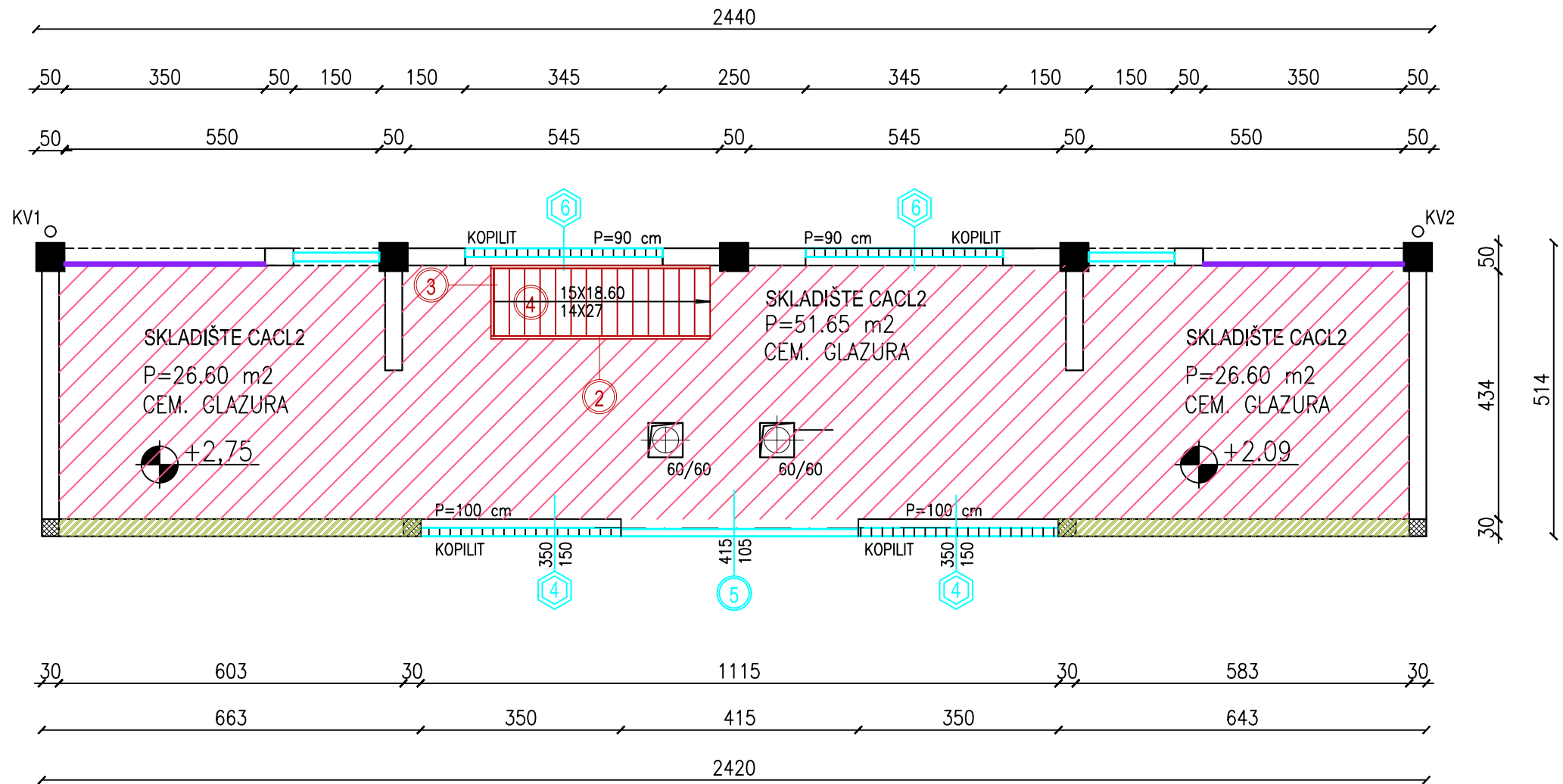
sanacija stropa

mm		HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o.		OBJEKT SOLANE	
IZVODBA PROJEKTA		MJEŠTO GRADNJE		PROJEKTANT	
024-22-MHM-iz-G		COKOP OGULIN k.č. br. 113/1 Otok Otarijski		Željimir Magier, dipl.ing.građ.	
MJEŠTO		VRSTA PROJEKTA		IZVEDBENI PROJEKT	
1:100		GRAĐEVINSKI PROJEKT		IZVEDBENI PROJEKT	
PRLOG		DANUM		TLOCRT PRIZEMLJA - POSTOJEĆE STANJE	
6.2.		srpanj 2022.		SURADNIK	
				Dora Vučević, mag.ing.aedif.	



LEGENDA :

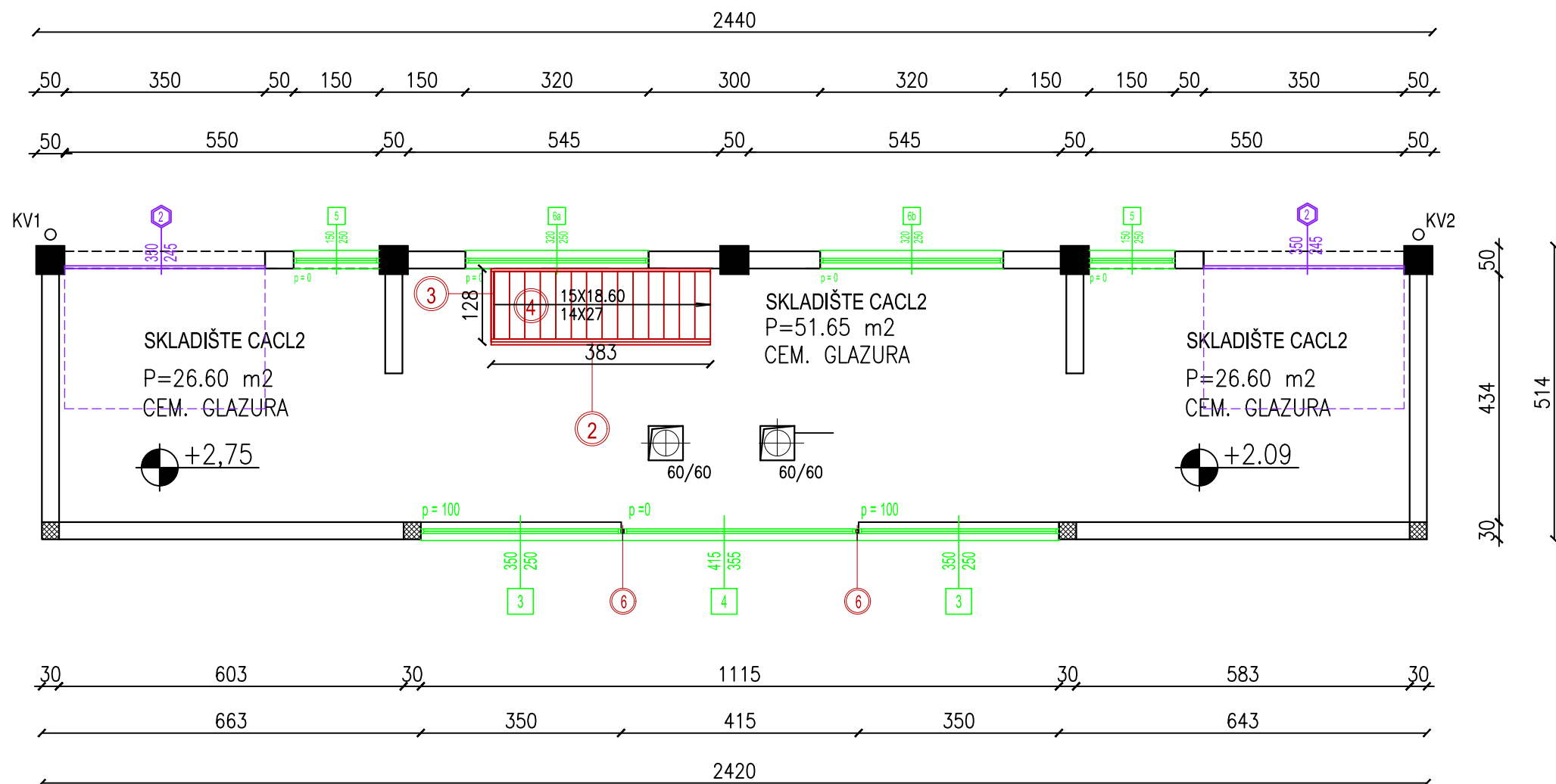
- n nova PVC stolarija
- n nova bravarija
- n nova rolo vrata



LEGENDA :

- zatvaranje otvora PVC stolarijom
- sanacija stubišta
- zatvaranje otvora rolo vratima
- sanacija poda, ugradnja keramičkih pločica
- zatvaranje otvora GKP

d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr		INVESTITOR		GRADEVINA	
mhm inženjering		HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA 4, ZAGREB		OBJEKT SOLANE	
OZNAKA PROJEKTA		MJESTO GRADNJA		PROJEKTANT	Želimir Magjer, dipl.ing.grad.
024-22-MHM-iz-G		COKP OGULIN k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Želimir Magjer dipl. ing. grad. Ovlašteni inženjer građevinarstva	
MJERILO		VRSTA PROJEKTA		NIVO OBRADJE	
1:100		GRAĐEVINSKI PROJEKT		IZVEDBENI PROJEKT	
PRILOG		DATUM		SADRŽAJ PRILOGA	
6.4.		srpanj 2022.		TLOCRT KATA - POSTOJEĆE STANJE	
SURADNIK		Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.		G 889	



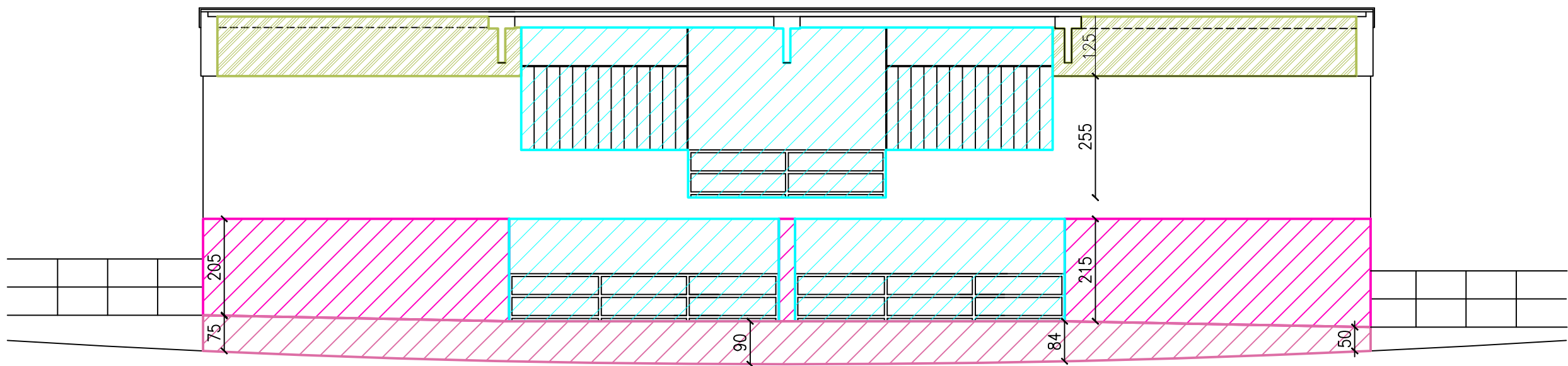
LEGENDA :

- n nova PVC stolarija
- n nova bravarija
- n nova rolo vrata

		d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr	
		INVESTITOR	GRADEVINA
OZNAKA PROJEKTA		MJEŠTO GRAĐENJA	
024-22-MHM-iz-G		HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA 4, ZAGREB	
MJEŠTO		VRŠTA PROJEKTA	
1:100		COKP OGULIN k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski	
PRILOG		NIVO OBRADJE	
6.5.		IZVEDBENI PROJEKT	
DATUM		SADRŽAJ PRILOGA	
srpanj 2022.		TLOCRT KATA - BUDUĆE STANJE	
SURADNIK		GRADEVINA	
		OBJEKT SOLANE	
		PROJEKTANT	
		Želimir Magjer, dipl.ing.građ.	
		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA	
		Želimir Magjer	
		dipl. ing. građ.	
		Ovlašteni inženjer građevinarstva	
		G 889	
		SURADNIK	
		Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.	

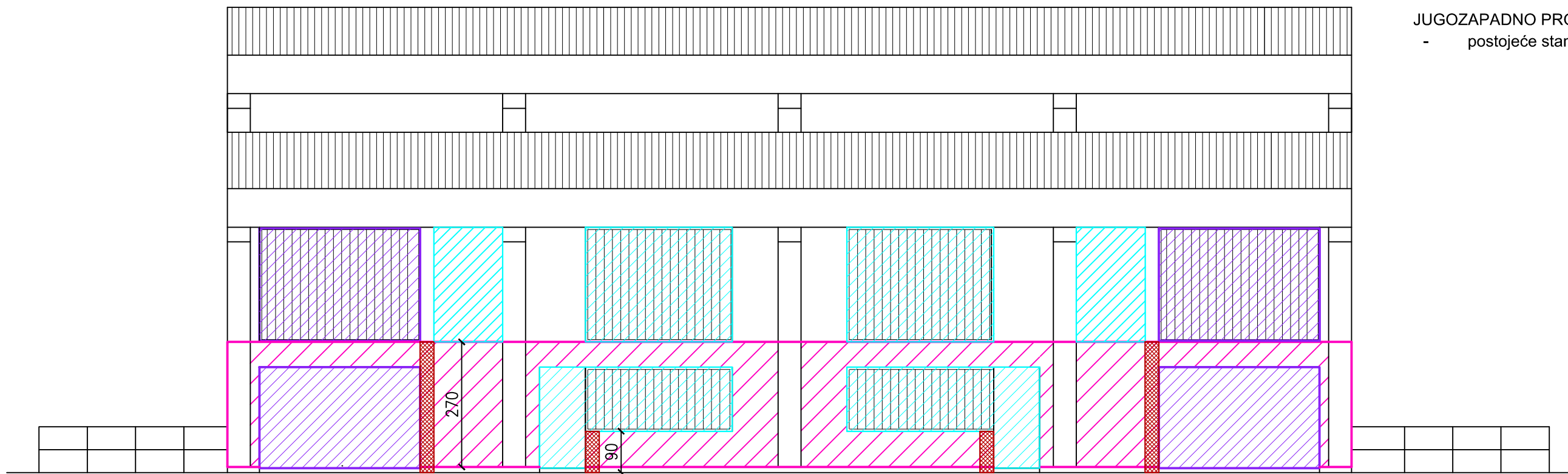
POGLED NA PRESJEK

- postojeće stanje -

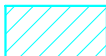


JUGOZAPADNO PROČELJE

- postojeće stanje -

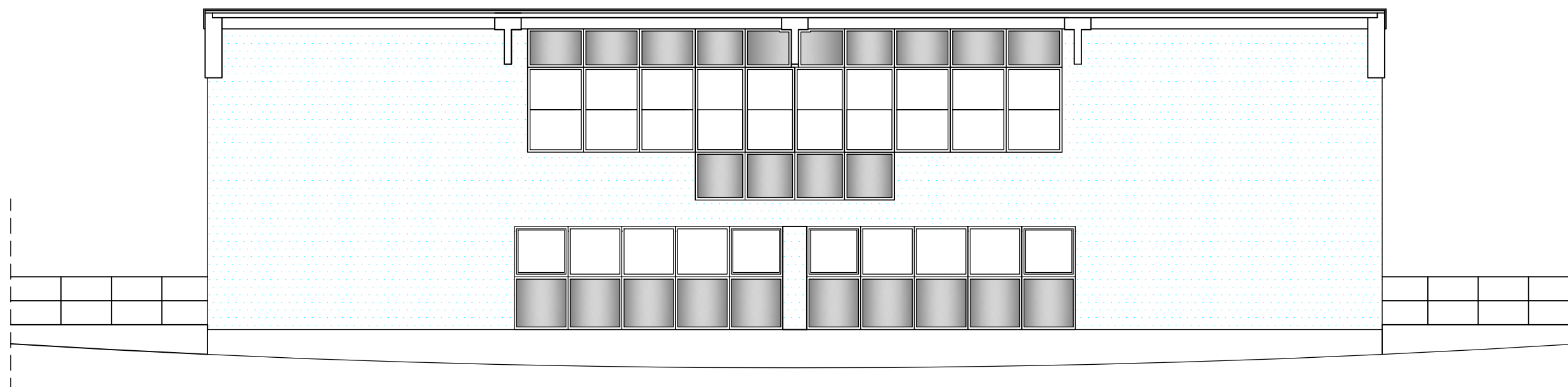


LEGENDA :

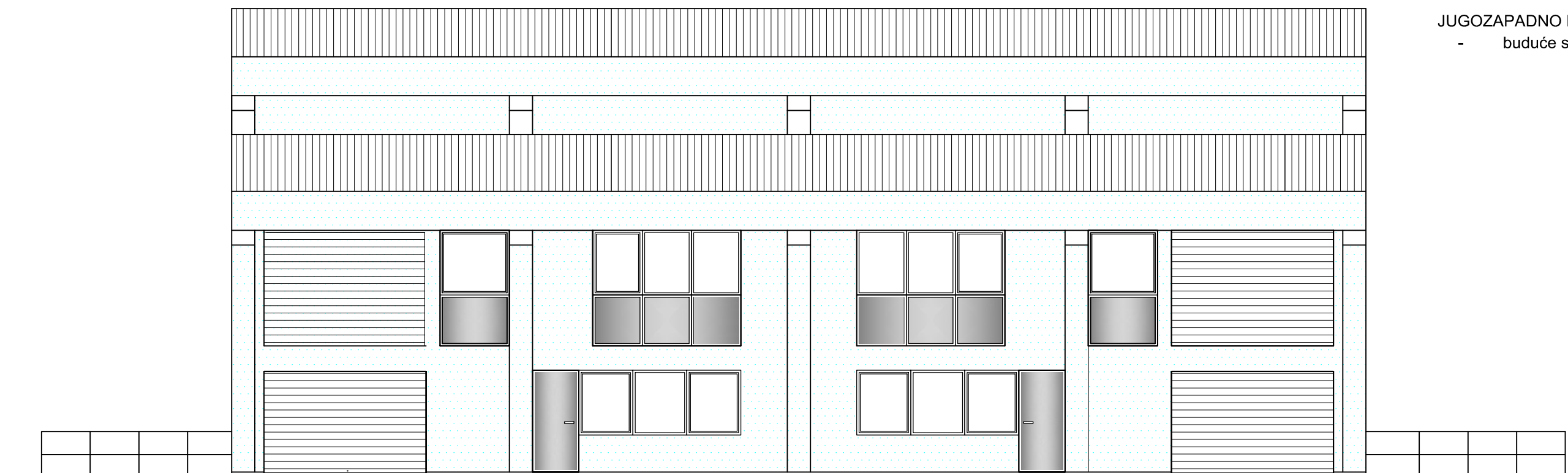
-  sanacija površine zida
-  zatvaranje otvora PVC stolarijom
-  uklanjanje podrobljene šuplje blok opeke te izvođenje AB ver. serklaža
-  zatvaranje otvora rolo vratima
-  sanacija betonske površine
-  zatvaranje otvora GKP

		d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr	
INVESTITOR		GRADEVINA	
HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o.		OBJEKT SOLANE	
ŠIROLINA 4, ZAGREB		PROJEKTANT	
024-22-MHM-iz-G		Želimir Magjer, dipl.ing.građ.	
MJEŠTO GRAĐENJA		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA	
COKP OGULIN		Želimir Magjer	
k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski		dipl. ing. građ.	
VRSTA PROJEKTA		Ovlašteni inženjer građevinarstva	
1:100		G 889	
GRAĐEVINSKI PROJEKT		SURADNIK	
IZVEDBENI PROJEKT		Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.	
PRILOG		POGLED NA PRESJEK I JUGOZAPADNO PROČELJE	
6.6.		- POSTOJEĆE STANJE	
DATUM		SRPANJ 2022.	
SADRŽAJ PRILOGA			

POGLED NA PRESJEK
- buduće stanje -

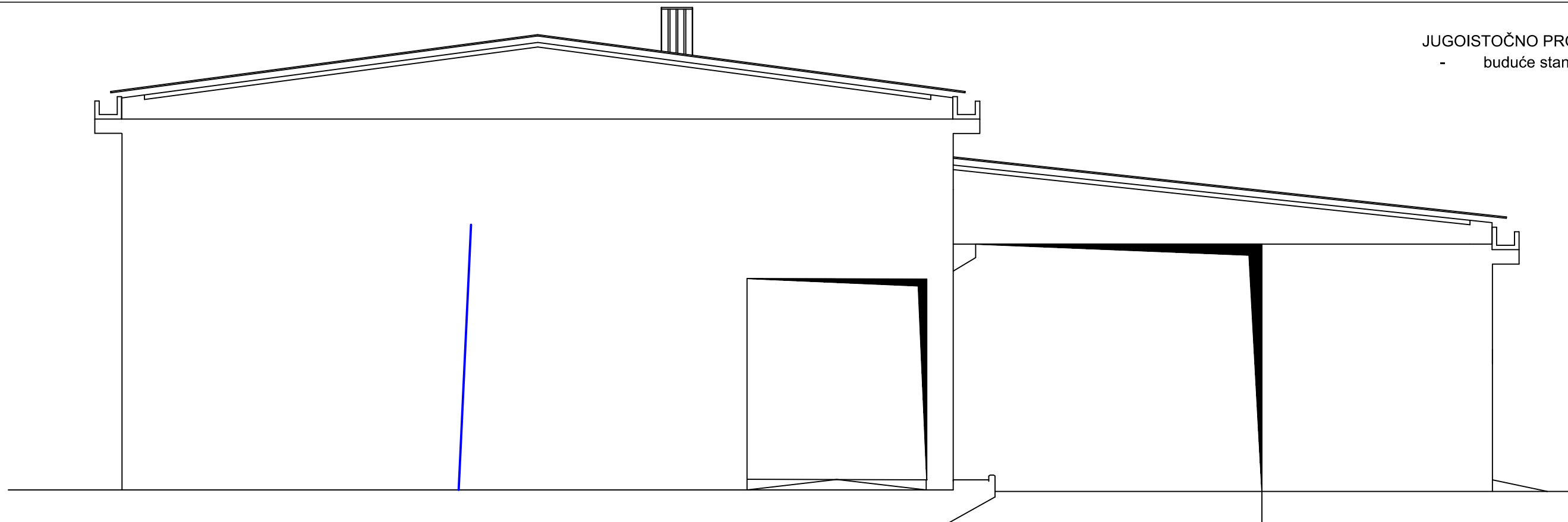


JUGOZAPADNO PROČELJE
- buduće stanje -



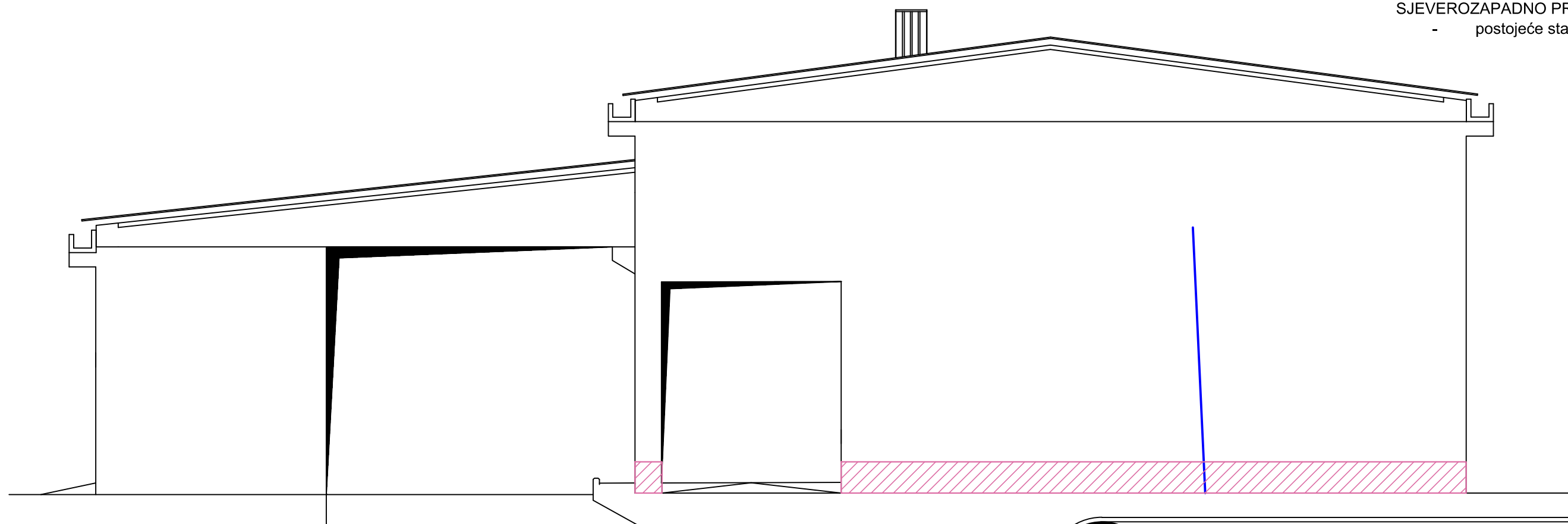
LEGENDA :  obojani fasadni zidovi

		d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr	
INVESTITOR		HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA 4, ZAGREB	
OZNAKA PROJEKTA		MJESTO GRAĐENJA	
024-22-MHM-iz-G		COKP OGULIN k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski	
MJERILO		VRSTA PROJEKTA	
1:100		NIVO OBRADE	
PRILOG		IZVEDBENI PROJEKT	
6.7.		POGLED NA PRESJEK I JUGOZAPADNO PROČELJE - BUDUĆE STANJE	
SURADNIK		Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.	
OBJEKT SOLANE		PROJEKTANT	
Želimir Magjer, dipl.ing.građ.		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Želimir Magjer dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva	
G 889			



JUGOISTOČNO PROČELJE

- buduće stanje -



SJEVEROZAPADNO PROČELJE

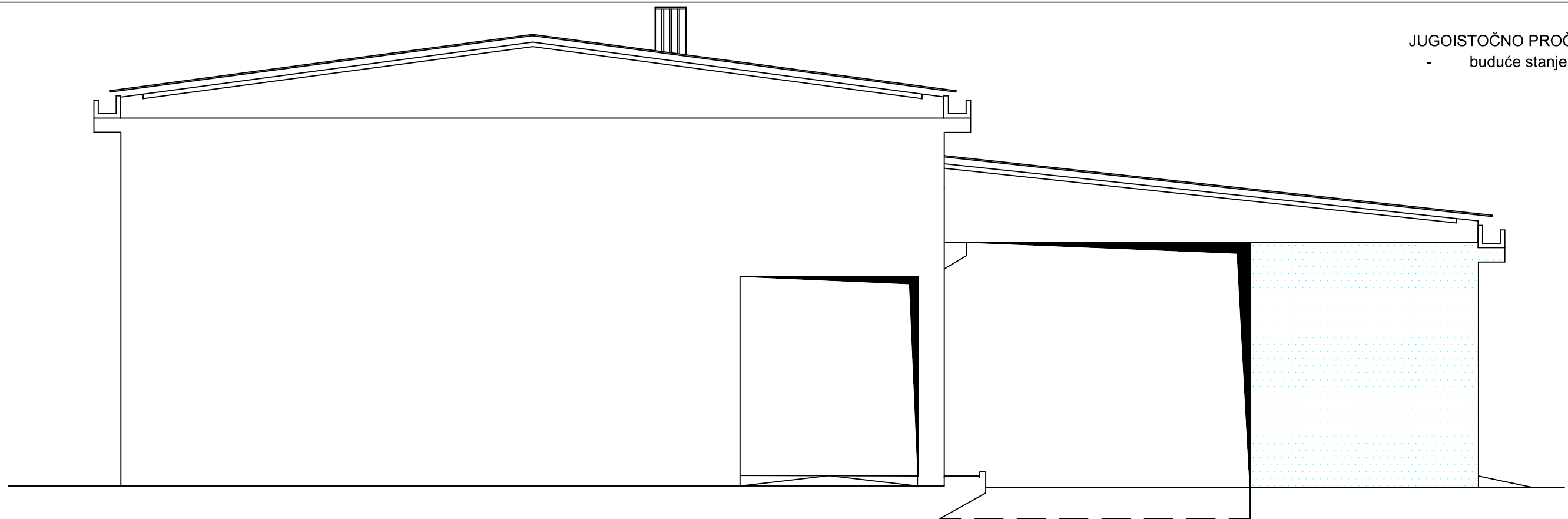
- postojeće stanje -

LEGENDA :  sanacija betonske površine  sanacija vertikalne pukotine

		d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr	
INVESTITOR		GRADEVINA	
HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA 4, ZAGREB		OBJEKT SOLANE	
OZNAKA PROJEKTA	MJESTO GRAĐENJA	PROJEKTANT	Želimir Magjer, dipl.ing.građ.
024-22-MHM-iz-G	COKP OGULIN k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski	HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Želimir Magjer dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 889	
MJERILO	VRSTA PROJEKTA	NIVO OBRADE	
1:100	GRAĐEVINSKI PROJEKT	IZVEDBENI PROJEKT	
PRILOG	DATUM	SADRŽAJ PRILOGA	
6.8.	srpanj 2022.	JUGOISTOČNO I SJEVEROZAPADNO PROČELJE - POSTOJEĆE STANJE	
SURADNIK		Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.	

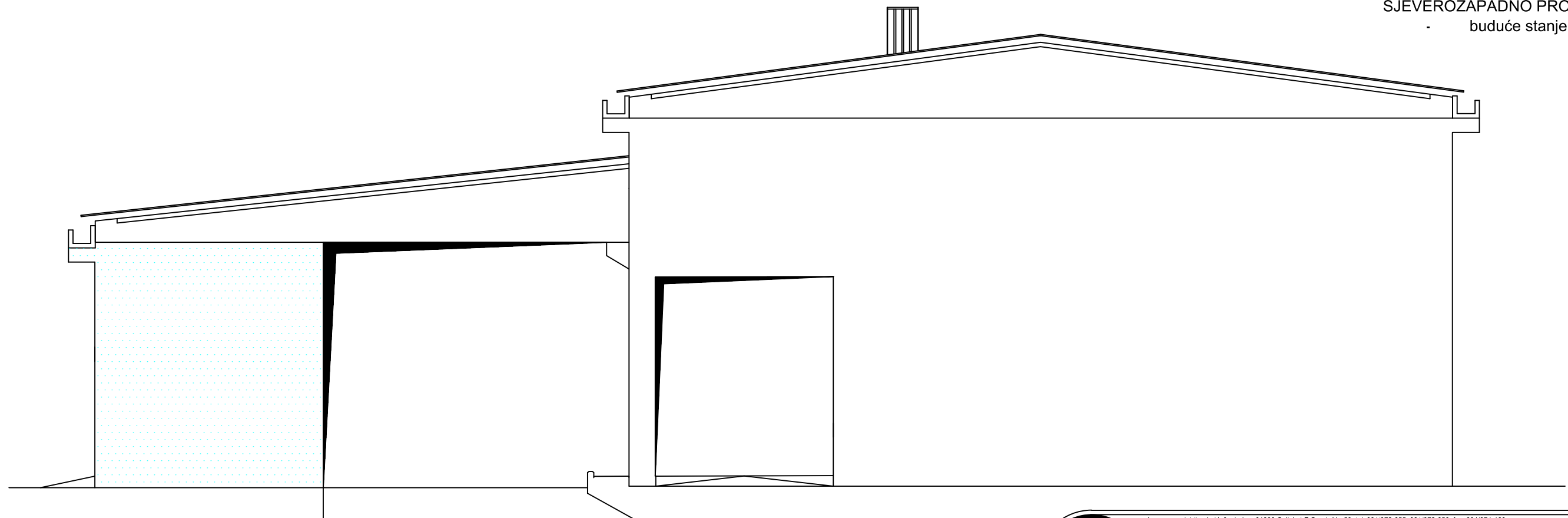
JUGOISTOČNO PROČELJE

- buduće stanje -



SJEVEROZAPADNO PROČELJE

- buduće stanje -



LEGENDA :  obojani fasadni zidovi

mhm

inženjering

d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160
e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr

INVESTITOR

HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o.
ŠIROLINA 4, ZAGREB

OZNAKA PROJEKTA

024-22-MHM-iz-G

MJESTO GRADENJA

COKP OGULIN
k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski

MJERILO

1:100

VRSTA PROJEKTA

GRADEVINSKI PROJEKT

NIVO OBRADE

IZVEDBENI PROJEKT

PRILOG

6.9.

DATUM

srpanj 2022.

SADRŽAJ PRILOGA

JUGOISTOČNO I SJEVEROZAPADNO PROČELJE
- BUDUĆE STANJE

GRADEVINA

OBJEKT SOLANE

PROJEKTANT

Želimir Magjer, dipl.ing.građ.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA

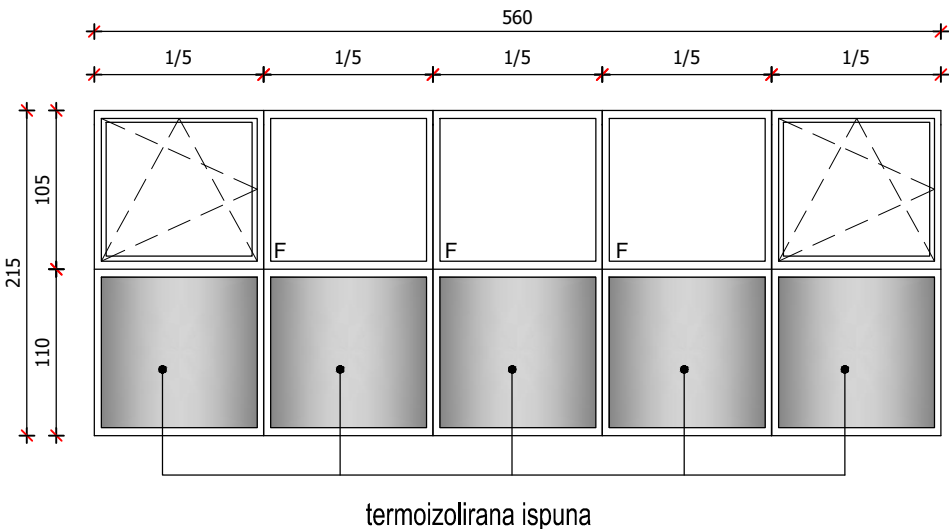
Želimir Magjer
dipl. ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva

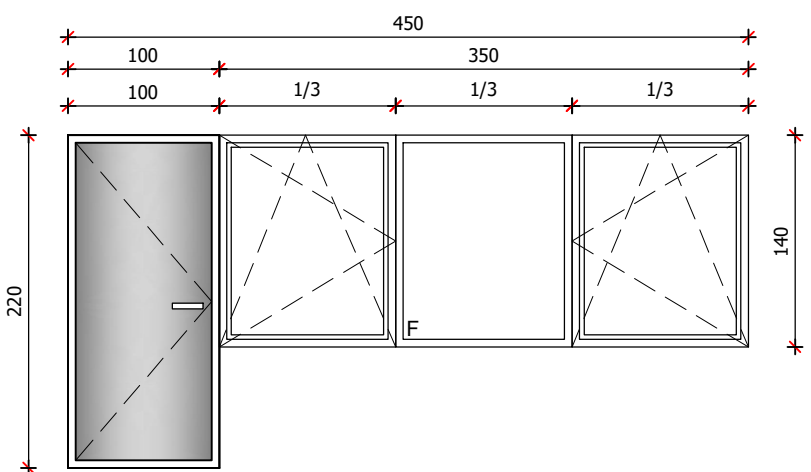
G 889

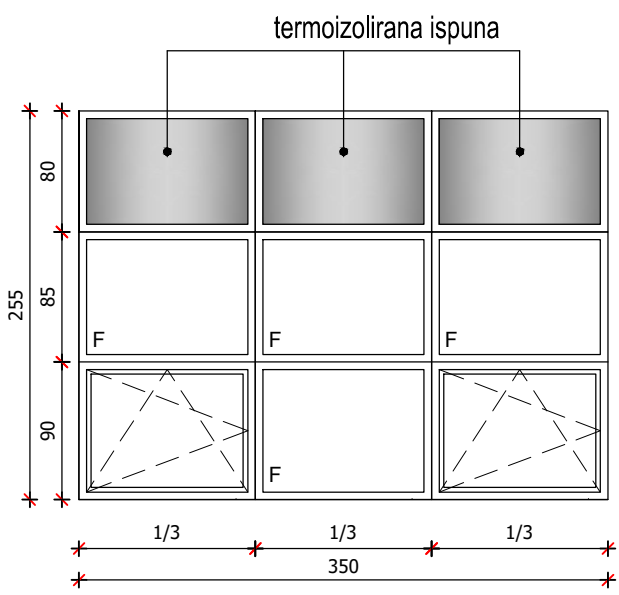
SURADNIK

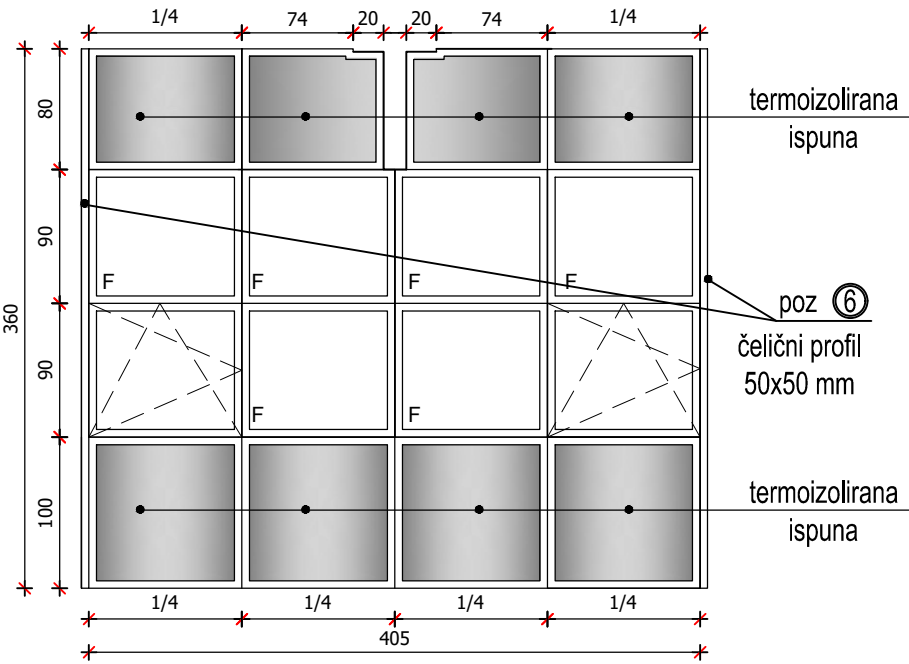
Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.

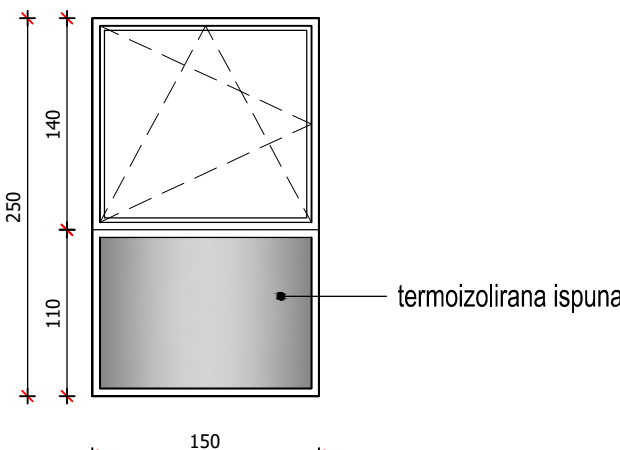
				d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr			
INVESTITOR				GRAĐEVINA			
HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA 4, ZAGREB				OBJEKT SOLANE			
OZNAKA PROJEKTA		MJESTO GRAĐENJA		PROJEKTANT		Želimir Magjer, dipl.ing.građ.	
024-22-MHM-iz-G		COKP OGULIN k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski					
MJERILO		VRSTA PROJEKTA		NIVO OBRADE		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Želimir Magjer dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva   G 889	
1:50		GRAĐEVINSKI PROJEKT		IZVEDBENI PROJEKT			
PRILOG		DATUM		SADRŽAJ PRILOGA			
6.10.		srpanj 2022.		HEME STOLARIJE- BUDUĆE STANJE		SURADNIK	
						Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.	

1.	POZICIJA	1
2.	HEMA	 termoizolirana ispuna
3.	ZID.MJERA	560 / 215
4.	PRIZEMLJE	2
5.	KAT	0
6.	UKUPNO	2
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Stijena se sastoji od 2 otklopno zaokretna prozora i tri fiksne stijene od PVC profila u boji po izboru investitora, s prekinutim termičkim mostom, (najmanje pet komora u presjeku profila). Ostakljenje "IZO" staklom d=4+12+4 mm. Međuprostor ispunjen Argonom, sa svim potrebnim okovom. Po potrebi između pojedinih stijena ubaciti čelični vertikalni ukrutni profil od inox čelika. Stijene moraju biti termički i zvučno izolirani I klasa zvučne izolacije prema HRN U. J6. 201. Smjer otvaranja prozora naznačen. Parapet stijene je pun h=110 cm - ispuna termoizoliranim panelom. Vanjske PVC klupčice širine 12 cm. Napomene: - Koeficijent prolaska topline kompletnog otvora $U_w [W/(m^2K)] = 1,4$ - Vrsta ostakljenja: dvostruko izolirajuće staklo, $U_g [W/(m^2K)] \leq 1,1$ s 2 Low-e premaza, s dvostrukim brtvljenjem

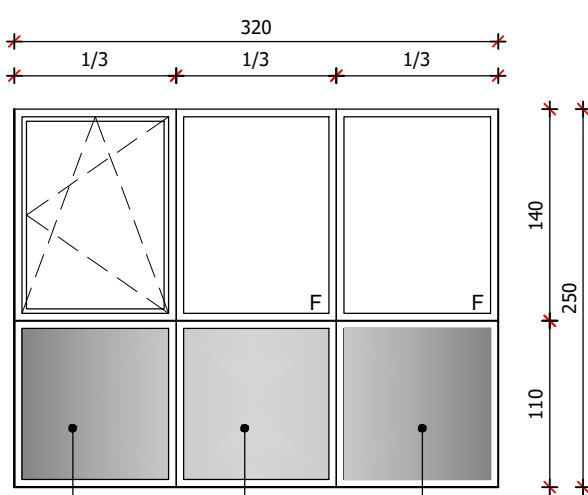
1.	POZICIJA	2a
2.	HEMA	
3.	ZID.MJERA	100/220 + 350/140
4.	PRIZEMLJE	1
5.	KAT	0
6.	UKUPNO	1
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Element se sastoji od vrata sa punim vratim krilom (termoizolirani panel) te 2 okretnozaokretna prozora i jedne fiksne stijene, sve od PVC profila u boji po izboru investitora, s prekinutim termičkim mostom, (najmanje pet komora u presjeku profila). Ostakljenje "IZO" staklom d=4+12+4 mm. Međuprostor ispunjen Argonom, sa svim potrebnim okovom. Vrata i stijene moraju biti termički i zvučno izolirani I klasa zvučne izolacije prema HRN U. J6. 201. Smjer otvaranja prozora naznačen. Vanjske PVC klupčice širine 12 cm. Napomene: - Koeficijent prolaska topline kompletnog otvora $U_w [W/(m^2K)] = 1,4$ - Vrsta ostakljenja: dvostruko izolirajuće staklo, $U_g [W/(m^2K)] \leq 1,1$ s 2 Low-e premaza, s dvostrukim brtvljenjem

1.	POZICIJA	3
2.	HEMA	
3.	ZID.MJERA	350x255
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	2
6.	UKUPNO	2
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Stijena se sastoji od prozora i fiksne stijene od PVC profila u boji po izboru investitora, s prekinutim termičkim mostom, (najmanje pet komora u presjeku profila). Ostakljenje "IZO" staklom d=4+12+4 mm. Međuprostor ispunjen Argonom, sa svim potrebnim okovom. Stijene moraju biti termički i zvučno izolirani I klasa zvučne izolacije prema HRN U. J6. 201. Smjer otvaranja prozora naznačen. Gornji dio fiksne stijene je pun h=80 cm - ispuna termoizoliranim panelom. Vanjske PVC klupčice širine 12 cm. Napomene: - Koeficijent prolaska topline kompletnog otvora $U_w [W/(m^2K)] = 1,4$ - Vrsta ostakljenja: dvostruko izolirajuće staklo, $U_g [W/(m^2K)] \leq 1,1$ s 2 Low-e premaza, s dvostrukim brtvljenjem

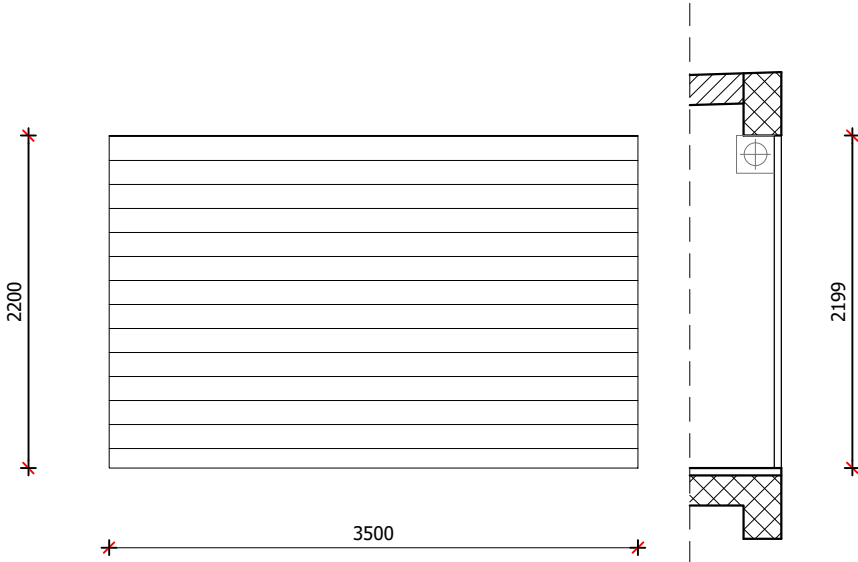
1.	POZICIJA	4
2.	HEMA	 termoizolirana ispuna poz ⑥ čelični profil 50x50 mm termoizolirana ispuna
3.	ZID.MJERA	405/360
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	1
6.	UKUPNO	1
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Prozori i fiksne stijene od PVC profila u boji po izboru investitora, s prekinutim termičkim mostom, (najmanje pet komora u presjeku profila). Ostakljenje "IZO" staklom d=4+12+4 mm. Međuprostor ispunjen Argonom, sa svim potrebnim okovom. Stijena mora biti termički i zvučno izolirani I klasa zvučne izolacije prema HRN U. J6. 201. Smjer otvaranja prozora naznačen. Gornji h=80 cm i parapetni dio fiksne stijene h=100 cm je pun - ispuna termoizoliranim panelom. Vanjske PVC klupčice širine 12 cm. Napomene: - Koeficijent prolaska topline kompletnog otvora $U_w [W/(m^2K)] = 1,4$ - Vrsta ostakljenja: dvostruko izolirajuće staklo, $U_g [W/(m^2K)] \leq 1,1$ s 2 Low-e premaza, s dvostrukim brtvljenjem

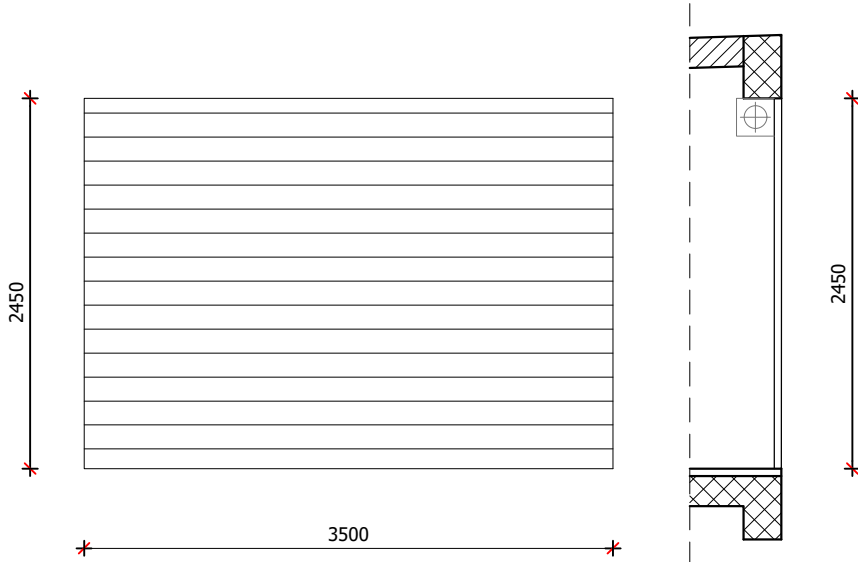
1.	POZICIJA	5
2.	HEMA	
3.	ZID.MJERA	150/250
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	1
6.	UKUPNO	2
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Stijena se sastoji od okretno zaokretnog prozora od PVC profila u boji po izboru investitora, s prekinutim termičkim mostom, (najmanje pet komora u presjeku profila). Ostakljenje "IZO" staklom d=4+12+4 mm. Međuprostor ispunjen Argonom, sa svim potrebnim okovom. Stijena mora biti termički i zvučno izolirani I klasa zvučne izolacije prema HRN U. J6. 201. Smjer otvaranja prozora naznačen. Parapetni dio fiksne stijene je pun h=110 cm - ispuna termoizoliranim panelom. Vanjske PVC klupčice širine 12 cm. Napomene: - Koeficijent prolaska topline kompletnog otvora $U_w [W/(m^2K)] = 1,4$ - Vrsta ostakljenja: dvostruko izolirajuće staklo, $U_g [W/(m^2K)] \leq 1,1$ s 2 Low-e premaza, s dvostrukim brtvljenjem

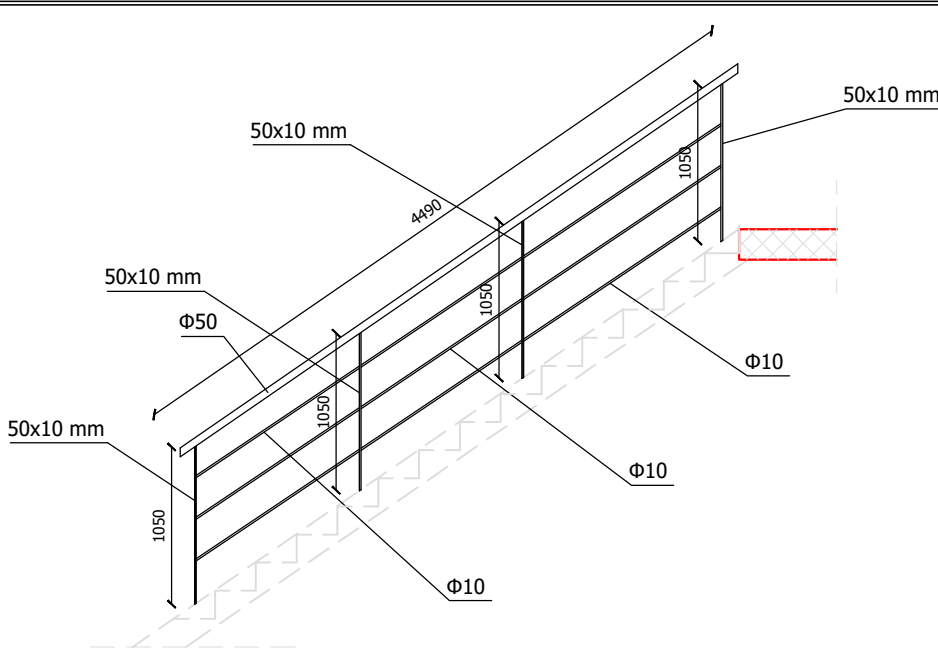
1.	POZICIJA	6a
2.	HEMA	
3.	ZID.MJERA	320/250
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	1
6.	UKUPNO	1
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Stijena se sastoji od jednog okretnozaokretnog prozora i dvije fiksne stijene od PVC profila u boji po izboru investitora, s prekinutim termičkim mostom, (najmanje pet komora u presjeku profila). Ostakljenje "IZO" staklom d=4+12+4 mm. Međuprostor ispunjen Argonom, sa svim potrebnim okovom. Stijena mora biti termički i zvučno izolirani I klasa zvučne izolacije prema HRN U. J6. 201. Smjer otvaranja prozora naznačen. Parapetni dio fiksne stijene je pun h=110 cm - ispuna termoizoliranim panelom. Vanjske PVC klupčice širine 12 cm. Napomene: - Koeficijent prolaska topline kompletnog otvora $U_w [W/(m^2K)] = 1,4$ - Vrsta ostakljenja: dvostruko izolirajuće staklo, $U_g [W/(m^2K)] \leq 1,1$ s 2 Low-e premaza, s dvostrukim brtvljenjem

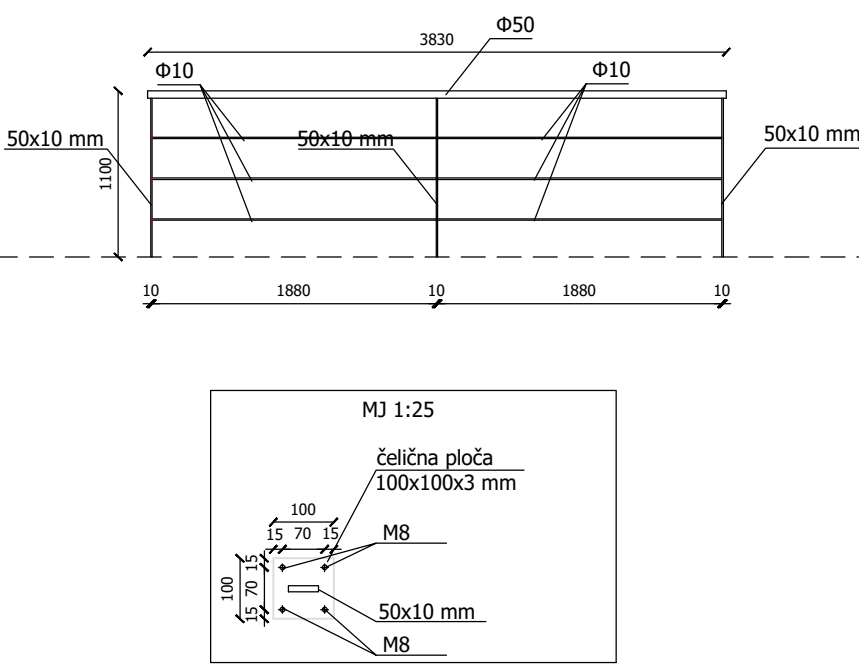
1.	POZICIJA	6b
2.	HEMA	 termoizolirana ispuna
3.	ZID.MJERA	320/250
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	1
6.	UKUPNO	1
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Stijena se sastoji od jednog okretnozaokretnog prozora i dvije fiksne stijene od PVC profila u boji po izboru investitora, s prekinutim termičkim mostom, (najmanje pet komora u presjeku profila). Ostakljenje "IZO" staklom d=4+12+4 mm. Međuprostor ispunjen Argonom, sa svim potrebnim okovom. Stijena mora biti termički i zvučno izolirani I klasa zvučne izolacije prema HRN U. J6. 201. Smjer otvaranja prozora naznačen. Parapetni dio fiksne stijene je pun h=110 cm - ispuna termoizoliranim panelom. Vanjske PVC klupčice širine 12 cm. Napomene: - Koeficijent prolaska topline kompletnog otvora $U_w [W/(m^2K)] = 1,4$ - Vrsta ostakljenja: dvostruko izolirajuće staklo, $U_g [W/(m^2K)] \leq 1,1$ s 2 Low-e premaza, s dvostrukim brtvljenjem

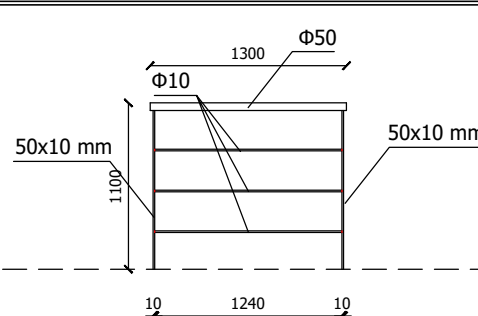
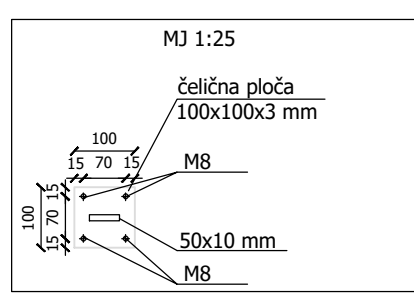
 d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhim@mhim-inzenjering.hr, www.mhim-inzenjering.hr				
INVESTITOR		GRADEVINA		
HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA 4, ZAGREB		OBJEKT SOLANE		
OZNAKA PROJEKTA	MJESTO GRAĐENJA	PROJEKTANT	Želimir Magjer, dipl.ing.građ.	
024-22-MHM-iz	COKP OGULIN k.č.br. 113/1 Otok Oštarijski	HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Želimir Magjer dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 889		
MJERILO	VRSTA PROJEKTA			NIVO OBRADE
1:50	GRAĐEVINSKI PROJEKT			IZVEDBENI PROJEKT
PRILOG	DATUM	SADRŽAJ PRILOGA		
6.11.	srpanj 2022.	SCHEME BRAVARIJE- BUDUĆE STANJE		
SURADNIK		Dora Vučemilović, mag.ing.aedif.		

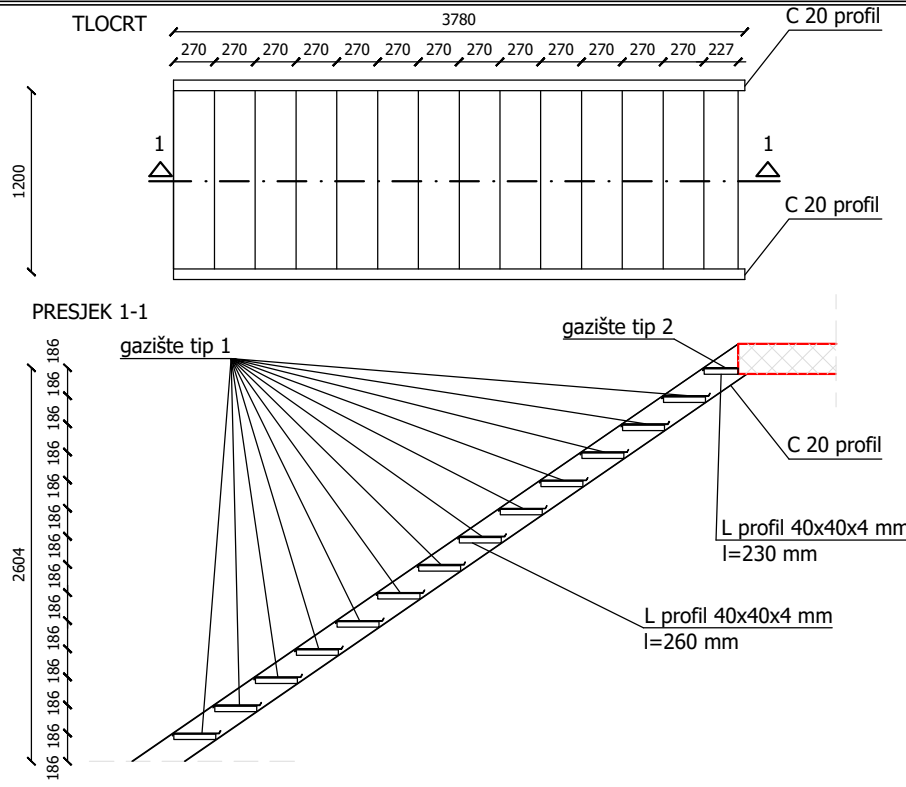
1.	POZICIJA	1
2.	HEMA	
3.	ZID.MJERA	350 / 220
4.	PRIZEMLJE	2
5.	KAT	0
6.	UKUPNO	2
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Industrijska rolo vrata iz dvostrukih lamela na električni pogon s tipkalom sa strane za upravljanje vratima. Profil dvostrukih stijenki punjen tvrdom poliuretanskom pjenom bez freona obložene visokovrijednim čelikom galvaniziran s transparentnim zaštitnim slojem sa savitljivim lamelama. Završni profil s brtvom od elastičnog EPDM gumenog profila otpornog na habanje i smrzavanje. Sustav vodicica sa kukama za osiguranje od oluje.

1.	POZICIJA	2
2.	HEMA	
3.	ZID.MJERA	350 / 245
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	2
6.	UKUPNO	2
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! Industrijska rolo vrata iz dvostrukih lamela na električni pogon s tipkalom sa strane za upravljanje vratima. Profil dvostrukih stijenki punjen tvrdom poliuretanskom pjenom bez freona obložene visokovrijednim čelikom galvaniziran s transparentnim zaštitnim slojem sa savitljivim lamelama. Završni profil s brtvom od elastičnog EPDM gumenog profila otpornog na habanje i smrzavanje. Sustav vodilica sa kukama za osiguranje od oluje.

1.	POZICIJA	①
2.	HEMA	
3.	MJERA	ukupna duljina ograde stepeništa l=4490 mm
4.	PRIZEMLJE	2
5.	KAT	0
6.	UKUPNO	2
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! UNUTARNJA ČELIČNA OGRADA STEPENIŠTA Ograda se sastoji od gornjih profila kružnog poprečnog presjeka $\Phi 50$ (tipski profil), ispunjena sa tri horizontalne šipke $\Phi 10$ dok su stupovi izrađeni od punih profila 50x10 mm. Čelični stupovi 50x10 mm vare se na konstrukciju stepeništa - profil C20. Ukupna visina ograde 110 cm. Materijal: čelik S235. Površinska obrada: antikorozivna zaštita svih čeličnih dijelova vrućim pocinčavanjem, završna plastifikacija u boji po izboru investitora.

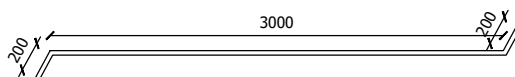
1.	POZICIJA	2
2.	HEMA	
3.	MJERA	l= 3830 mm
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	1
6.	UKUPNO	1
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! UNUTARNJA ČELIČNA OGRADA STEPENIŠTA Ograda se sastoji od gornjih profila kružnog poprečnog presjeka Φ50 (tipski profil), ispunjena sa tri horizontalne šipke Φ10 dok su stupovi izrađeni od punih profila 50x10 mm. Čelični stupovi 50x10 mm profili pričvršćeni za AB ploču pravokutnim stopama 100x100x3 mm koja je učvršćena vijcima M8 sa kemijskim tiplom. Ukupna visina ograde 110 cm. Materijal: čelik S235. Površinska obrada: antikorozivna zaštita svih čeličnih dijelova vrućim pocinčavanjem, završna plastifikacija u boji po izboru investitora.

1.	POZICIJA	3
2.	HEMA	 
3.	MJERA	l= 1300 mm
4.	PRIZEMLJE	0
5.	KAT	1
6.	UKUPNO	1
7.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! UNUTARNJA ČELIČNA OGRADA STEPENIŠTA Ograda se sastoji od gornjih profila kružnog poprečnog presjeka Φ50 (tipski profil), ispunjena sa tri horizontalne šipke Φ10 dok su stupovi izrađeni od punih profila 50x10 mm. Čelični stupovi 50x10 mm profili pričvršćeni za AB ploču pravokutnim stopama 100x100x3 mm koja je učvršćena vijcima M8 sa kemijskim tiplom. Ukupna visina ograde 110 cm. Materijal: čelik S235. Površinska obrada: antikorozivna zaštita svih čeličnih dijelova vrućim pocinčavanjem, završna plastifikacija u boji po izboru investitora.

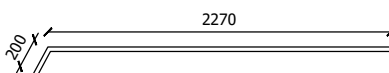
1.	POZICIJA	4
2.	HEMA	
3.	MJERA	ukupne dimenzije stubišta 3780x1200 mm
4.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! ČELIČNO STEPENIŠTE Stepenište se sastoji od 14 gazišta izrađenih od rebrastog čelika. Konstrukcija stepeništa je izrađena od dva profila C20 na koje su zavarene pravokute cijevi 40x60x3 mm na koja se oslanjanju gazišta. Materijal: čelik S235. Površinska obrada: antikorozivna zaštita svih čeličnih dijelova vrućim pocinčavanjem, završna plastifikacija u boji po izboru investitora.

DETALJI POZ ④

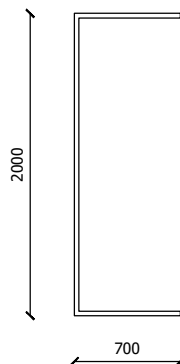
GAZIŠTE - tip 1 - 13 kom
MJ 1:10



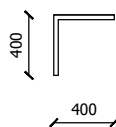
GAZIŠTE - tip 2 - 1 kom
MJ 1:10



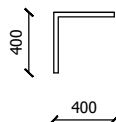
C 20 profil - l= 4700 mm - 2 kom
MJ 1:10

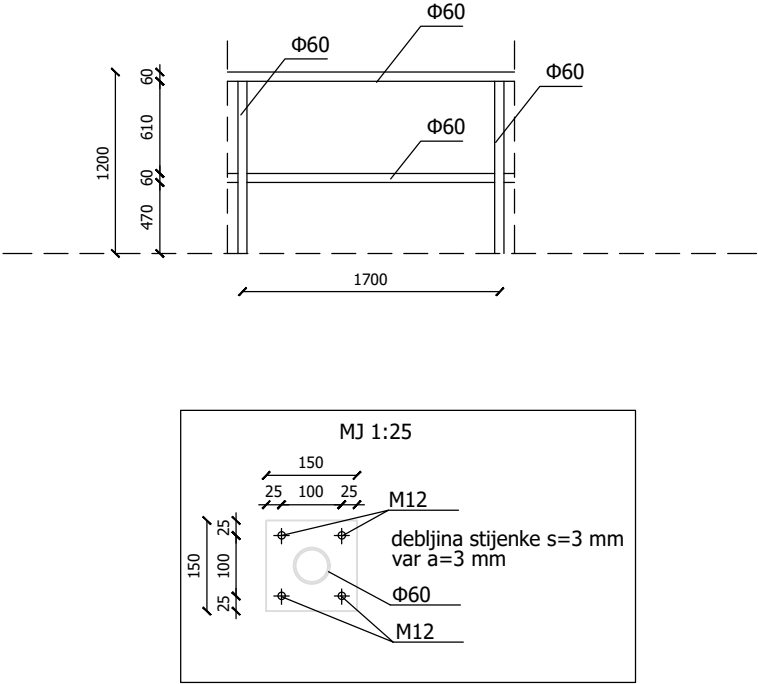


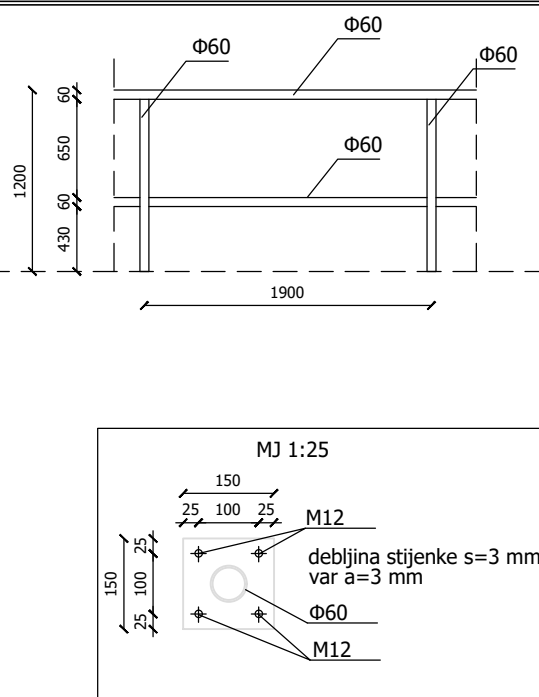
Pravokutna cijev - l= 260 mm - 26 kom
MJ 1:10

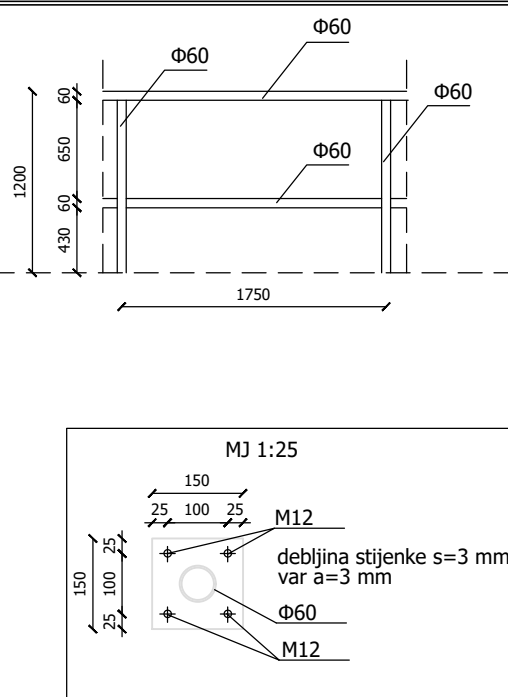


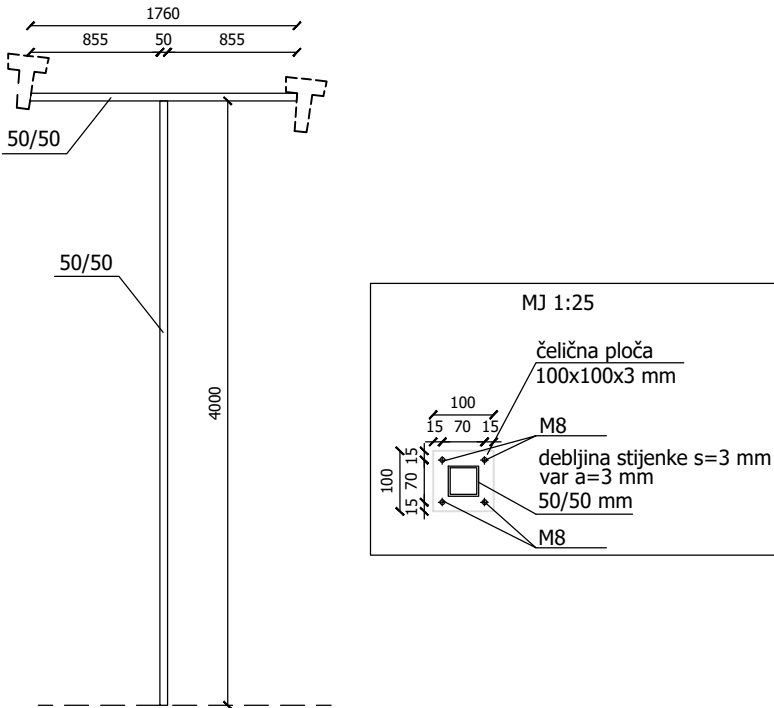
Pravokutna cijev - l= 230 mm - 2 kom
MJ 1:10



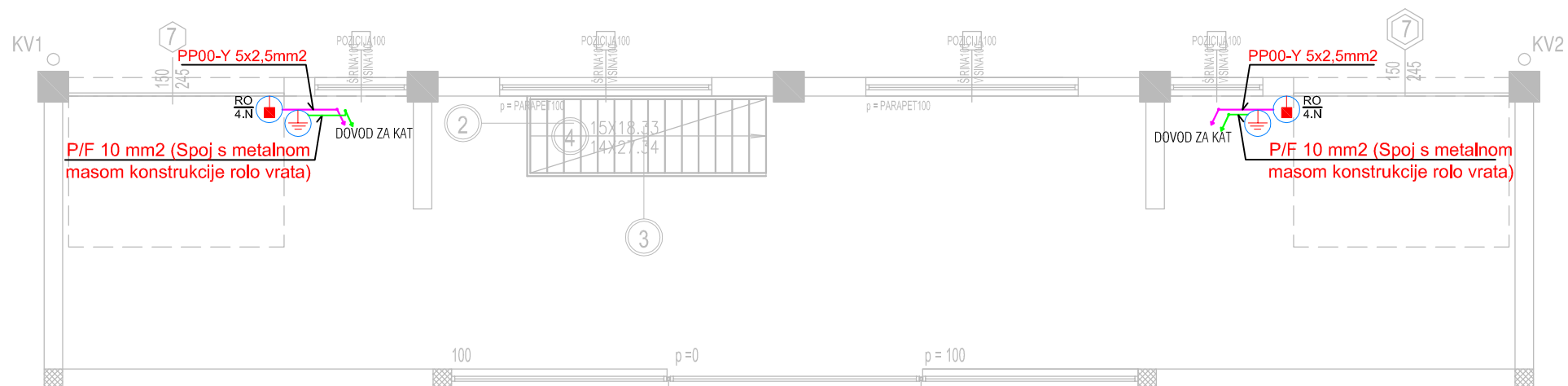
1.	POZICIJA	5a
2.	HEMA	
3.	MJERA	l= 1700x3=5100 mm
4.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! VANJSKA OGRADA Čelični profili pričvršćeni za betonski zid pravokutnim stopama 120x120x3 mm koja je učvršćena vijcima M12 sa kemijskim tiplom. Materijal: čelik S235 Gornji profil, stupovi te horizontalna prečka su kružnog poprečnog presjeka Φ60 (tipski profil). Visina čelične ograde 120 cm. Površinska obrada: antikorozivna zaštita svih čeličnih dijelova vrućim pocinčavanjem, završna plastifikacija u boji po izboru investitora.

1.	POZICIJA	5b
2.	HEMA	
3.	MJERA	l= 1900x2=3800 mm
4.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! VANJSKA OGRADA Čelični profili pričvršćeni za betonski zid pravokutnim stopama 120x120x3 mm koja je učvršćena vijcima M12 sa kemijskim tiplom. Materijal: čelik S235 Gornji profil, stupovi te horizontalna prečka su kružnog poprečnog presjeka Φ60 (tipski profil). Visina čelične ograde 120 cm. Površinska obrada: antikorozivna zaštita svih čeličnih dijelova vrućim pocinčavanjem, završna plastifikacija u boji po izboru investitora.

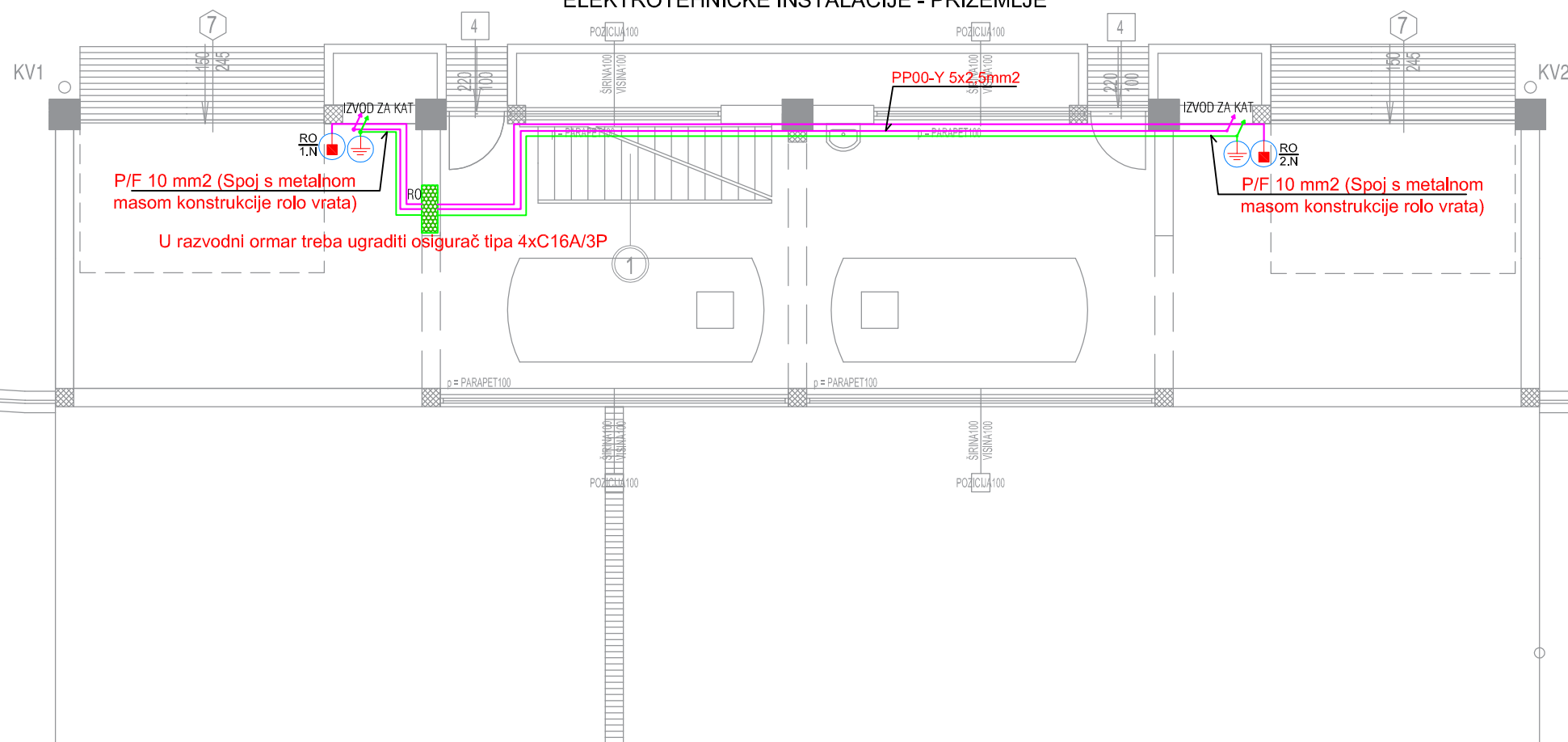
1.	POZICIJA	5c
2.	HEMA	
3.	MJERA	$l = 1750 \times 2 = 3500 \text{ mm}$
4.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! VANJSKA OGRADA Čelični profili pričvršćeni za betonski zid pravokutnim stopama 120x120x3 mm koja je učvršćena vijcima M12 sa kemijskim tiplom. Materijal: čelik S235 Gornji profil, stupovi te horizontalna prečka su kružnog poprečnog presjeka Φ60 (tipski profil). Visina čelične ograde 120 cm. Površinska obrada: antikorozivna zaštita svih čeličnih dijelova vrućim pocinčavanjem, završna plastifikacija u boji po izboru investitora.

1.	POZICIJA	6
2.	HEMA	
3.	MJERA	$l = 5760 \times 2 = 11520 \text{ mm}$
4.	OPIS	-MJERE UZETI NA LICU MJESTA! INOX UKRUTNI PROFIL Čelični INOX profil pravokutnog poprečnog presjeka 50x50x3 mm. Čelični INOX profil pričvršćen za AB ploču (dolje) te T gredice (gore) pravokutnim stopama 100x100x3 mm koja je učvršćena vijcima M8 sa kemijskim tiplom.

ELEKTROTEHNIČKE INSTALACIJE - KAT



ELEKTROTEHNIČKE INSTALACIJE - PRIZEMLJE



LEGENDA:

- Razvodni ormar
- fiksni izvod monofazni
- Kutija za izjencavanje potencijala

d.o.o. za projektiranje i inženjering, 31000 Osijek, I.F.Gundulića 59, tel: 031/372-655, 031/372-656, fax: 031/374-160 e-mail: mhm@mhm-inzenjering.hr, www.mhm-inzenjering.hr				INVESTITOR		GRAĐEVINA			
		HRVATSKE AUTOCESTE d.o.o. ŠIROLINA ULICA 4, ZAGREB, OIB:57500462912				Sanacija objekta solane			
OZNAKA PROJEKTA		MJESTO GRAĐENJA				PROJEKTANT		Darko Angebrandt, dipl.ing.el.	
024-22-MHM-El-iz		Otok Oštarijski, OGULIN k.č.br. 113/1, k.o. OTOK OŠTARIJSKI				 DARKO ANGEBRANDT dipl. ing. el. OVOSTANI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE			
MJERILO		VRSTA PROJEKTA		NIVO OBRADE					
1:100		ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT		IZVEDBENI PROJEKT					
PRILOG	DATUM	SADRŽAJ PRILOGA						SURADNIK	
6.1.	srpanj 2022.	ELEKTROTEHNIČKE INSTALACIJE							