ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025

OZNAKA MAPE: NI-157/2025-A

REDNI BROJ MAPE: **MAPA 1**

REVIZIJA: 000

RAZINA RAZRADE PROJEKTA:
IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:
ARHITEKTONSKI PROJEKT

NAZIV PROJEKTIRANOG DIJELA GRAĐEVINE:
ARHITEKTURA ZGRADE

REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC

NAZIV GRAĐEVINE:

LOKACIJA GRAĐEVINE: Ulica Ivana pl. Zajca 24 i 26,
40 000 Čakovec, Međimurska županija
k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec

NAZIV INVESTITORA: **GRAD ČAKOVEC,**
Ulica kralja Tomislava 15,
40 000 Čakovec
OIB: 44427688822

GLAVNI/A PROJEKTANT/ICA: **MARINA MRLA,** mag.ing.arch. (A 4708)

PROJEKTANT/ICA: **MARINA MRLA**, mag.ing.arch. (A 4708)

SURADNIK/ICA: **ALEKSANDRA MARĐETKO,** bacc.ing.evol.sust.

ODGOVORNA OSOBA U PROJEKTANTSKOM UREDU: **BOŽICA MAGADALENIĆ**, ing.građ.

MJESTO I DATUM: ČAKOVEC, 07.2026.

SADRŽAJ

	NAZIV	**MJ**
1.01	SITUACIJA – postojeće stanje	1:500
1.02	SITUACIJA – projektirano stanje	1:500
2.00.	**POSTOJEĆE STANJE I PLAN RUŠENJA**	
2.01.	TLOCRT PRIZEMLJA – POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.02.	TLOCRT 1. KATA – POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.03.	TLOCRT KROVNIH PLOHA – POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.04	PRESJEK A-A – POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.05	PRESJEK 1-1 – POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.06	ISTOČNO PROČELJE – POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.07	JUŽNO PROČELJE – POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.08	ZAPADNO PROČELJE – POSTOJEĆEW STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
2.09	SJEVERNO PROČELJE - POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA	1:100
3.00.	**PROJEKTIRANO STANJE**	
3.01	TLOCRT TEMELJA_1.UPORABNA CJELINA	1:50
3.02	TLOCRT TEMELJA_2.I 4. UPORABNA CJELINA	1:50
3.03	TLOCRT TEMELJA_3.UPORABNA CJELINA	1:50
3.04	TLOCRT PRIZEMLJA_1.UPORABNA CJELINA	1:50
3.05	TLOCRT PRIZEMLJA_2. I 4. UPORABNA CJELINA	1:50
3.06	TLOCRT PRIZEMLJA_3.UPORABNA CJELINA	1:50
3.07	TLOCRT KATA_1.UPORABNA CJELINA	1:50
3.08	TLOCRT KATA_2. I 4.UPORABNA CJELINA	1:50
3.09	TLOCRT KATA_3.UPORABNA CJELINA	1:50
3.10	TLOCRT KROVNIH PLOHA_1.UPORABNA CJELINA	1:50
3.11	TLOCRT KROVNIH PLOHA_2. I 4.UPORABNA CJELINA	1:50
3.12	TLOCRT KROVNIH PLOHA_3.UPORABNA CJELINA	1:50
3.13	PRESJEK 1-1 – PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.14	PRESJEK 2-2 – PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.15	PRESJEK 3-3 – PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.16	PRESJEK A-A – PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.17	PRESJEK B-B - PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.18	PRESJEK C-C - PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.19	ISTOČNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.20	JUŽNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.21	ZAPADNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE	1:50
3.22	SJEVERNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE	1:50
4.00.	**PLAN OPLATE**	
4.01	TLOCRT TEMELJA	1:50
4.02	TLOCRT PRIZEMLJA	1:50
4.03	TLOCRT KROVIŠTA	1:50
4.04	TLOCRT KROVNIH PLOHA	1:50
4.05	PRESJEK 3-3	1:50
4.06	PRESJEK A-A	1:50
4.07	ISTOČNO PROČELJE	1:50

4.08	ZAPADNO PROČELJE	1:50
4.09	JUŽNO PROČELJE	1:50
4.10	SJEVERNO PROČELJE	1:50
4.11	TLOCRT SPOJNOG HODNIKA	1:50
4.12	PRESJEK 1-1 – SPOJNI HODNIK	1:50
4.13	PRESJEK A-A – SPOJNI HODNIK	1:50
4.14	PRESJEK B-B- SPOJNI HODNIK	1:50
5.01	PRESJEK 1-1 – POGLED NA ZID U OSI 1 DO OSI A-D	1:50
5.02	PRESJEK 2-2 – POGLED NA ZID U OSI 2 DO OSI A-D	1:50
5.03	PRESJEK 3-3 – POGLED NA ZID U OSI 3 DO OSI A-D	1:50
5.04	PRESJEK 4-4 – POGLED NA ZID U OSI 4 DO OSI A-D	1:50
5.05	PRESJEK 5-5 - POGLED NA ZID U OSI 5 DO OSI A-D	1:50
5.06	PRESJEK 6-6 - POGLED NA ZID U OSI 6 DO OSI A-D	1:50
5.07	PRESJEK 7-7 - POGLED NA ZID U OSI A DO OSI 1-6	1:50
5.08	PRESJEK 8-8 - POGLED NA ZID U OSI B DO OSI 1-6	1:50
5.09	PRESJEK 9-9 – POGLED NA ZID U OSI C DO OSI 1-6	1:50
5.10	PRESJEK 10-10 – POGLED NA ZID U OSI D DO OSI 1-6	1:50
6.00.	**SHEME STOLARIJE I POLAGANJA**	**1:50**
6.01	SHEMA POLAGANJA PODA – TLOCRT PRIZEMLJA	1:100
6.02	SHEMA POLAGANJA PODA – TLOCRT 1. KATA	1:100
6.03	SHEMA OBRADE STROPA – TLOCRT PRIZEMLJA	1:100
6.04	SHEMA OBRADE STROPA – TLOCRT 1. KATA	1:100
7.00.	**PREKLOP INSTALACIJA**	
7.01	TLOCRT TEMELJA _1. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA	1:50
7.02	TLOCRT TEMELJA_ 2. I 4. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA	1:50
7.03	TLOCRT TEMELJA_ 3. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA	1:50
7.04	TLOCRT PRIZEMLJA_1. UPORABNA CJELINA - PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU	1:50
7.05	TLOCRT PRIZEMLJA _ 2. I 4. UPORABNA CJELINA- PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU	1:50
7.06	TLOCRT PRIZEMLJA _3. UPORABNA CJELINA- PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU	1:50
7.07	TLOCRT PRIZEMLJA_1. UPORABNA CJELINA –PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU	1:50
7.08	TLOCRT PRIZEMLJA_2. I 4. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU	1:50
7.09	TLOCRT PRIZEMLJA_3. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU	1:50
7.10	TLOCRT KATA_1. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU	1:50
7.11	TLOCRT KATA_2. I 4. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU	1:50
7.12	TLOCRT KATA_3. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU	1:50
7.13	TLOCRT KATA_1. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU	1:50
7.14	TLOCRT KATA_2. I 4. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU	1:50
7.15	TLOCRT KATA_3. UPORABNA CJELINA – PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU	1:50
7.16	TLOCRT KROVNIH PLOHA _ 1. UPORABNA CJELINA - PREKLOP INTSALACIJA U PODU I ZIDU	1:50

7.17	TLOCRT KROVNIH PLOHA _ 2. I 4. UPORABNA CJELINA - PREKLOP INTSALACIJA U PODU I ZIDU	1:50
7.18	TLOCRT KROVNIH PLOHA _ 3. UPORABNA CJELINA - PREKLOP INTSALACIJA U PODU I ZIDU	1:50



NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24 i 26, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ulica kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SsituacIja - postojeće stanje

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO, bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO: 1:500 / BR. IZMJENE: 0 / OZN. MAPE: 1 / REDNI BR.: 1.01

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

LEGENDA UREĐENJA PARCELE:

- granica obuhvata zahvata
- granica katastarskih čestica
- 2921 broj katastarskih čestica
- asfaltne površine - kolne površine i vat.prilaz
- - postojeća vanjska igrališta
- betonski opločnici
- betonski travni elementi - parkiralište
- travna rešetka / vatrogasni pristup/
- uređene zelene površine / parkovne površine / visoko zelenilo
- oznaka kolnog prilaza
- ulaz u građevinu

RUKOMETNO IGRALIŠTE
KOŠARKAŠKO IGRALIŠTE
ODBOJKAŠKO IGRALIŠTE
PARKIRALIŠTE
PARKIRALIŠTE
PROSTOR NASTAVE PRIRODE
GOSPODARSKO DVORIŠTE
ŠKOLSKI TRG
PROSTOR NASTAVE PRIRODE
ŠKOLSKI PARK
Globetka
arska ulica
2457/10
2457/3
2457/4
2457/1
2441/3
5551
5607
5608
2445/4
2442/2
2442/1
2446/2
2457/9
2442/5
248/2
228/1/2/A/1/247/2/1/1/1
92.9 m
28.8 m
14.5 m
21.2 m
60.1 m
18.3 m
26.02 m
8.67 m
27.1 m
40.2 m
70.5 m
15.3 m
1.0 m

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

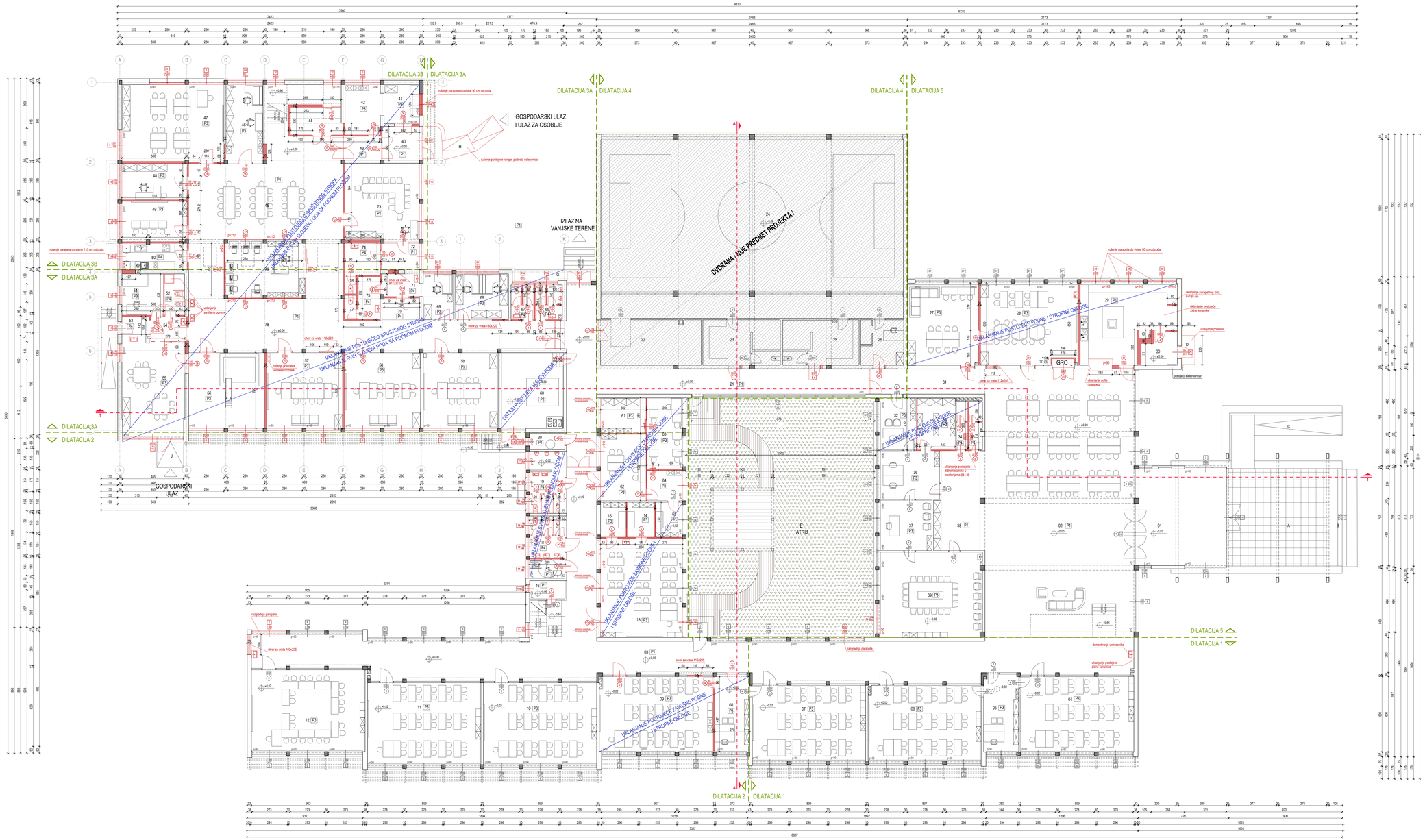
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24 i 26, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ulica kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SITUACIJA - projektirano stanje

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO, bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
1:500	0	1	1.02



ISKAZ NETO POVRŠINA PRIZEMLJA

III. OSNOVNA ŠKOLA ĆAKOVEC

	NAZIV PROSTORIJE	PODNA OBLOGA	POVRŠINA/m²
01	VJETROBRAN	ker.pl.	56,16
02	PVN (PROSTOR VIŠE NAMJENA)	ker.pl.	291,20
03	HODNIK	ker.pl.	249,42
04	UČIONICA GLAZBENOGLAVNOG	parket	53,80
05	KABINET	parket	16,80
06	UČIONICA HRVATSKOG JEZIKA	parket	53,41
07	UČIONICA FIZIKE	parket	53,82
08	KABINET	parket	16,89
09	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (4. razred)	parket	53,40
10	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (3. razred)	parket	57,67
11	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (2. razred)	parket	57,67
12	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (1. razred)	parket	57,85
13	UČIONICA TEHNIČKE KULTURE	parket	50,90
14	KABINET	parket	6,09
15	KABINET	parket	5,86
16	ČISTAČICA	ker.pl.	4,09
17	SANITARIJE INV.	ker.pl.	4,06
18	SANITARIJE ZA UČENIKE Ž	ker.pl.	9,15
19	SANITARIJE ZA UČENIKE M	ker.pl.	13,26
20	ČISTAČICA	ker.pl.	3,61
21	HODNIK	ker.pl.	79,26
22	SPREMIŠTE	sportný pod	28,93
23	GARDEROBA/SVLAČIONICA M	ker.pl.	31,37
24	DVORANA	parket	340,56
25	GARDEROBA/SVLAČIONICA Ž	ker.pl.	25,88
26	KABINET	ker.pl.	11,82
27	PRODUŽENI BORAVAK	parket	36,76
28	PRODUŽENI BORAVAK	parket	50,57
29	KUHINJA	ker.pl.	42,19
30	IZBA (SPREMIŠTE)	ker.pl.	6,65
31	HODNIK	ker.pl.	18,85
32	URED PSIHOLOGA	parket	12,12
33	ARHIVA	parket	12,18
34	SANITARIJE ZA UČITELJE Ž	ker.pl.	3,42
35	SANITARIJE ZA UČITELJE M	ker.pl.	4,03
36	TAJNIŠTVO	parket	18,59
37	URED RAVNATELJA	parket	16,92
38	GARDEROBA	ker.pl.	29,70
39	ZBORNICA	parket	50,53
	UKUPNO:		**1.084,71**

VANJSKE NETO POVRŠINE:

A	NATKRIVENI TRIJEM	bet. sjedinio	67,66
B	STEPENICE	pran kulir	11,70
C	RAMPA	bet. podloga	18,96
D	STEPENICE KUHINJE	bet. podloga	1,96
E	ATRIJ	dekarzelenilo	280,95
	UKUPNO:		**381,19**
	SVEUKUPNO:		**2.263,90**

CENTAR ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE

	NAZIV PROSTORIJE	PODNA OBLOGA	POVRŠINA/m²
40	VJETROBRAN	ker.pl.	8,50
41	KOTLOVNICA	ker.pl.	8,74
42	ODGOJNO-OBRAZOVNA SKUPINA	parket	11,20
43	HODNIK	ker.pl.	5,72
44	SPREMIŠTE	ker.pl.	11,50
45	PVN (PROSTOR VIŠE NAMJENA)	ker.pl.	115,83
46	URED PSIHOLOGA	parket	18,29
47	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE	parket	49,77
48	ODGOJNO-OBRAZOVNA SKUPINA	parket	14,15
49	ODGOJNO-OBRAZOVNA SKUPINA	parket	16,54
50	KUHINJA	ker.pl.	10,56
51	SOBA MEDICINSKE SESTRE	parket	10,82
52	SANITARIJE INV.	ker.pl.	5,45
53	VJETROBRAN	ker.pl.	3,00
54	PREDSOBLJE	ker.pl.	5,45
55	ODGOJNO-OBRAZOVNA SKUPINA	parket	38,42
56	SENZORNA INTEGRACIJA	parket	36,30
57	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE	parket	36,09
58	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE	parket	36,30
59	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE	parket	35,87
60	KOTLOVNICA	ker.pl.	29,39
61	SPREMIŠTE	ker.pl.	9,87
62	KUĆNA/ONICA	parket	18,74
63	RADIONICA	parket	16,13
64	SPREMIŠTE	parket	6,94
65	KABINET	parket	6,09
66	SANITARIJE ZA UČENIKE Ž	ker.pl.	5,46
67	SANITARIJE ZA UČENIKE M	ker.pl.	4,77
68	TAJNIŠTVO	parket	15,30
69	URED RAVNATELJA	parket	8,64
70	SPREMIŠTE	ker.pl.	4,99
71	ARHIVA	parket	5,72
72	KOPIRAONICA	parket	6,23
73	ZBORNICA	parket	35,75
74	SANITARIJE	parket	6,94
75	SPREMIŠTE	parket	5,92
76	SANITARIJE ZA UČITELJE Ž	ker.pl.	1,22
77	SANITARIJE ZA UČITELJE M	ker.pl.	1,71
78	HODNIK	ker.pl.	90,22
79	KNJIŽNICA I UČIONICA INFORMATIKE	laminat	28,85
	UKUPNO		**787,66**

VANJSKE NETO POVRŠINE:

F	STEPENICE KOTLOVNICE	bet. podloga	4,58
G	STEPENICE	ker.pl.	8,64
H	RAMPA KOD ULAZA I STEPENICE	pran kulir	11,97
I	RAMPA I STEPENICE	pran kulir	8,16
J	RAMPA	pran kulir	4,47
	UKUPNO:		**37,82**
	SVEUKUPNO:		**825,42**

ISKAZ BRUTO POVRŠINA PRIZEMLJA

		POVRŠINA/m²
	III. OSNOVNA ŠKOLA ĆAKOVEC	2.129,07
	CENTAR ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE	820,19
	UKUPNO:	**2.949,26**

TLOCRT PRIZEMLJA

±0,00 = 164,20

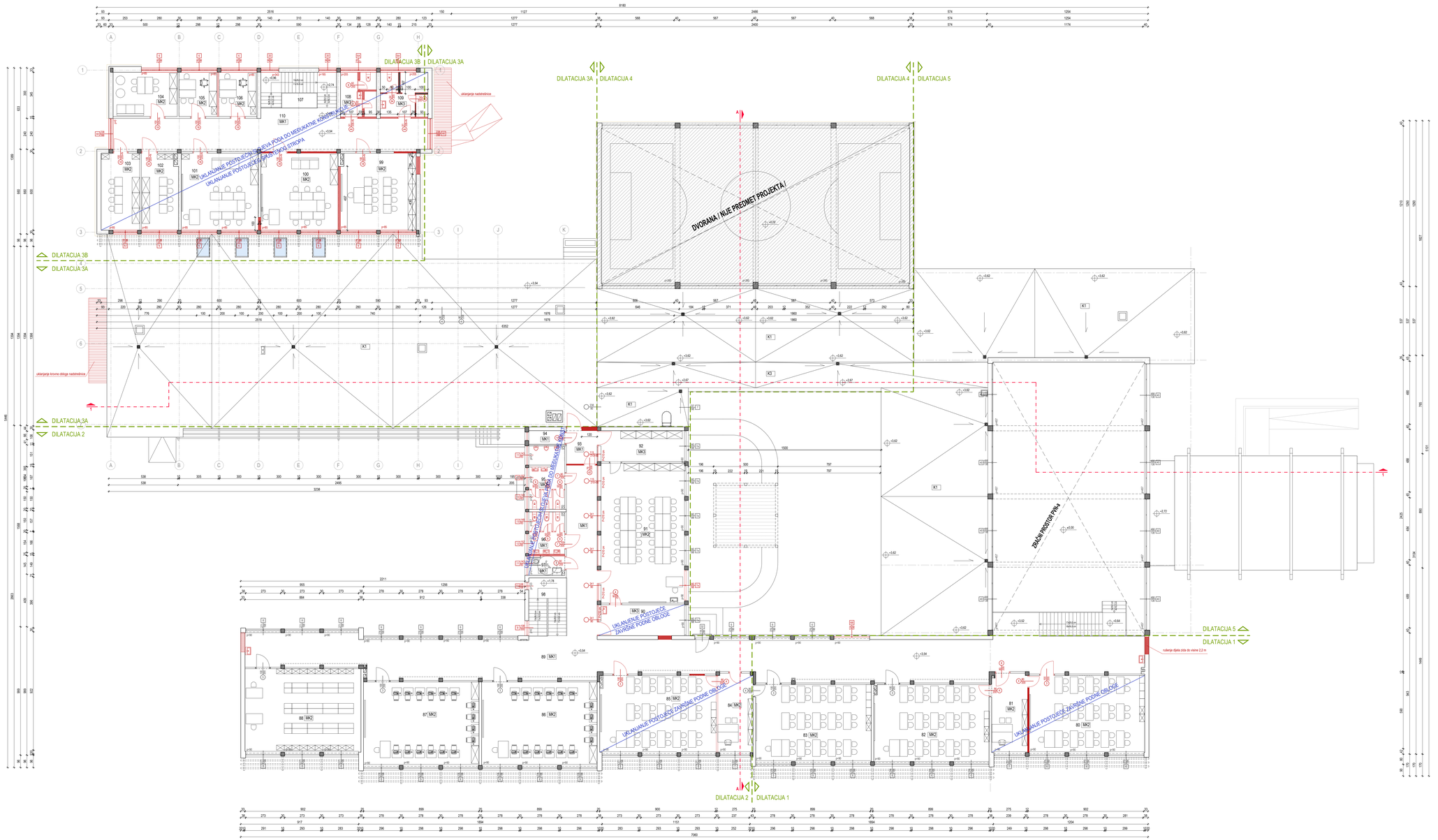
NORD-ING d.o.o. 40000 ĆAKOVEC, Purjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ĆAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24072, 24073, 24074, k.o. Ćakovec Ulica hrana pl. Zajca 2-6, Ćakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ĆAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ĆAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA - POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

ODGOVORNA PROJEKTANTICA
MARINA MRLA, mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA A 4798

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	DIJELO: IZRADA PROJEKTA:	BR.GRAĐEVINE:
SURADNICI: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.arch.aed	POTPIS SURADNIKA:	IZRADA PROJEKTA:	BR.PROJEKTA:
			BR.GRAĐEVINE:
			MJERILO: 1:100
			DATUM: 02
			DZN. MAPE: 1
			REVIZIJA: 2.01



ISKAZ NETO POVRŠINA KATA

III. OSNOVNA ŠKOLA ČAKOVEC

	NAZIV PROSTORIJE	PODNA OBLOGA	POVRŠINA[m²]
80	UČIONICA POVIJESTI I GEOGRAFIJE	ker.pl.	53,80
81	KABINET	ker.pl.	16,58
82	UČIONICA MATEMATIKE	ker.pl.	53,39
83	UČIONICA ENGLESKOG JEZIKA	parket	53,62
84	KABINET	parket	16,89
85	UČIONICA VJERONAUKA	parket	53,36
86	UČIONICA INFORMATIKE	parket	57,67
87	UČIONICA INFORMATIKE	parket	57,67
88	KNJIŽNICA	parket	57,85
89	HODNIK	parket	247,68
90	KABINET	parket	15,60
91	UČIONICA KAMILE I BIOLOGIJE	parket	70,52
92	KABINET	parket	15,67
93	SPREMIŠTE	parket	6,43
94	ČISTAČICE	parket	2,97
95	SANITARIJE ZA UČENIKE M	ker.pl.	13,16
96	SANITARIJE ZA UČENIKE Ž	ker.pl.	8,94
97	SANITARIJE INV.	ker.pl.	4,20
98	STUBIŠTE	ker.pl.	13,11
	UKUPNO:		**919,24**

CENTAR ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE

	NAZIV PROSTORIJE	PODNA OBLOGA	POVRŠINA[m²]
99	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (1. razred)	ker.pl.	30,12
100	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (II. razred)	ker.pl.	36,00
101	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE	parket	36,00
102	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (II. razred)	ker.pl.	16,99
103	UČIONICA RAZREDNE NASTAVE (II. razred)	ker.pl.	17,88
104	UČIONICA GLAZBENOG	ker.pl.	17,25
105	UREĐ LOGOPEDA	parket	10,28
106	UREĐ LOGOPEDA	parket	10,28
107	STUBIŠTE	terraco	16,28
108	SANITARIJE ZA UČENIKE Ž	parket	9,30
109	SANITARIJE ZA UČENIKE M	ker.pl.	12,36
110	HODNIK	parket	67,62
	UKUPNO:		**293,36**

ISKAZ BRUTO POVRŠINA KATA

		POVRŠINA[m²]
	III. OSNOVNA ŠKOLA ČAKOVEC	910,14
	CENTAR ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE	325,60
	UKUPNO:	**1.235,74**

ISKAZ BRUTO POVRŠINA PRIZEMLJA I KATA

		POVRŠINA[m²]
	III. OSNOVNA ŠKOLA ČAKOVEC	3.039,21
	CENTAR ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE	1.145,79
	SVEUKUPNO:	**4.185,0**

TLOCRT 1.KATA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Purjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040/ 396 455; mob. 098/ 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24072, 24073, 24074, k.o. Čakovec Ulica hrana pl. Zapca 2-6, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT 1. KATA - POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4798

PROJEKTIRAO: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	OVLAŠ. IZRADA PROJEKTA: NI-15/12025	MJERILO: 1:100
SURADNIK: ALEKSANDRA MARKETKO bacc.ing.arcit.aud.	POTPIS SURADNIKA:	GLAVNI PROJEKT: NI-15/12025-A	BR. CRTEŽA: 80
			DATUM: 11
			REVIZIJA: 2.02

DILATACIJA 3B | DILATACIJA 3A

DILATACIJA 3A | DILATACIJA 4

DILATACIJA 4 | DILATACIJA 5

DILATACIJA 2 | DILATACIJA 1

UKLANJANJE SLOJEVA KROVA DO MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

DVORANA / NIJE PREDMET PROJEKTA /

postojeći solarni kolektori

TLOCRT KROVNIH PLOHA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 979

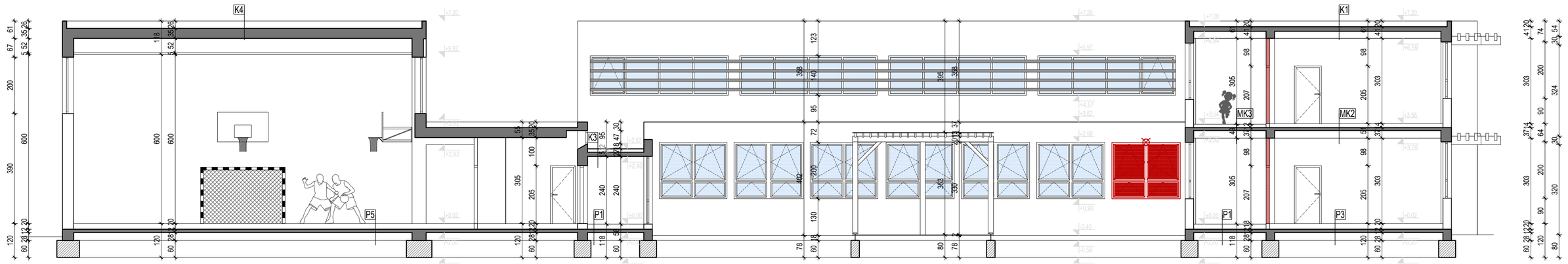
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24573/2, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KROVNIH PLOHA - POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 03.2026
RAZINA/VRSTA PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNO PODRUČJE PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	BROJ / OZNAKA PROJEKTA: 16-1512025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: 16-1512025-A	

MJERILO	BR. CRTEŽA	IZM. MAPE	REDNI BR.
1:100	2	1	2.03.



P1 / POD PRIZEMLJA (TERACO VELEBIT PLOČE) /	
teraco velebit ploče	2,0 cm
cementni mort	2,0 cm
beton. ploča	4,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	51,0 cm

P2 / POD PRIZEMLJA (KOTLOVNICA) /	
liveni teraco	2,0 cm
beton. ploča	5,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
krupni šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	

P3 / POD PRIZEMLJA (PARKET) /	
parket	2,2 cm
bitumoperlit	4,8 cm
pijesak	3,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
krupni šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	

P4 / POD PRIZEMLJA (VINAS KER.PL.)	
vinas keramičke pločice	2,0 cm
cementni mort	2,0 cm
beton. ploča	4,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	51,0 cm

P5 / POD DVORANE /	
parket	2,0 cm
slijepi pod	1,8 cm
blazinice	5,0/8,0 cm
pijesak	8,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. ploča	10,0 cm
nasip šljunka	15,0 cm
nasip zemlje	51,0 cm

MK1 / POD KATA (TERACO VELEBIT PLOČE) /	
teraco velebit ploče	2,0 cm
bitumoperlit	4,8 cm
tervol ploče	2,0 cm
arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
letva, podgled	5,0 cm

MK2 / POD KATA (PARKET) /	
parket	2,2 cm
bitumoperlit	4,8 cm
tervol ploče	2,0 cm
arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
letva, podgled	5,0 cm

MK3 / POD KATA (VINAS KER. PLOČICE) /	
vinas keramičke pločice	2,0 cm
bitumoperlit	4,8 cm
tervol ploče	2,0 cm
arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
letva, podgled	5,0 cm

K1 / RAVNI KROV /	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-15,0 cm
ljepenka + tervol ploče	5,0 cm
arm. beton. rebr. strop	35,0 cm
letva, trstika, žbuka	5,0 cm

K2 / RAVNI KROV PVN-a/	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-15,0 cm
ljepenka + tervol ploče	5,0 cm
arm. beton. rebr. strop	35,0 cm
okvirna greda	40/90 cm
sadi. dekoativne ploče	3,0 cm

K3 / RAVNI KROV hodnika DVORANE/	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-14,0 cm
arm. beton. ploča	8,0 cm
vermikulit žbuka	2,0 cm

K4 / RAVNI KROV DVORANE/	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-15,0 cm
ljepenka + tervol ploče	5,0 cm
arm. beton. rebr. strop	35,0 cm
letva	0,25 cm
sadi. dekoativne ploče	3,0 cm

±0,00 = 164,20

S

PRESJEK A-A

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD·ING

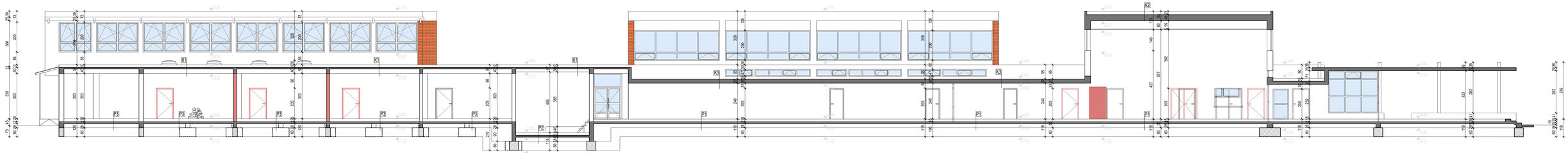
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK A-A - POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 03.2026
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
1:100	0	1	2.04.



P1 / POD PRIZEMLJA (TERACO VELEBIT PLOČE) /	
teraco velebit ploče	2,0 cm
cementni mort	2,0 cm
beton. ploča	4,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	51,0 cm

P2 / POD PRIZEMLJA (KOTLOVNICA) /	
liveni teraco	2,0 cm
beton. ploča	5,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
krupni šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	

P3 / POD PRIZEMLJA (PARKET) /	
parket	2,2 cm
bitumoperlit	4,8 cm
pijesak	3,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
krupni šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	

P4 / POD PRIZEMLJA (VINAS KER.PL.)	
vinas keramičke pločice	2,0 cm
cementni mort	2,0 cm
beton. ploča	4,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. podloga	10,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zemlje	51,0 cm

P5 / POD DVORANE /	
parket	2,0 cm
slijepi pod	1,8 cm
blazinice	5,0/8,0 cm
pijesak	8,0 cm
izolacija	1,0 cm
beton. ploča	10,0 cm
nasip šljunka	15,0 cm
nasip zemlje	51,0 cm

MK1 / POD KATA (TERACO VELEBIT PLOČE) /	
teraco velebit ploče	2,0 cm
bitumoperlit	4,8 cm
tervol ploče	2,0 cm
arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
letva, podgled	5,0 cm

MK2 / POD KATA (PARKET) /	
parket	2,2 cm
bitumoperlit	4,8 cm
tervol ploče	2,0 cm
arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
letva, podgled	5,0 cm

MK3 / POD KATA (VINAS KER. PLOČICE) /	
vinas keramičke pločice	2,0 cm
bitumoperlit	4,8 cm
tervol ploče	2,0 cm
arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
letva, podgled	5,0 cm

K1 / RAVNI KROV /	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-15,0 cm
ljepenka + tervol ploče	5,0 cm
arm. beton. rebr. strop	35,0 cm
okvirna greda	40/90 cm
sadi. dekoativne ploče	3,0 cm

K2 / RAVNI KROV PVN-a/	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-15,0 cm
ljepenka + tervol ploče	5,0 cm
arm. beton. rebr. strop	35,0 cm
letva, trstika, žbuka	5,0 cm

K3 / RAVNI KROV hodnika DVORANE/	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-14,0 cm
arm. beton. ploča	8,0 cm
vermikulit žbuka	2,0 cm

K4 / RAVNI KROV DVORANE/	
viapol + al. folija	
rabic + cement. glazura	3,0 cm
perlitbeton u padu	4,0-15,0 cm
ljepenka + tervol ploče	5,0 cm
arm. beton. rebr. strop	35,0 cm
letva	0,25 cm
sadi. dekoativne ploče	3,0 cm

PRESJEK 1-1

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

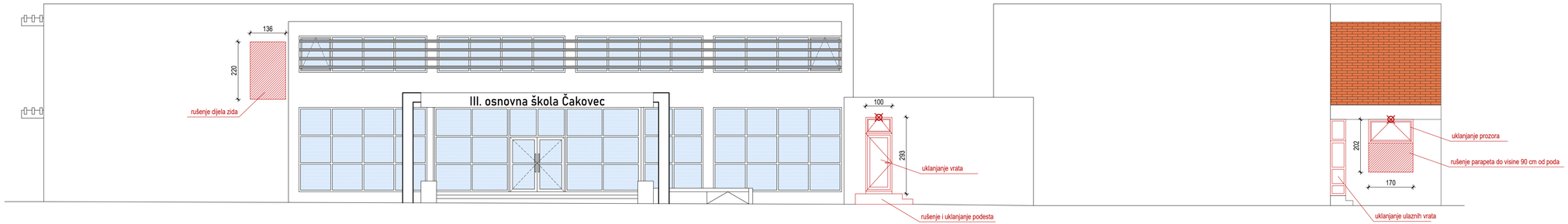
NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRADEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 1-1 - POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 03.2026
FAZA PAZEĆE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA GRUPACIJA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED.OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	MJERILO 1:100	BR. UNUTAR 0	UPI. MAPE 1
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A			REDNI BR. 2.05



ISTOČNO PROČELJE

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	ISTOČNO PROČELJE- POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:

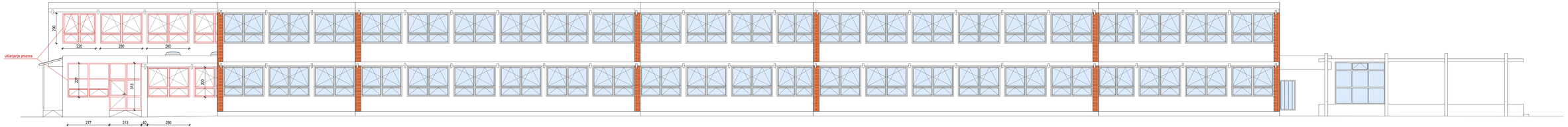
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:
ČAKOVEC, 03.2026

RAZINA RAZRADE PROJEKTA:
IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:
ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:				
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025				
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A	1:100	0	1	2.06.



JUŽNO PROČELJE

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

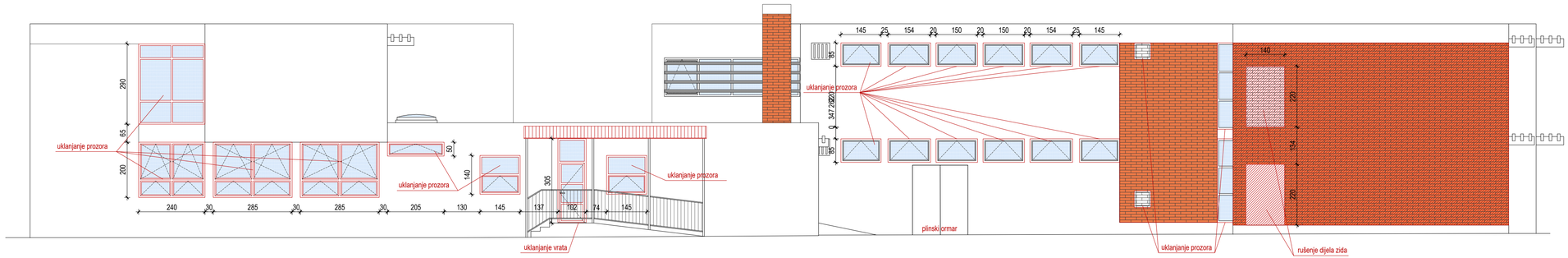
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	JUŽNO PROČELJE- POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 03.2026
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		16-15/7/2025
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:
ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.		16-15/7/2025-A

MJERILO:	BR. UKLJUČE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:100	0	1	2.07



ZAPADNO PROČELJE

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	ZAPADNO PROČELJE- POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:

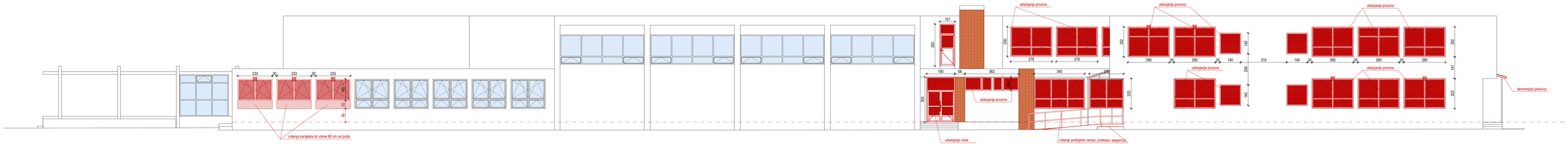
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:
ČAKOVEC, 03.2026

RAZINA RAZRADE PROJEKTA:
IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:
ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:			
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025			
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A	1:100	0	1	2.08



S

SJEVERNO PROČELJE

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRADEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SJEVERNO PROČELJE- POSTOJEĆE STANJE S PLANOM RUŠENJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 03.2026
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA OZNAKA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: N-15/7/2025				
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: N-15/7/2025-A	MJERILO: 1:100	BR. UKUPNO: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR. 2.09

DILATACIJA 6

DILATACIJA 2

TT3 (30x125 cm)

TT4 (40x107 cm)

a.b. ploča - 16 cm
fb/fc 500/30
d= 16 cm; C25/30

a.b. ploča - 12 cm

a.b. ploča - 20 cm

-0,22
-0,87/-1,48

-0,22
-0,34

-0,22
-1,48/-1,60

-0,22
-0,42

1375

1300

kanal centralnog grijanja 50/50

TLOCRT TEMELJA_1.UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT TEMELJA_1.UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTURA,ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZVJEO. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO 1:50 / BR. IZMJENE: 0 / OZN. MAPE: 1 / REDNI BR. 3.01.

DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 4
DILATACIJA 6
DILATACIJA 2
A 3B
A 3A
ACIJA 3A
ACIJA 2
2927
3214
795
260
375
160
230
30
160
185
100
TT3 (30x125 cm)
a.b. ploča - 16 cm
a.b. ploča - 16 cm
a.b. ploča - 16 cm
a.b. ploča - 16 cm
290
350
40
1130
115
260
340
140
352.5
125
180
165
697.5
kanal centralnog grijanja 50/50
kanal centralnog grijanja 50/50
kanal centralnog grijanja 50/50
kanal centralnog grijanja 50/50
kanal centralnog grijanja 50/50
747
6.5
700
555
102
355
TT4 (40x107 cm)
1
2
3
4
5
6
7
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
A"
B"
C"
D"

TLOCRT TEMELJA_2.1.4. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT TEMELJA_2.1.4.UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKTURA CJELOVITOG PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: N-157/2025				
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: N-157/2025-A	MJERILO: 1:50	BR. CRTEŽA: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR. 3.02

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

220
25 170 25
25 170 25
195

Ad Bd

1d 2d

230 25 180 25 180 205 25

a.b. ploča - 30 cm

396

125 140 40 822.5 352.5 40 125

12

40 409.5 40

329.5

12x33.0 cm
13x15.0 cm

81.5 40 260 40

340

DILATACIJA 5

DILATACIJA 1

DILATACIJA 2

DILATACIJA 1

±0,00 = 164,20

S

TLOCRT TEMELJA_3. UPORABNA CJELINA

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24570, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT TEMELJA_3.UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:
ČAKOVEC, 2026.

FAZA/VRSTA GLAVNOG PROJEKTA:
IZVEDBENI PROJEKT

STRUKTURA DOKUMENTA PROJEKTA:
ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA PROJEKTA:				
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		N-157/2025				
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. CRJEŽ:	DZN. MAPE:	REDNI BR.
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		N-157/2025-A	1:50	0	1	3.03

DILATACIJA 6

DILATACIJA 2

razredna nastava

razredna nastava

razredna n

-0,32=163,88

-0,02=164.18

-0,40=163,80

±0,00=164.20

±0,00

+0,02

+0,02

+0,02

-0,30=163,90

±0,00 = 164,20

S

TLOCRT PRIZEMLJA_1.UPORABNA CJELINA

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA_1.UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026.
FAZNA RAZRADA PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA OZNAKA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:		ZVJEZD. OZNAKA PROJEKTA:	NI-157/2025		
SURADNIK:	ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:		OZNAKA PROJEKTA:	NI-157/2025-A		
MJERILO	1:50	BR. IZMJENE:	0	OZN. MAPE:	1	REDNI BR.	3.04

DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 4
DILATACIJA 6
DILATACIJA 2
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 2

SPOREDNI ULAZ
IZLAZ NA VANJSKE TERENE
GOSPODARSKI ULAZ

zatvaranje otvora
zidanje novog zida ukupne visine 130 cm iznad postojećeg parapeta
zidanje novog zida ukupne visine 130 cm iznad postojećeg parapeta
klima komora za kuhinju
puna visina zida
strojarnica
strojarnica
strojarnica

DVORANA / NIJE PREDMET OVOG PROJEKTA

predmetna nastava (informatička učionica)

predmetna nastava (specijalizirana učionica)

GRO

zidanje porobetonom

predmetna nastava (specijalizirana učionica)

dodatni zid do stropa (u visini cca 1,0 m uzad postojeće visine zida)

razredna nastava

razredna nastava

razredna nastava

razredna nastava

nova zidna obloga keramikom

DILATACIJA 5

DILATACIJA 1

DILATACIJA 2

DILATACIJA 1

TLOCRT PRIZEMLJA_3. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:1423113924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 245/12, 245/13, 245/14, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA_3. UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
ing. prij. arh.
DIPLOMIRANI ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:
ČAKOVEC, 2026.

VRSTA GLAVNOG PROJEKTA:
IZVEDBENI PROJEKT

STRUKTURA GLAVNOG PROJEKTA:
ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAČ. GLAVNOG PROJEKTA:				
MARINA MRLA, mag. ing. arh.		N-157/2025				
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. OBLOGE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		N-157/2025-A	1:50	0	1	3.06

DILATACIJA 6

DILATACIJA 2

A"

B"

C"

D"

1"

2"

3"

4"

5"

6"

+1,55

+3,50

+3,50

+3,65

+3,52

+1,78

12x33.0 cm
13x15.0 cm

12x33.0 cm
13x15.0 cm

mono split
klima uređaj

vanjska jedinica
dizalice topline

81

80

79

predmetna nastava

predmetna nastava

predmetna

MK1

UZ3

UZ2

Z4

OKP h=220 cm

P=20 cm

P=15 cm

P=0 cm

10x29.0 cm
11x16.0 cm

10x29.0 cm
11x16.0 cm

Ø8.0x7.1mm S235

902

899

899

917

1894

1530

1437.5

483.4

493.4

47.5

30

483.3

465.9

495.9

478.3

1460

480.9

495.9

493.3

1450

1530

TLOCRT KATA_1.UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KATA_1.UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:

MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026.
FAZNA RAZINA PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO 1:50 / BR. IZMJENE: 0 / OZN. NAPE.: 1 / REDNI BR. 3.07

DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 4
DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 2
DILATACIJA 6
DILATACIJA 2
zidanje novog zida ukupne visine 130 cm iznad postojećeg parapeta
zidanje novog zida ukupne visine 130 cm iznad postojećeg parapeta
stropni rekuperator
stropni rekuperator
OKP DO STROPA
OKP h=220 cm
dozidati zid do stropa (u visini cca 1,0 m iznad postojeće visine zida)
predmetna nas
TLOCRT KATA_2. I 4. UPORABNA CJELINA
±0,00 = 164,20
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE: k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec; Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec; Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA: GRAD ČAKOVEC; Ul. kralja Tomislava 15; 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA: TLOCRT KATA_2. I 4.UPORABNA CJELINA
OSOBA OVLAŠTENA ZA POTPISIVANJE PROJEKTA: MARINA MRLA, mag. ing. arch. OVLAŠTENA ARHITEKTICA A 4708
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026
RAZINA RAZVOJNE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE
PROJEKTIRAO: MARINA MRLA, mag. ing. arch. POTPIS PROJEKTANTA:
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust. POTPIS SURADNIKA:
OZNAKA PROJEKTA: N-157/2025
OZNAKA PROJEKTA: N-157/2025-A
BROJ LISTA: 1.50
BR. OBLEŽNI: 0
OZN. MAPE: 1
REDNI BR.: 3.08

predmetna nastava (specijalizirana učionica)

predmetna nastava

predmetna nastava

predmetna nastava

ZRAČNI PROSTOR PVN-a

DILATACIJA 5

DILATACIJA 1

DILATACIJA 2

DILATACIJA 1

dozidati zid do stropa (u visini cca 1,0 m iznad postojeće visine zida)

dozidati zid do stropa (u visini cca 1,0 m iznad postojeće visine zida)

dozidati zid do stropa (u visini cca 1,0 m iznad postojeće visine zida)

dozidati zid do stropa (u visini cca 1,0 m iznad postojeće visine zida)

TLOCRT KATA_3. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

MARINA MRLA
mag.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KATA_3.UPORABNA CJELINA

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	DLIJEO. OZNAKA PROJEKTA:	
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		N-157/2025	
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		N-157/2025-A	

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026.

RAZINA NAZIVLJE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

STRUČNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

MJERILO:	BR. CRTEŽA:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	3.09

DILATACIJA 6

DILATACIJA 2

A" B" C" D"

1" 2" 3" 4" 5" 6"

K1a

K1b

K1

+3,65

+3,50

+6,05

+6,80

+7,20

+7,11

3°

40 1233 212 35

1520

40 587 547

45 1440 45

1530

50 27,5 187 537 400 45 30 47,5 493,4 1437,5 463,4 493,4 2117

30 480.9 495.9 493.3 30

40 1450 40

1530

1854

907

1894

TLOCRT KROVNIH PLOHA_1.UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KROVNIH PLOHA_1.UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA/KONCESIONA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PRILOGA: NI-157/2025-A	MJERILO: 1:50 / BR. IZMJENE: 0 / OZN. MAPE: 1 / REDNI BR.: 3.10.

DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 4
DILATACIJA 2
DILATACIJA 6
DVORANA / NIJE PREDMET OBRADE
postojeći solarni kolektori
K2
K3
TLOCRT KROVNIH PLOHA_2. I 4. UPORABNA CJELINA
±0,00 = 164,20

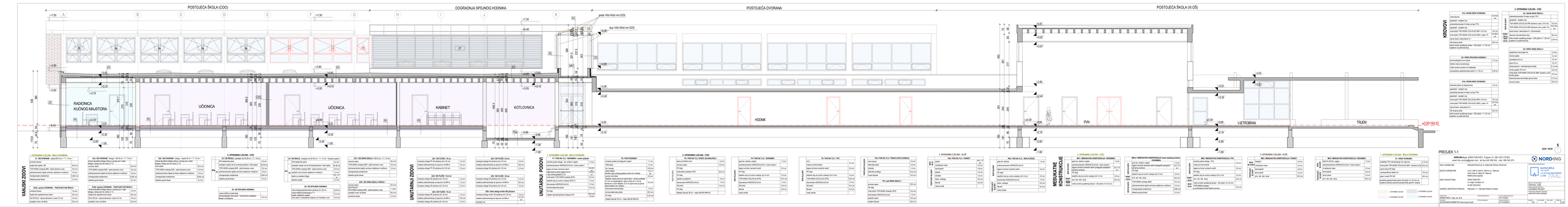
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC; Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

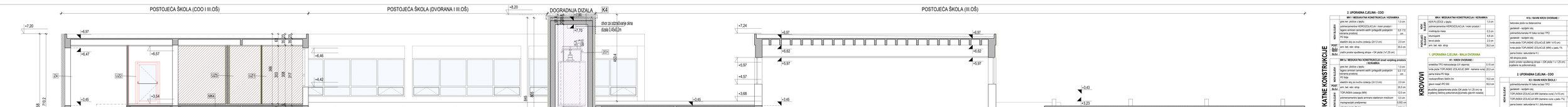
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KROVNIH PLOHA_2. I 4.UPORABNA CJELINA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: MARINA MRLA, mag. ing. arch., OVLAŠTENA ARHITEKTICA A 4708
PROJEKTIRAO: MARINA MRLA, mag. ing. arch.
POTPIS PROJEKTANTA:
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.
POTPIS SURADNIKA:

ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:	16-15/2025
OZNAKA PROJEKTA:	16-15/2025-A
MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA OZNAKA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE
MJERILO:	1:50
BR. CRTEŽA:	0
OZN. MAPE:	1
REDNI BR.	3.11

+3,62 +3,62 +3,62 +


POSTOJEĆA ŠKOLA (COO)
DOGRADNJA SPOJNOG HODNIKA
POSTOJEĆA DVORANA
POSTOJEĆA ŠKOLA (III.DIO)
+7.50
+7.20
+6.45
+3.80
+3.45
+2.92
+2.70
+2.52
+2.40
+1.95
+1.80
+1.65
+0.00
-0.10
-0.42
-0.53
-0.90
-0.98
-1.00
-1.60
-1.65
-2.19
-2.32
-2.80
-2.85
-3.05
-3.10
-3.45
-3.60
-4.05
-4.20
-4.80
-4.85
-5.05
-5.10
-5.45
-5.60
-6.05
-6.20
-6.80
-6.85
-7.05
-7.10
-7.45
-7.60
-8.05
-8.20
-8.80
-8.85
-9.05
-9.10
-9.45
-9.60
-10.05
-10.20
-10.80
-10.85
-11.05
-11.10
-11.45
-11.60
-12.05
-12.20


POSTOJEĆA ŠKOLA (COO I III.OŠ)
POSTOJEĆA ŠKOLA (DVORANA I III.OŠ)
DOGRADNJA DIZALA
K4
otvor za odzračivanje okna dizala 0,45x0,2m
POSTOJEĆA ŠKOLA (III.OŠ)
+7,20
+6,97
+6,47
+6,57
+6,46
+4,42
+3,45
+3,54
+3,72
+3,05
+2,66
+2,90
+0,80
+0,64
+0,90
-0,02
-0,40
-0,64
-0,40
0,73
-0,83
-1,60
-1,90
+8,20
+7,70
+7,30
+7,24
+6,62
+5,97
+4,57
+3,68
+3,10
+2,72
+2,32
+1,43
+1,23
+0,00
-0,09
-0,19
-0,85
-1,60
-1,90
Z1
Z2
Z3
Z4
U1Z1
U1Z2
U2Z1
U2Z2
U3Z1
U3Z2
U4Z1
U4Z2
ZIDOVI
ZIDOVI
ZIDOVI
ZIDOVI
758
713,2
172
45
74
647
647
647

VANJSKI ZIDOVI

1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

Zi - 250 OVOMAK - ukupno 38,36 cm / 11,16 m²	
žbuka dvoslojna vanjska (unutra gips-ljepilo, vanjska ljepilo)	2,0 cm
ljepilo bez azbesta - NE	25,0 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski premaz	0,060 cm
vidljiva zrna Bulex	2,5 cm

Zi2a - ZID OVOMAK - strop + zatega 38 cm / 11,16 m²	
žbuka dvoslojna vanjska (unutra gips-ljepilo, vanjska ljepilo)	2,0 cm
ljepilo bez azbesta - NE	38,0 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski premaz	0,060 cm
vidljiva zrna Bulex	2,5 cm

Zi2b - ZID OVOMAK - strop + zatega 38 cm / 11,16 m²	
žbuka dvoslojna vanjska (unutra gips-ljepilo, vanjska ljepilo)	2,0 cm
ljepilo bez azbesta - NE	38,0 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski premaz	0,060 cm
vidljiva zrna Bulex	2,5 cm

2. UPORABNA CJELINA - COO

Zi - 250 OVOMAK - ukupno 38,36 cm / 11,16 m²	
XPS hidrofobna ploča	25,0 cm
postojeći vanjski zid od armiranog betona / bijela ljuska	30,36 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski premaz	0,060 cm
vidljiva zrna Bulex	2,5 cm

Zm - ZID BETONSKI - postojeći zid 30 cm / 11,16 m²	
XPS hidrofobna ploča	25,0 cm
postojeći vanjski zid od armiranog betona / bijela ljuska	30,36 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
završni sloj	2,5 cm

Zm - ZID BETONSKI - postojeći zid 30 cm / 11,16 m² - fasadna opeka	
XPS hidrofobna ploča	25,0 cm
postojeći vanjski zid od armiranog betona / bijela ljuska	30,36 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
završni sloj	2,5 cm

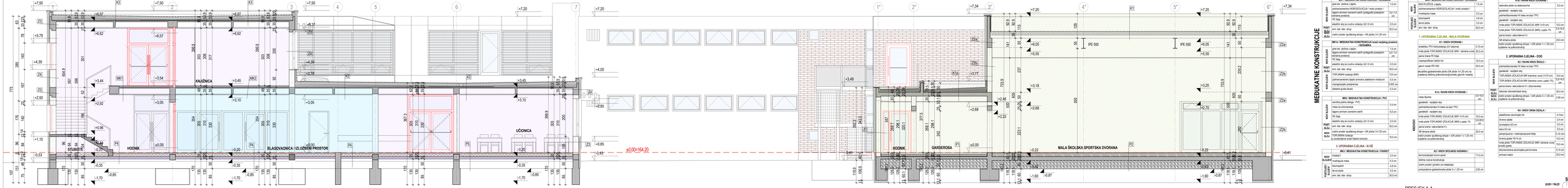
Zi - 250 OVOMAK - ukupno 38,36 cm / 11,16 m²	
XPS hidrofobna ploča	25,0 cm
postojeći vanjski zid od armiranog betona / bijela ljuska	30,36 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
završni sloj	2,5 cm

Zi - 250 OVOMAK - ukupno 38,36 cm / 11,16 m² - fasadna opeka	
XPS hidrofobna ploča	25,0 cm
postojeći vanjski zid od armiranog betona / bijela ljuska	30,36 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
završni sloj	2,5 cm

3. UPORABNA CJELINA - SPORTSKO DVO.ŠKOLU

Zi - 250 OVOMAK - ukupno 38,36 cm / 11,16 m²	
XPS hidrofobna ploča	25,0 cm
postojeći vanjski zid od armiranog betona / bijela ljuska	30,36 cm
TOPLINSKA izolacija XPS - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementni ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
završni sloj	2,5 cm

| Zi - 250 OVOMAK - ukupno 38,36 cm / 11,16 m² - fasadna opeka



1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

Z1 / ZID DVORANE - opeka/AB 25 cm + T1, 10 cm /	
produžna žbuka	
hidro brtvi sjekel / AB	25,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z2/a / ZID DVORANE - obloga + zrak 30 cm + T1, 10 cm / (hrana akustična obloga obložena s gipsnji) (cink, nakla obloga s drvnoj) (cink ili vrsta Z.7.2)	
produžna žbuka	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z2/b / ZID DVORANE - obloga + opeka 30 cm + T1, 10 cm / (hrana akustična obloga obložena s gipsnji) (cink, nakla obloga s drvnoj) (cink ili vrsta Z.7.2)	
produžna žbuka	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z3/a / granica DVORANA - POSTOJEĆI DIO ŠKOLE /	
produžna žbuka	2,0 cm
fuga/ žbuk spekal/armirani beton	30,0 cm
IZOLATACIJA - tipura kamenom vunom 5,0 cm	5,0 cm
postojeći nosivi zid škole	33,0 cm

Z3/b / granica DVORANA - POSTOJEĆI DIO ŠKOLE / (hrana akustična obloga (cink) s gipsnji) (cink, nakla obloga s drvnoj) (cink ili vrsta Z.7.2)	
produžna žbuka	2,0 cm
fuga/ žbuk spekal/armirani beton	30,0 cm
IZOLATACIJA - tipura kamenom vunom 5,0 cm	5,0 cm
postojeći nosivi zid škole	33,0 cm

2. UPORABNA CJELINA - COO

Z1 / ZID DVORANE - opeka/AB 25 cm + T1, 10 cm /	
IPN hladnovlje panel	8,0 cm
postojeći vanjski zid od armiranog betona / blok opeke	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z4 / ZID ŠKOLE / postojeći zid 30-38 cm + T1, 10 cm +	
IPN hladnovlje panel	8,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
ljepilo za vanjske obloge	
fasadna opeka	2,2 cm

Z5 / ZID SPOJNOG HODNIKA /	
nosiva fasadna konstrukcija	
termoizolacija (ploče/ vuna/ ? konstrukcija zatajlana fasada s trimoplima	15,0 cm

Z6 / ZID SPOJNOG HODNIKA /	
nosiva fasadna konstrukcija	
termoizolacija (ploče/ vuna/ ? konstrukcija zatajlana fasada s trimoplima	15,0 cm

Z7 / ZID UNUTARNJI / AB 25 cm + T1, 15 cm /	
armiano beton	25,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski predpremaz	
silikatna gruba žbuka	

UZ1 / GK PLOČE / 10 cm	
dvostruka obloga PP GK ploča/sve (2x1,50 cm)	2,5 cm
metalna poljoprovodnuja sa spunom od MW-a	5,0 cm
dvostruka obloga GK ploča/sve (2x1,50 cm)	2,5 cm

UZ1 / GK PLOČE / 12,5 cm	
dvostruka obloga GK ploča/sve (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poljoprovodnuja sa spunom od MW-a	7,5 cm
dvostruka obloga GK ploča/sve (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ2 / ZID DVORANA DIJELA / 60 cm	
armiano beton	25,0 cm
OBJAVLJUJE TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
postojeći nosivi zid škole	33,0 cm
produžna žbuka	2,0 cm

UZ2 / GK PLOČE / 25 cm	
dvostruka obloga GK ploča/sve (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poljoprovodnuja sa spunom od MW-a	20,0 cm
dvostruka obloga GK ploča/sve (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ3 / GK PLOČE / 30 cm	
dvostruka obloga GK ploča/sve (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poljoprovodnuja sa spunom od MW-a	25,0 cm
dvostruka obloga GK ploča/sve (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ4 / zidna obloga tvrdim GK pločama	
dvostruka obloga tvrdim GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poljoprovodnuja sa spunom od MW-a	10,0 cm
postojeći zid	5,1/13 cm

1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

PU / POD NA TLU / KERAMIKA / podno grijanje	
završna podna obloga - ker. ploč/ce u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mrlan produžni /	
ljepilo armirano asfaltni sastav	0,5 cm
CEMENTNA GLADILICA	5,0 cm
ALU lamela	1,5/3,7
[crveno] rijeni podmaj grijanja unutar ALU lamela	cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
vlaknitoi hidrofobizirana kolnica/ klima + drvni] ljubičak 8,4 cm/ na nejednolikom vijeku (visine do 7 cm) sa barrierom vunom debljine 12,0 cm (gornji sloj se gornja ploče kalcium ALU folijom)	12,0 cm
armiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	1,0 cm
nabijeni šljunak/kojimaka izolacija XPS	0,25 mm
PE folija	0,25 mm
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (Min=60 MIN=0)	38,0 cm

P1 / POD DVORANE /	
dvostruki parket sa hidrajućim slojem	1,1 cm
CEB ploča	7,2 cm
ALU lamela	3,5/3,7
[crveno] rijeni podmaj grijanja unutar ALU lamela	cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
vlaknitoi hidrofobizirana kolnica/ klima + drvni] ljubičak 8,4 cm/ na nejednolikom vijeku (visine do 7 cm) sa barrierom vunom debljine 12,0 cm (gornji sloj se gornja ploče kalcium ALU folijom)	12,0 cm
armiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	1,0 cm
nabijeni šljunak/kojimaka izolacija XPS	0,25 mm
PE folija	0,25 mm
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (Min=60 MIN=0)	38,0 cm

P2 / POD NA TLU / KERAMIKA	
gre ter. ploč/ce u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mrlan produžni /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidrumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P3 / POD NA TLU / PVC	
PVC	0,5 cm
masa za izravnavanje	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidrumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P3a / POD NA TLU / TERASO (KOTLOVINA)	
liveni terazo	2,0 cm
betonska ploča	5,0 cm
oslanja	1,0 cm
betonska podloga	10,0 cm
krupni šljunak	15,0 cm

P3 / pod GRADA DIJELA /	
PE folija	
tvrda ploča TOPLINSKE izolacije (XPS)	10,0 cm
hidroizolacija	1,0 cm
ljepilo	0,5 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P4 / POD NA TLU / KER PLOČICE	
pre ter. ploč/ce	1,0 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA	
ljepilo armirani cementni estrih	5,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidrumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P5 / POD NA TLU / PARKET	
PARKET	2,0 cm
masa za izravnavanje	
šljunoparlit	6,5 cm
betonska ploča	5,0 cm
AB ploča	15,0 cm

2. UPORABNA CJELINA - COO

PU / POD NA TLU / SPORT (ALKIDAZA) /	
epoxy protuklizni pod	0,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mrlan produžni /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidrumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

PU / POD NA TLU / KERAMIKA	
gre ter. ploč/ce u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mrlan produžni /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidrumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

PU / POD NA TLU / PARKET	
termoizolacija/ krovni panel	11,5 cm
betonska nosiva konstrukcija	
zračni prostor/ grozavi za instalacije	
protuzidarske glazekeramičke ploče 2 x 1,25 cm	2,50 cm

3. UPORABNA CJELINA - III.OŠ

PU / POD NA TLU / PARKET		
PARKET	2,0 cm	
masa za izravnavanje	5,0 cm	
šljunoparlit	4,5 cm	
cjevak	3,0 cm	
cisterja	1,0 cm	
betonska podloga	10,0 cm	
krupni šljunak	15,0 cm	
PU / pod GRADA DIJELA /		
PE folija		
tvrda ploča TOPLINSKE izolacije (XPS)	10,0 cm	
hidroizolacija	1,0 cm	
ljepilo	0,5 cm	
šljunak	15,0 cm	
nasip zamlje		

P6b / PU / POD NA TLU / KER PLOČICE	
pre ter. ploč/ce	1,0 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA	
ljepilo armirani cementni estrih	5,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidrumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
betonska podloga	10,0 cm
nabijeni šljunak	30,0 cm

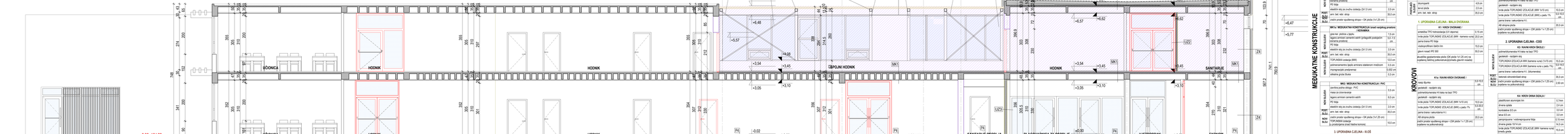
| KRO | KRO | KRO |

DOGRADNJA MALE ŠKOLSKE SPORTSKE DVORANE

POSTOJEĆA ŠKOL (III. OŠ)

DOGRADNJA SPOJNOG HODNIKA

POSTOJEĆA ŠKOLA (COO)



1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

VANJSKI ZIDOVI

Z1 / ZID DVORANE / obloga + AB 30 cm + 7 i 15 cm /

produžna žbuka	
kuglа bloк opeka / AB	25,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z2/Zs / granična DVORANA - POSTOJEĆI DIO ŠKOLE /

produžna žbuka	2,0 cm
kuglа bloк opeka/cementni beton	25,0 cm
CELKTAZUR - špricа kamenom vunom 5,0 cm	5,0 cm
postojeći nosivi zid bloke	33,0 cm

Z2b / ZID DVORANE / obloga + opeka 30 cm + 7 i 15 cm /

žbuna akustična obloga debeloj s gornji zvuk. maka	
žbuna akustična zrnc.dn.mreža 2,2 u...	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z3 / ZID SPOJNOG HODNIKA / postojeći zid 30-38 cm + 7 i 15 cm /

PN hladnodno panel	8,0 cm
postojeći nanjeli zid od armiranog betona / bloк opeke	30-38 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z4 / ZID SKOLE / postojeći zid 30-38 cm + 7 i 15 cm + fasadna opeka /

PN hladnodno panel	8,0 cm
postojeći nanjeli zid od armiranog betona / bloк opeke	30-38 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
fasadna opeka	0,3 cm

Z5 / ZID SPOJNOG HODNIKA

nosiva fasadna konstrukcija	
termoizolacijski ZID (panel / konstrukcija zidarijska	
fasada s trimujima	15,0 cm

Z5 / ZID SPOJNOG HODNIKA

nosiva fasadna konstrukcija	
termoizolacijski ZID (panel / konstrukcija zidarijska	
fasada s trimujima	15,0 cm

UNUTARNJI ZIDOVI

UZ1 / AB PLOČE / 10 cm

dvostrana obloga PP GK pločama (2x1,50 cm)	2,5 cm
metalna poliuretanska sa spunom od MW-a	5,0 cm
dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ1 / GK PLOČE / 12,5 cm

dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poliuretanska sa spunom od MW-a	7,5 cm
dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ1 / GK PLOČE / 15 cm

dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poliuretanska sa spunom od MW-a	10,0 cm
dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ2 / ZID DRVNA DIJELA / 48-25 cm + 7i 15 cm /

armiran beton	25,0 cm
OKLATKA/LA - špricа kamenom vunom 5,0 cm	5-15cm
postojeći nosivi zid bloke	33,0 cm
produžna žbuka	2,0 cm

UZ3 / GK PLOČE / 15 cm

dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poliuretanska sa spunom od MW-a	10,0 cm
dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ4 / GK PLOČE / 20 cm

dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poliuretanska sa spunom od MW-a	15,0 cm
dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ5 / GK PLOČE / 30 cm

dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poliuretanska sa spunom od MW-a	25,0 cm
dvostrana obloga GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm

UZ6 / cihla obloga hrbtin GK pločama

dvostrana obloga hrbtin GK pločama (2x1,25 cm)	2,5 cm
metalna poliuretanska sa spunom od MW-a	5-11,5 cm
postojeći zid	

P3 / PODI DVORANE /

dvostrani parket sa hidrajućim slojem	1,1 cm
CEM ploča	1,2 cm
ALU lamela	0,05 cm
lamela blokić (između lamela)	1,5-3,7 cm
čvrsta rojni podlog grijanja unutar ALU lamela	2,5 cm
PE folija	0,01 cm
stabilizirani kosajć (pomoćna nosiva ploča + drveni pokliček; 8,4 cm) na razgaćenjem vijaku (visine do 7 cm) sa betonom visoke debljine 12,5 cm (gornji sloj se gornja ploča betona ALI) folijom	12,5 cm
armiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	1,0 cm
nabijeni šljunak/kamena izolacija XPS	0,25 mm
PE folija	0,25 mm
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (bb=60 MN/m3)	5-7,5 cm

UNUTARNJI PODOVI

P1 / POD NA TLU / KERAMIKA + podno grijanje

ravnjeva podna obloga - ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
stiropor ploča (odabrati debljinu prema zahtjevu)	10,0 cm
PE folija	
armirano betonska ploča	5,0 cm
PE folija	
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (bb=60 MN/m3)	

P2 / POD NA TLU / KERAMIKA

gres ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P3 / POD NA TLU / PARKET

PVC	0,5 cm
lepak za izravnavanje	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P4 / POD NA TLU / PVC

PVC	0,5 cm
lepak za izravnavanje	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P5 / POD NA TLU / TERAZO (KOTLOVNICA)

liveni terazo	2,0 cm
betonska ploča	5,0 cm
izolacija	1,0 cm
betonska podloga	10,0 cm
krupni šljunak	15,0 cm

P2 / pod OKRA DIJELA /

parket	1,5 cm
ljepilo armirano cementni estrih	5,0 cm
PE folija	
čvrsta ploča TOPLINSKE izolacije (XPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
beton podloga	10,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P6a / POD NA TLU / PARKET

parket	1,5 cm
ljepilo armirano cementni estrih	5,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P6b / POD NA TLU / PARKET

parket	1,5 cm
ljepilo armirano cementni estrih	5,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P7 / POD NA TLU / SPORT (KLIMATIZACIJA) /

epoxy protektivni pod	0,5 cm
cementni estrih	5,0 cm
PE folija	
stiropor ploča	10,0 cm
PE folija	
armirano betonska ploča	5,0 cm
PE folija	
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (bb=60 MN/m3)	

P8 / POD NA TLU / KERAMIKA

gres ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

P9 / POD NA TLU / PARKET

parket	1,5 cm
ljepilo armirano cementni estrih	5,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (EPS)	10,0 cm
hidroizolacija HIDROIZOLACIJA	1,5 cm
AB ploča	15,0 cm
šljunak	15,0 cm
nasip zamlje	

2. UPORABNA CJELINA - COO

MK4 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / KERAMIKA

gres ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
ljepilo armirano cementni estrih (prilagoditi postojećim	5,0 - 7,2
konstrukcija poda	cm
PE folija	
stiropor ploča	2,0 cm
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm

MK1a / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA (zrak/ vanjskog prostora / KERAMIKA

gres ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
ljepilo armirano cementni estrih (prilagoditi postojećim	5,0 - 7,2
konstrukcija poda	cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW)	12,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

MK3 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / PVC

čvrsta ravna obloga - PVC	0,3 cm
mesa za zrcinavanje	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm
zvučni prodor spuštenog stropa + GK ploča 1x1,25 cm)	10,0 cm
(u prostorijama zvuč tajne kontrola)	

MK3 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / PARKET

PARKET	2,0 cm
mastika/ljca masa	0,3 cm
šljunogrit	4,8 cm
cement	3,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm

MK4 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / KERAMIKA

keramičke pločice	0,5 cm
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm

MK5 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / PARKET

PARKET	2,0 cm
mastika/ljca masa	0,3 cm
šljunogrit	4,8 cm
cement	3,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm

MK6 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / PARKET

PARKET	2,0 cm
mastika/ljca masa	0,3 cm
šljunogrit	4,8 cm
cement	3,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm

MK7 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / PARKET

PARKET	2,0 cm
mastika/ljca masa	0,3 cm
šljunogrit	4,8 cm
cement	3,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm

1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

K1 / KRAV KROV DVORANE /

sendvič TPO hidroizolacija (UV otporna)	0,15 cm
tvrda ploča TOPLINSKE IZOLACIJE (MW - kamena vuna)	20,0 cm
parna brana PE folija	
visokoprofilirani čelični lim	10,0 cm
glavni nosač PP. SE	60,0 cm
akustične gipskartonske ploče (GK ploče 1x1,25 cm) na	
podkonstrukciji (metalnoj) pričvršćenoj glavnim nosačiju	

MK1a / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA (zrak/ vanjskog prostora / KERAMIKA

gres ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
ljepilo armirano cementni estrih (prilagoditi postojećim	5,0 - 7,2
konstrukcija poda	cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW)	12,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	5,0 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

K1a / KRAV KROV DVORANE /

sendvič TPO hidroizolacija (UV otporna)	0,15 cm
tvrda ploča TOPLINSKE IZOLACIJE (MW - kamena vuna)	20,0 cm
parna brana PE folija	
visokoprofilirani čelični lim	10,0 cm
glavni nosač PP. SE	60,0 cm
akustične gipskartonske ploče (GK ploče 1x1,25 cm) na	
podkonstrukciji (metalnoj) pričvršćenoj glavnim nosačiju	

MK2 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / PVC

čvrsta ravna obloga - PVC	0,3 cm
mesa za zrcinavanje	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm
zvučni prodor spuštenog stropa + GK ploča 1x1,25 cm)	10,0 cm
(u prostorijama zvuč tajne kontrola)	

MK3 / MEDIJATNA KONSTRUKCIJA / PARKET

PARKET	2,0 cm
mastika/ljca masa	0,3 cm
šljunogrit	4,8 cm
cement	3,0 cm
arm. bet. ab/o. strop	30,0 cm

1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

P1 / POD NA TLU / KERAMIKA + podno grijanje

ravnjeva podna obloga - ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
stiropor ploča (odabrati debljinu prema zahtjevu)	10,0 cm
PE folija	
armirano betonska ploča	5,0 cm
PE folija	
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (bb=60 MN/m3)	

2. UPORABNA CJELINA - COO

P1 / POD NA TLU / KERAMIKA + podno grijanje

ravnjeva podna obloga - ker. ploločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
ljepilo armirano cementni estrih	6,0 cm
PE folija	
stiropor ploča (odabrati debljinu prema zahtjevu)	10,0 cm
PE folija	
armirano betonska ploča	5,0 cm
PE folija	
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (bb=60 MN/m3)	

K1a / KRAV KROV DVORANE /

betonske ploče na oblikovanima	
gredenoš - razdjelni stij	
polimerbitumenska HI traka na bazi TPO	
gredenoš - razdjelni stij	
TOPLINSKA IZOLACIJA (MW 1x10 cm)	10,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA (MW) u padu 1%	12,5/22,5 cm
parna brana / sabunbarna H.I.	
AB strepna ploča	20,0 cm
zvučni prodor spuštenog stropa + GK ploča 1x1,25 cm)	
(u prostorijama zvuč tajne kontrola)	

K2 / KROV SPOJNOG HODNIKA /

termoizolacijski krovni panel	17,5 cm
bešiva nosiva konstrukcija	
zvučni prodor (prema) za instalacije)	
protupožarne gipskartonske ploče 2 x 1,25 cm	2,50 cm

3. UPORABNA CJELINA - III.OŠ

PN1 / POD NA TLU / PARKET

		VAC T.P.
parket	1,5 cm	
mastika/ljca masa	0,3 cm	
šljunogrit	4,8 cm	
cement	3,0 cm	
beton podloga	10,0 cm	
šljunak	15,0 cm	
nasip zamlje		

4. UPORABNA CJELINA - COO

K1 / KRAV KROV DVORANE /

polimercementna HI traka na bazi TPO	
gredenoš - razdjelni stij	
TOPLINSKA IZOLACIJA (MW (kamena vuna) 1x10 cm)	10,0 cm
TOPLINSKA IZOLACIJA MW (kamena vuna u padu 1%	12,5/22,5 cm
parna brana / sabunbarna H.I. (bitumenska)	
betonska obnovitelnost strop	30,0 cm
zvučni prodor spuštenog stropa + GK ploča 2 x 1,25 cm)	2,50 cm
(vodene na prihvatnicima)	

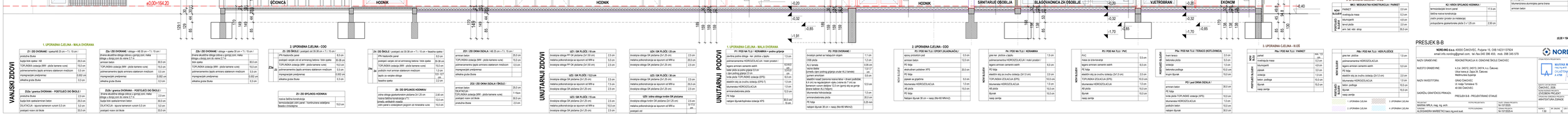
K1 / KROV OBLOGA DIJELA /

plastificirani aluminijski lim	0,7mm
drvena opšiva	2,4 cm
kontrabalsa 5/3 cm	5,0 cm
letva 5/3 cm	3,0 cm
perforirana / rešetkasta/ponuna folija	(5,15) mm
drvena opšiva 10/14 cm	14,0 cm
tvrda ploča TOPLINSKE IZOLACIJE (MW- kamena vuna)	15,0 cm
(mreža, greda)	
bitumenizirana aluminijska parna brana	0,15 cm
armiran beton	20,0 cm

K2 / KROV SPOJNOG HODNIKA /

termoizolacijski krovni panel	17,5 cm
bešiva nosiva konstrukcija	
zvučni prodor (prema) za instalacije)	
protupožarne gipskartonske ploče 2 x 1,25 cm	2,50 cm

PRESJEK B-B



S
±0,00 = 154,20

NORDING
d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Put'jarna 15, OIB:14231137924
email: info.nording@gmail.com, tel./fax.040 396 400, mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC

k.č.br. 2407/2, 2407/3, 2407/4, k.o. Čakovec
Ulica kralja Zvonimira 3a, Čakovec
Međimurska županija

NAZIV INVESTITORA: GRAD ČAKOVEC
GRADSKO VIJEĆE, 2020.
GRAD ČAKOVEC
10430 ČAKOVEC, Zrinski trg 3

SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA: PRESJEK B-B - PROJEKTIRANO STANJE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arh.
OVLAŠTENJE: A 5472 ZAGREB
SURADNICI: ALEKSANDRA MARETIĆ bacc.ing.arch.aed.

MARINA MRLA
ovlašteni arhitekt
A 5472
ARHITEKTURA ZGRADE

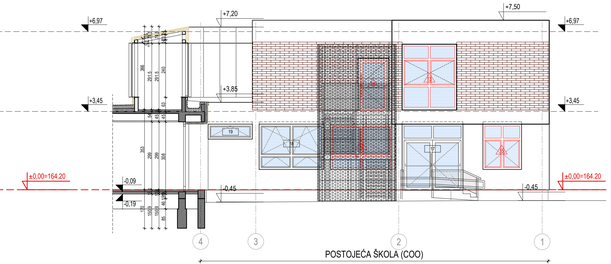
BROJ MAPE: 1 /20
MJ. SKALE: 100
DATUM: 3.16

POSTOJEĆA ŠKOLA (DVORANA)
POSTOJEĆA ŠKOLA (III.OŠ)
DOGRADNJA DIZALA
otvor za odzračivanje okna dizala 0,45x0,2m
*DVORANA / NIJE PREDMET PROJEKTA /
±0,00=164,20
ZO1
ZO2
ZO3
+7,70
+6,97
+7,07
+6,62
+6,57
+5,75
+3,52
+3,45
+3,10
+2,20
+3,05
±0,00
+0,90
-0,05
-0,15
-0,39
-0,85
-1,60
-1,90
+0,00
-0,10
-0,20
-0,30
-0,40
-0,50
-0,60
-0,70
-0,80
-0,90
-1,00
-1,10
-1,20
-1,30
-1,40
-1,50
-1,70
-1,80
-1,90
-2,00
-2,10
-2,20
-2,30
-2,40
-2,50
-2,60
-2,70
-2,80
-2,90
-3,00
-3,10
-3,20
-3,30
-3,40
-3,50
-3,60
-3,70
-3,80
-3,90
-4,00
-4,10
-4,20
-4,30
-4,40
-4,50
-4,60
-4,70
-4,80
-4,90
-5,00
-5,10
-5,20
-5,30
-5,40
-5,50
-5,60

ISTOČNO PROČELJE DOGRADNJE DVORANE I POSTOJEĆE ŠKOLE



ISTOČNO PROČELJE DIJELA ZGRADE KOJI SE REKONSTRUIRA



S

ISTOČNO PROČELJE

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC; Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

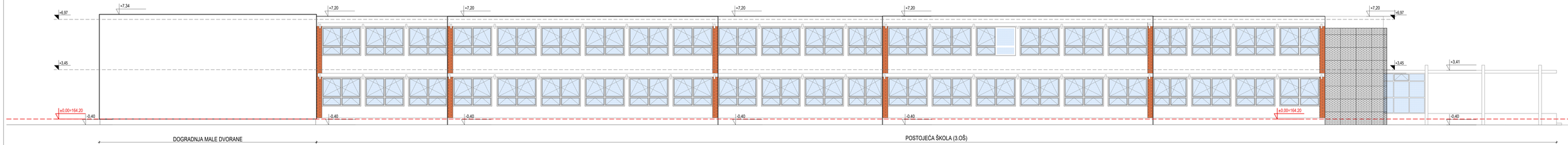
NORD-ING

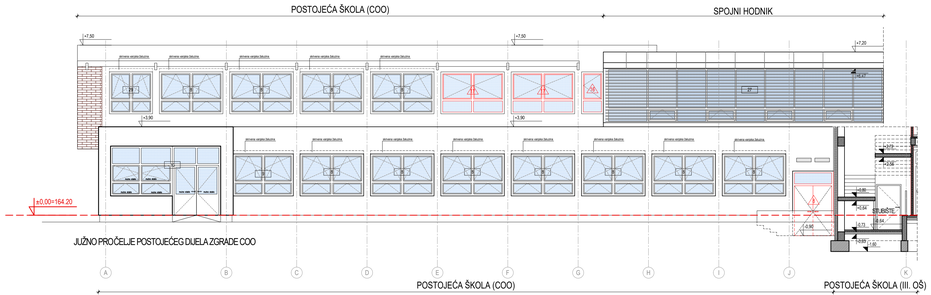
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	ISTOČNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA OZNAKA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: 16-15/7/2025				
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: 16-15/7/2025-A	MJERILO: 1:50	BR. CRTEŽA: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR. 3.18.





JUŽNO PROČELJE

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

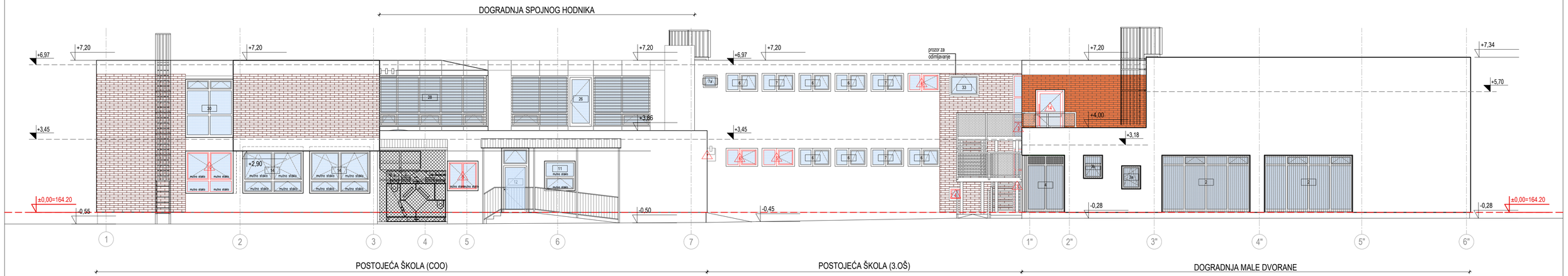
NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	JUŽNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA OZNAKA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTIRAO: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZVJEZ. OZNAKA PROJEKTA: 16-15/7/2025				
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: 16-15/7/2025-A	MJERILO: 1:50	BR. UKUPNO: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR. 3.19



S

±0,00 = 164,20

ZAPADNO PROČELJE

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	ZAPADNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE

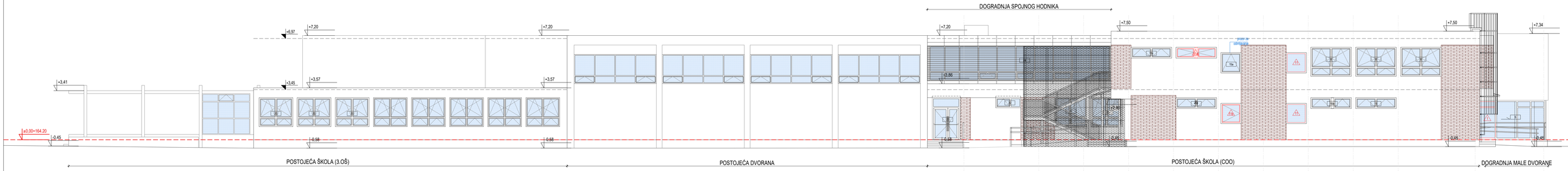
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

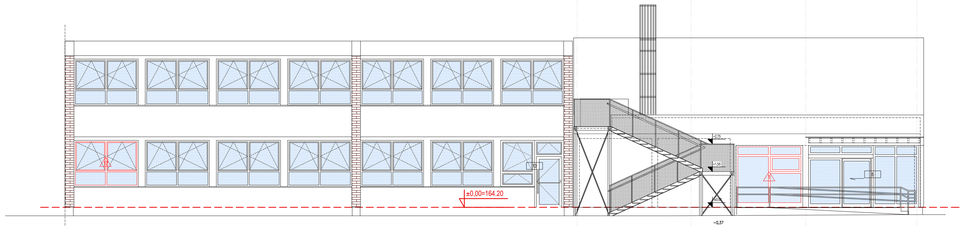
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026.

RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:			
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025			
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A	1:50	0	1	3.20.





SJEVERNO PROČELJE

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Purjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 979

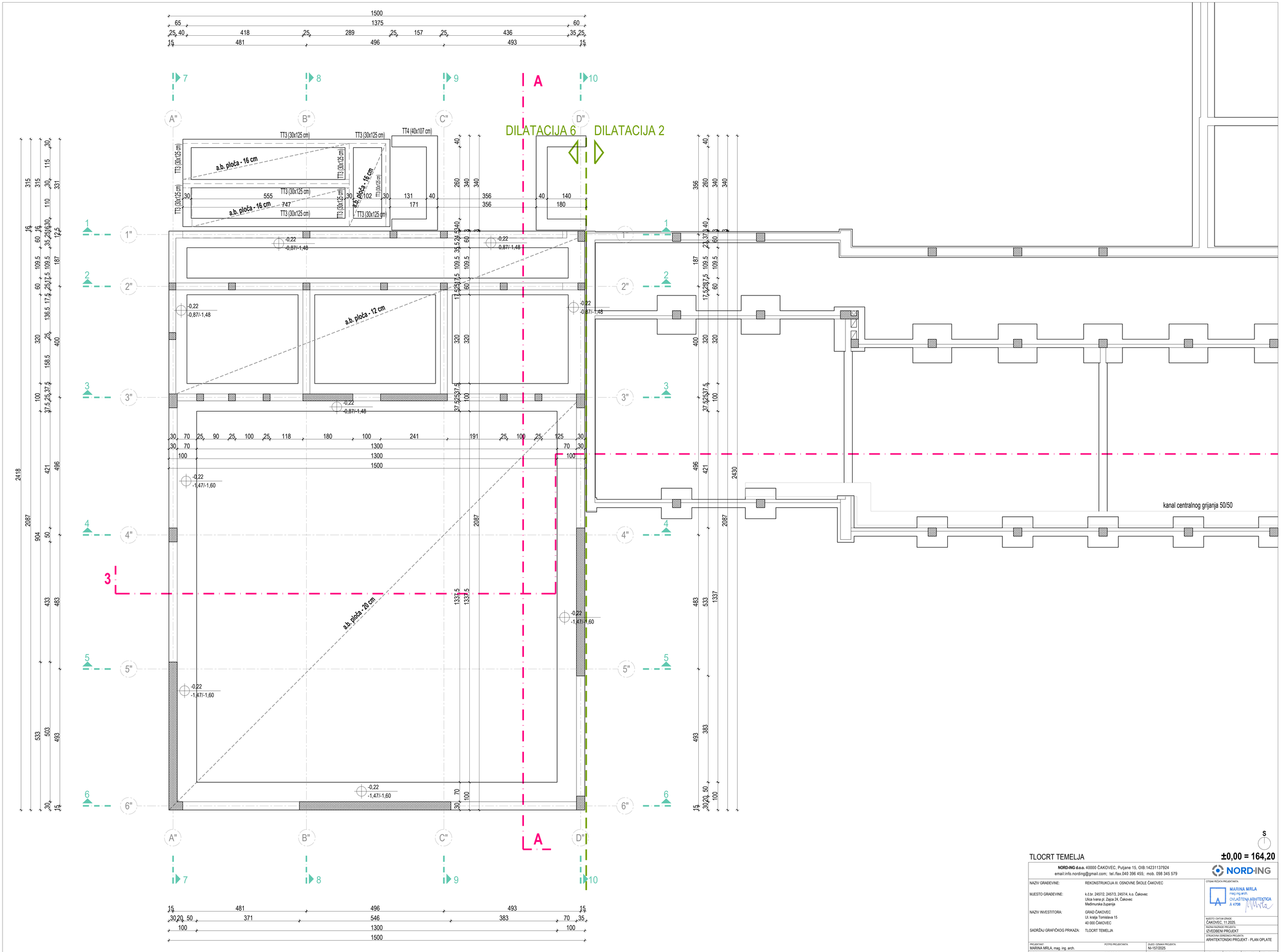
NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SJEVERNO PROČELJE - PROJEKTIRANO STANJE

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM:	ČAKOVEC, 2026.
VD GRAĐEVINSKI PROJEKT:	IZVEDBENI PROJEKT
ARHITEKTONSKI PROJEKT:	ARHITEKTURA ZGRADE

POTPIS PROJEKTANTA:	BROJ MAPE PROJEKTA:	MJERILO:	DR. CRJEŽAI:	GDN. MAPE:	REDNI BR.:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.	NI-1572025	1:50	0	1	3.21
POTPIS SURADNIKA:	BROJ MAPE PODLOGA:				
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.iust.	NI-1572025-A				



S

TLOCRT TEMELJA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT TEMELJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
NAZIV FAZNOGA PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO 1:50 / BR. IZMJENE: 0 / OZN. MAPE: 1 / REDNI BR. 2.01

DILATACIJA 6

DILATACIJA 2

razredna nastava

razredna nastava

TLOCRT PRIZEMLJA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025
SURADNIK:	**POTPIS SURADNIKA:**	**OZNAKA PROJEKTA:**
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A

MJERILO	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	4.02.

DILATACIJA 6

DILATACIJA 2

81

80

79

predmetna nastava

predmetna nastava

MK1

Z4

+3,50

+3,65

+7,20 +5,70

+7,20 +6,05

+7,20 +6,45

+1,78

S

±0,00 = 164,20

TLOCRT KOVIŠTA

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	**TLOCRT KOVIŠTA**

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

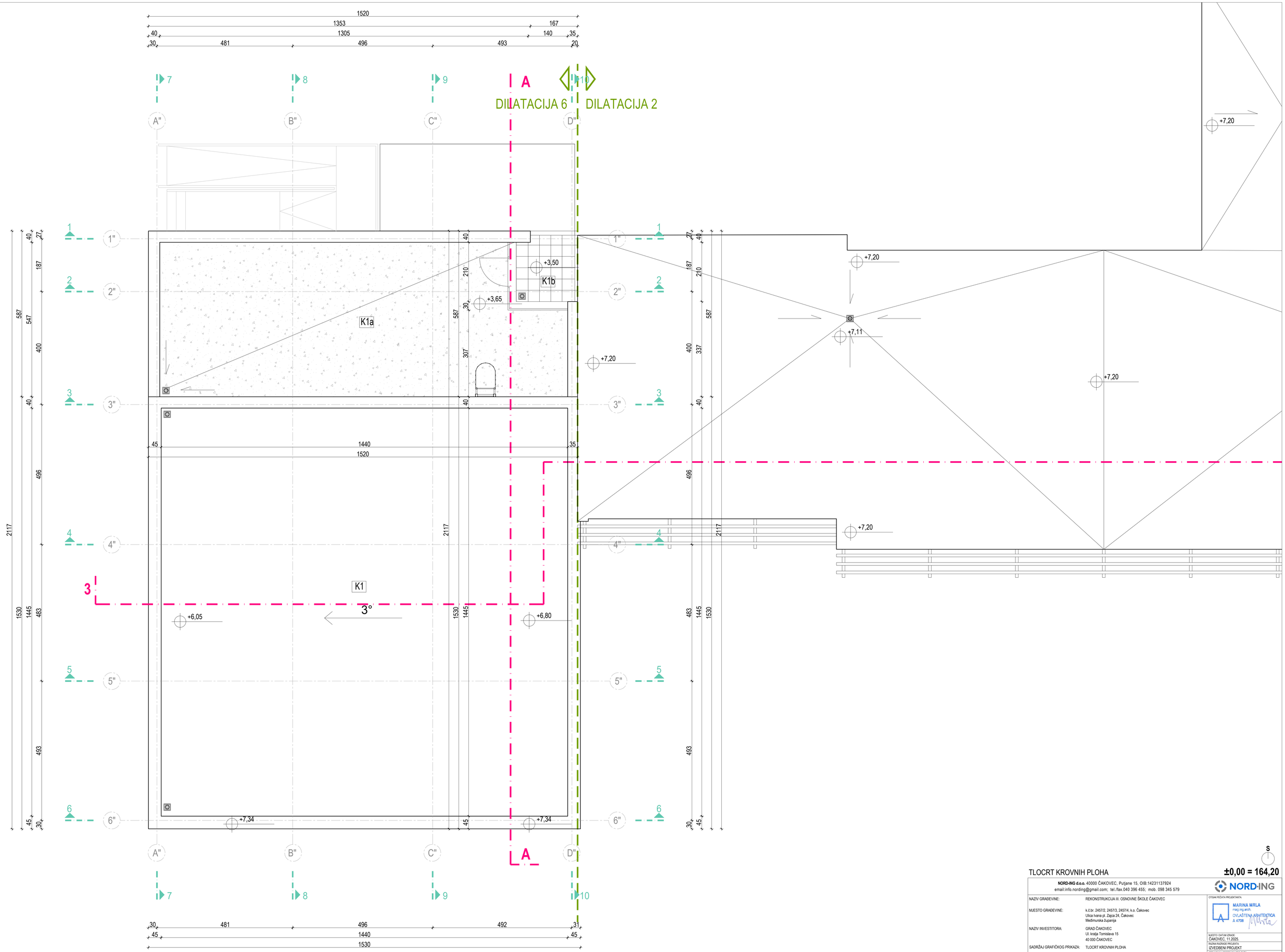
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.

RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A

MJERILO	BR. IZMJENE	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	4.03



S

TLOCRT KROVNIH PLOHA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD·ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KROVNIH PLOHA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

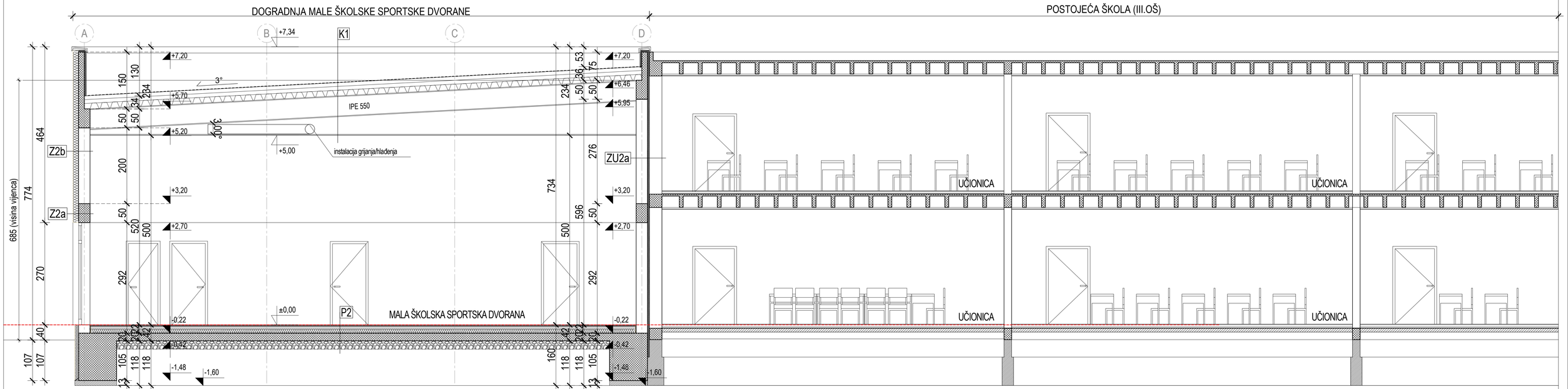
MJESTO I DATUM IZRADE:
ČAKOVEC, 11.2025.

RAZINA RAZRADE PROJEKTA:
IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:
ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PRILOGA:
ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A

MJERILO	BR. IZMJENE	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
1:50	0	1	2.04



1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

VANJSKI ZIDOVI

Z1 / ZID DVORANE / opeka/AB 25 cm + T.I. 15 cm /	
produžna žbuka	
šuplja blok opeka / AB	25,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z2a / ZID DVORANE / obloga + AB 30 cm + T.I. 15 cm /	
drvena akustična obloga žlobova u gornjoj zoni, meka obloga u donjoj zoni do visine 2,7 m	
armirani beton	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z2b / ZID DVORANE / obloga + opeka 30 cm + T.I. 15 cm /	
drvena akustična obloga žlobova u gornjoj zoni, meka obloga u donjoj zoni do visine 2,7 m	
blok opeka	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

ZU2a / granica DVORANA - POSTOJEĆI DIO ŠKOLE /	
produžna žbuka	2,0 cm
šuplja blok opeka/armirani beton	25,0 cm
DILATACIJA - ispuna kamenom vunom 5,0 cm	5,0 cm
postojeći nosivi zid škole	33,0 cm

ZU2b / granica DVORANA - POSTOJEĆI DIO ŠKOLE /	
drvena akustična obloga žlobova u gornjoj zoni, meka obloga u donjoj zoni do visine 2,7 m	2,0 cm
šuplja blok opeka/armirani beton	30,0 cm
DILATACIJA - ispuna kamenom vunom 5,0 cm	5,0 cm
postojeći nosivi zid škole	33,0 cm

UNUTARNJI PODOVI

P1 / POD NA TLU / KERAMIKA + podno grijanje	
završna podna obloga - ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
lagano armirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
raster ploča za podno grijanje 3,0 cm + cijevi podnog grijanja 2,0 cm	3,0-5,0 cm
tvrde ploče TOPLINSKE izolacije (EPS)	6,0 cm
elastični sloj za zvučnu izolaciju (EPS-T)	1,0 cm
bitumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
armiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	
nabijeni šljunak/toplinska izolacija XPS	30,0 cm/ 15 cm

P2 / POD DVORANE /	
višeslojni parket sa habajućim slojem	1,6 cm
šperploča	0,6 cm
vezna daska	1,6 cm
amortizer / vezna pločica	0,6 cm
osnovna nosiva letva	1,9 cm
drvena podloška 2,5 cm - cijevi za podno grijanje	2,5 cm
drvena potkonstrukcija na regulacijskom vijku i podlošku - kamena vuna 12,0 cm (6+6 cm, gornji sloj sa gornje strane kaširan ALU folijom), λ=0,036	11,8 cm
bitumenska hidroizolacija	1,0 cm
armiranobetonska ploča	20,0 cm
PE folija	0,25 mm
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (Ms=80 MN/m2)	

KROVOVI

K1 / KROV DVORANE /	
sintetička FPO hidroizolacija (UV otporna)	0,15 cm
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW - kamena vuna)	20,0 cm
parna brana PE folija	
geotekstil - razdjelni sloj	
polimerbitumenska HI traka na bazi TPO	
geotekstil - razdjelni sloj	
glavni nosač IPE 550	55,0 cm
akustičke gipskartonske ploče (GK ploče 1x1,25 cm) na ovješenoj čeličnoj potkonstrukciji(između glavnih nosača)	

K1a / RAVNI KROV DVORANE /	
nasip šljunka	5,0-10,0 cm
geotekstil - razdjelni sloj	
polimerbitumenska HI traka na bazi TPO	
geotekstil - razdjelni sloj	
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW 1x10 cm)	10,0 cm
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW) u padu 1%	5,0-20,0 cm
parna brana i sekundarna H.I.	
AB stropna ploča	20,0 cm
zračni prostor spuštenog stropa + (GK ploče 1 x 1,25 cm) ovješene na potkonstrukciji	

K1b / RAVNI KROV DVORANE /	
betonske ploče na distancerima	3,0 cm
geotekstil - razdjelni sloj	
polimerbitumenska HI traka na bazi TPO	
geotekstil - razdjelni sloj	
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW 1x10 cm)	10,0 cm
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW) u padu 1%	5,0-10,0 cm
parna brana i sekundarna H.I.	
AB stropna ploča	20,0 cm
zračni prostor spuštenog stropa + (GK ploče 1 x 1,25 cm) ovješene na potkonstrukciji	

PRESJEK 3-3

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD·ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 3-3

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

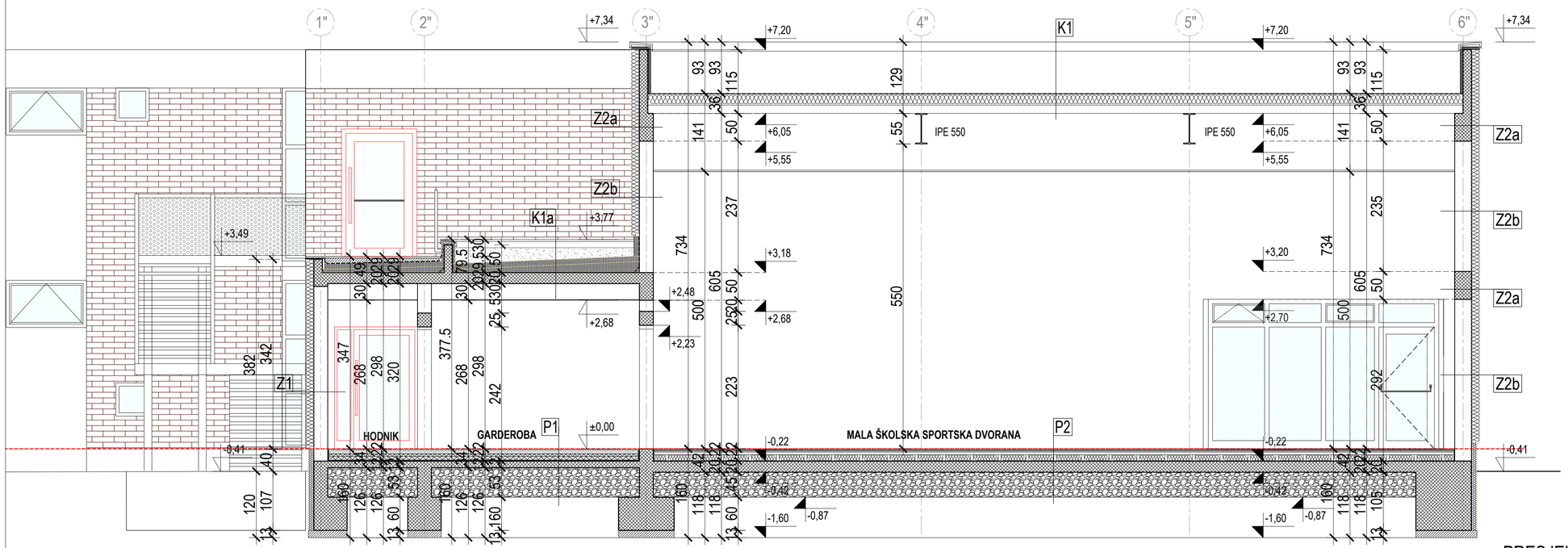
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

MJERILO	BR. IZMJENE	OZN. MAPE	REDNI BR.
1:50	0	1	4.05

POSTOJEĆA ŠKOLA (III. OŠ)

DOGRADNJA MALE ŠKOLSKE SPORTSKE DVORANE



KROVOVI

K1 / KROV DVORANE /	
sintetička FPO hidroizolacija (UV otporna)	0,15 cm
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW - kamena vuna)	20,0 cm
parna brana PE folija	
visokoprofilirani čelični lim	15,0 cm
glavni nosač IPE 550	55,0 cm
akustičke gipskartonske ploče (GK ploče 1x1,25 cm) na ovješenoj čeličnoj potkonstrukciji(između glavnih nosača)	

K1a / RAVNI KROV DVORANE /	
nasip šljunka	5,0-10,0 cm
geotekstil - razdjelni sloj	
polimerbitumenska HI traka na bazi TPO	
geotekstil - razdjelni sloj	
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW 1x10 cm)	10,0 cm
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW) u padu 1%	5,0-20,0 cm
parna brana i sekundarna H.I.	
AB stropna ploča	20,0 cm
zračni prostor spuštenog stropa + (GK ploče 1 x 1,25 cm) ovješene na potkonstrukciji	

K1b / RAVNI KROV DVORANE /	
betonske ploče na distancerima	3,0 cm
geotekstil - razdjelni sloj	
polimerbitumenska HI traka na bazi TPO	
geotekstil - razdjelni sloj	
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW 1x10 cm)	10,0 cm
tvrde ploče TOPLINSKE IZOLACIJE (MW) u padu 1%	5,0-10,0 cm
parna brana i sekundarna H.I.	
AB stropna ploča	20,0 cm
zračni prostor spuštenog stropa + (GK ploče 1 x 1,25 cm) ovješene na potkonstrukciji	

1. UPORABNA CJELINA - MALA DVORANA

2. UPORABNA CJELINA - COO

VANJSKI ZIDOVI

Z1 / ZID DVORANE / opeka/AB 25 cm + T.I. 15 cm /	
produžna žbuka	
šuplja blok opeka / AB	25,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z2a / ZID DVORANE / obloga + AB 30 cm + T.I. 15 cm /	
drvena akustična obloga zidova u gornjoj zoni, meka obloga u donjoj zoni do visine 2,7 m	
armirani beton	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

Z2b / ZID DVORANE / obloga + opeka 30 cm + T.I. 15 cm /	
drvena akustična obloga zidova u gornjoj zoni, meka obloga u donjoj zoni do visine 2,7 m	
blok opeka	30,0 cm
TOPLINSKA izolacija (MW - ploče kamene vune)	15,0 cm
polimercementno ljepilo armirano staklenom mrežicom	0,5 cm
impregnacijski predpremaz	0,002 cm
silikatna gruba žbuka	0,3 cm

ZU2a / granica DVORANA - POSTOJEĆI DIO ŠKOLE /	
produžna žbuka	2,0 cm
šuplja blok opeka/armirani beton	25,0 cm
DILATACIJA - ispuna kamenom vunom 5,0 cm	5,0 cm
postojeći nosivi zid škole	33,0 cm

ZU2b / granica DVORANA - POSTOJEĆI DIO ŠKOLE /	
drvena akustična obloga zidova u gornjoj zoni, meka obloga u donjoj zoni do visine 2,7 m	2,0 cm
šuplja blok opeka/armirani beton	30,0 cm
DILATACIJA - ispuna kamenom vunom 5,0 cm	5,0 cm
postojeći nosivi zid škole	33,0 cm

UNUTARNJI PODOVI

P1 / POD NA TLU / KERAMIKA + podno grijanje	
završna podna obloga - ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
lagano armirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
raster ploča za podno grijanje 3,0 cm + cijevi podnog grijanja 2,0 cm	3,0-5,0 cm
tvrde ploče TOPLINSKE izolacije (EPS)	6,0 cm
elastični sloj za zvučnu izolaciju (EPS-T)	1,0 cm
bitumenska HIDROIZOLACIJA	1,0 cm
armiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	
nabijeni šljunak/toplinska izolacija XPS	30,0 cm/ 15 cm

P2 / POD DVORANE /	
višeslojni parket sa habajućim slojem	1,6 cm
šperploča	0,6 cm
vezna daska	1,6 cm
amortizer / vezna pločica	0,6 cm
osnovna nosiva letva	1,9 cm
drvena podloška 2,5 cm - cijevi za podno grijanje	2,5 cm
drvena potkonstrukcija na regulacijskom vijku i podloški - kamena vuna 12,0 cm (6+6 cm, gornji sloj sa gornje strane kaširan ALU folijom), λ=0,036	11,8 cm
bitumenska hidroizolacija	1,0 cm
armiranobetonska ploča	20,0 cm
PE folija	0,25 mm
nabijeni šljunak 38 cm + nasip (Ms=80 MN/m2)	

PRESJEK A-A

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD·ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK A-A

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVINA OOREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

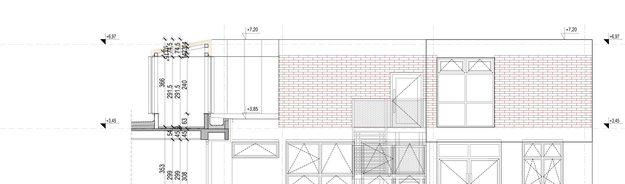
PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:
ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	4.06

ISTOČNO PROČELJE DOGRADNJE DVORANE I POSTOJEĆE ŠKOLE



ISTOČNO PROČELJE DIJELA ZGRADE KOJI SE REKONSTRUIRA



ISTOČNO PROČELJE

±0,00 = 164,20

NORDING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Purgarа 15, OIB:14231137826
email:info.nording@gmail.com, tel.fax.040 395 555, mob.:098 340 379

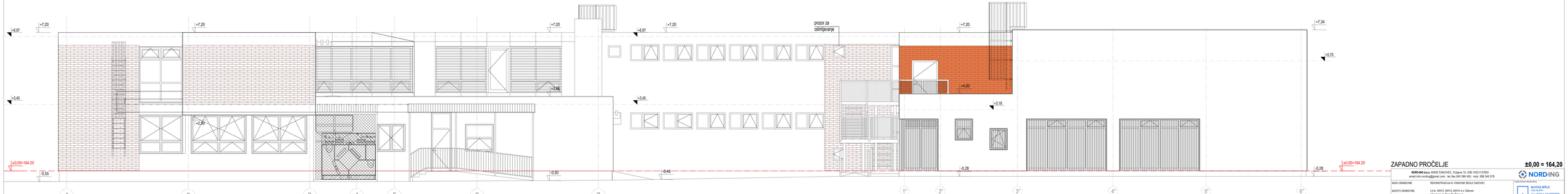
NORDING

VRSTA GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐENJA:	k.č.br. 2857/2, 2857/3, 2870/3 k.o. Čakovec Vila Velovec, Zajca IIIa Čakovec Međimurska županija
INVESTITOR:	Grad Čakovec Ul. kralja Tomislava 15 40 000 Čakovec
SADRŽAJ GLAVNOG PROJEKTA:	ISTOČNO PROČELJE

ZAHTJEV/LOKACIJSKI:	DANCHEL 11.2020.
GLAVNI PROJEKT:	ZAVEDENA PROJEKT
IZVEDBENI PROJEKT:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN DPU-A/15

PROJEKTIRAO:	OVLAŠTENI INŽENJER:	DATUM:	BROJ PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arh.		10/2020	14/15
SURADNICI:	OVLAŠTENI INŽENJER:	MJERILO:	BROJ LISTA:
ALEKSANDRA ANĐELIĆ,bacc.ing.arch.teol.		1:50	07

OVLAŠTENA MRLA
ING.ELAR
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4139



ZAPADNO PROČELJE

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137824
email:info.nording@gmail.com, tel./fax.040 396 400, mob. 098 345 379

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
NJESTO GRAĐENJE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	ZAPADNO PROČELJE

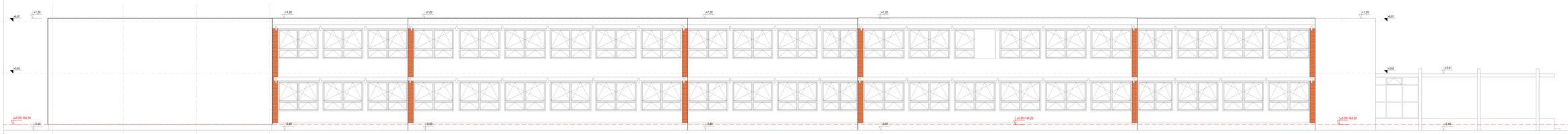
IZRADU PROJEKTA IZRADILI:
MARINA MRLA, mag. ing. arh.
ALEKSANDRA MARIĆETKO bacc.ing.aed.aud.

MARINA MRLA
mag.ing.arh.
OVLAŠTENI ARHITEKT
A 4708

FAZA PROJEKTIRANJA:	GLAVNI PROJEKT
BROJ GRAĐEVINSKOG PROJEKTA:	14-157/2025
BROJ GLAVNOG PROJEKTA:	14-157/2025-4

IZVEDBENI PROJEKT
ARHITEKTONSKI PROJEKT – PLAN OPLATE

MJERILO:	1:50	DATUM:	01.2026.	LIST BROJ:	1
UKUPNO LISTOVA:	1				
OZNAKA:	4.0.6				



JUŽNO PROČELJE

±0.00 = 164.20

NORDING d.o.o. 43000 ČAKOVEC, Purgarec 13, OIB 14231127529
email:info.nording@gmail.com, tel.fax.040 396 043, mob. 095 395 670

NORDING

NAZIV GRAĐEVINE	PROJEKTIRANJE-II. GRAĐENJE ŠKOLJ ČAKOVEC
KATASTARSKI BROJ	k.o. 39870, 39870, 39874 k.o. Čakovec Matična knjiga: Čakovec Katastarska općina:
NAZIV INVESTITORA	GRAD ČAKOVEC Ulica Matije Gupca 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRILOGA	JUŽNO PROČELJE

PROJEKTANT:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA:
NIKOLINA BRAJA, mag. ing. arch.	M.1/07/2020
ODGOVORNA OSOBA:	BROJ PROJEKTA:
VLADIMIRA MARETIĆ-NIKLANOVIĆ	M.1/07/2020

ZAJEDNICA PONUDITELJA:	
NIKOLINA BRAJA TEL.FAX.040 396 043 MOB.095 395 670	
MJERILO:	
1:50	
DATUM IZRADE:	
09/2020	
FAZA PROJEKTA:	
IDEJNO RJEŠENJE	
ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATA	

DATUM					
LIST	1	2	3	4	5



SJEVERNO PROČELJE

±0.00 = 164.20

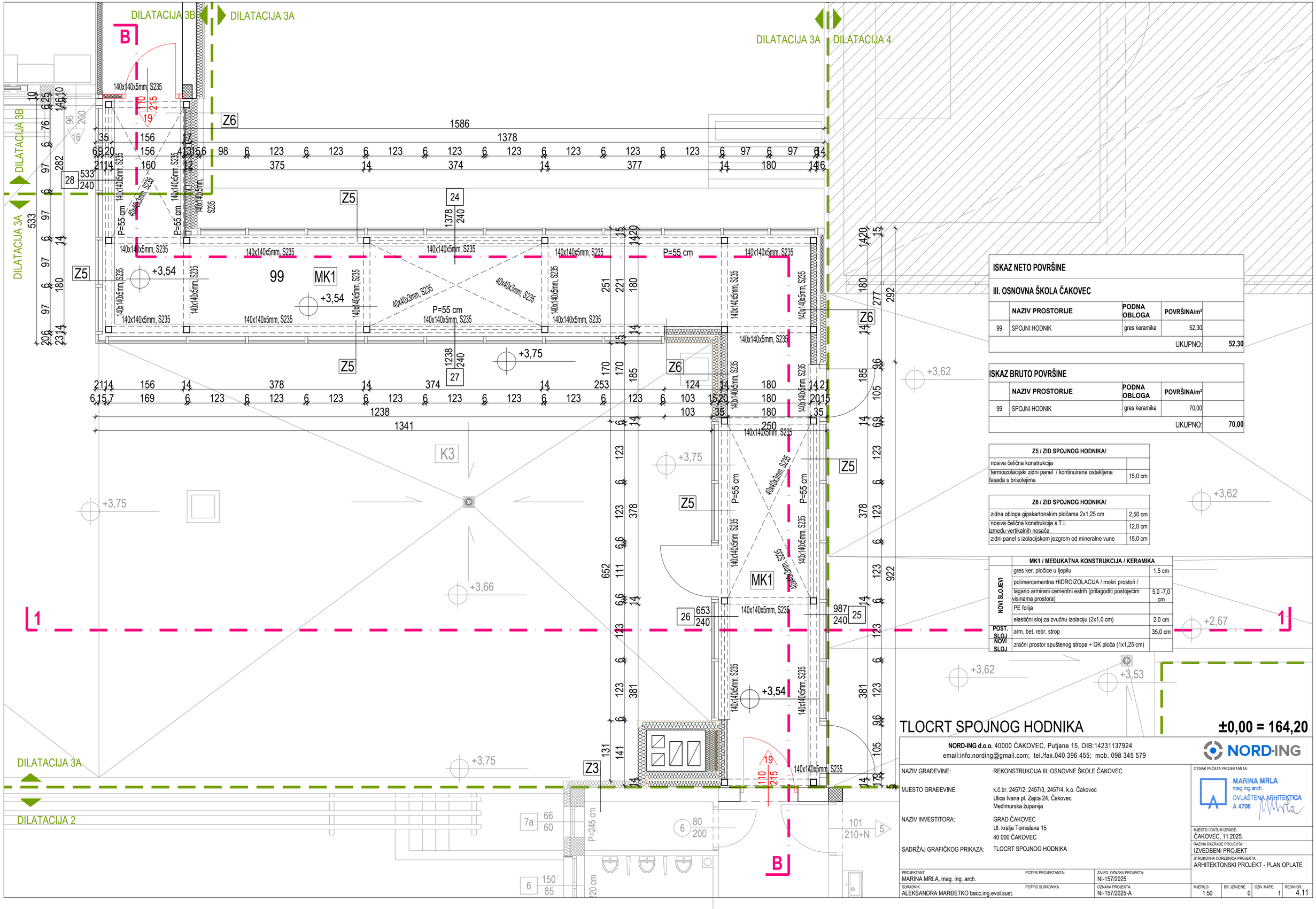
NORDING d.o.o. 10000 ZAGREB, Prigorje 15, OIB 14231127624
email:ante.nording@gmail.com, tel.fax.(+385 99) 245 243, mob. 095 245 070

NORDING

NAZIV GRAĐEVINE	PROŠIRENJE/ULAZ U DRUGE ŠKOLU ZAKONJI
KATETO GRAĐEVINE	k.o. 34670, 3670, 3671 k.o. Zaprešić Ulica Antuna Gustava Matoša Stjepana Kuntića
NAZIV INVESTITORA	GRAD ZAPREŠIĆ Ulica Antuna Gustava Matoša 10 40 000 ZAPREŠIĆ
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRILOGA	SJEVERNO PROČELJE

Ime i prezime:	Potpis/Pečat/Datum:	Ime i prezime/Potpis:
ANTONIJA MRLJA, mag. ing. arch.		Ime i prezime/Potpis:
ALEKSANDRA MARIJETA HALAS-ILIJANIĆ		Ime i prezime/Potpis:

Ime i prezime/Potpis:	Ime i prezime/Potpis:
Ime i prezime/Potpis:



ISKAZ NETO POVRŠINE

III. OSNOVNA ŠKOLA ČAKOVEC

	NAZIV PROSTORIJE	PODNA OBLOGA	POVRŠINA/m²	
99	SPOJNI HODNIK	gres keramika	52,30	
			UKUPNO:	**52,30**

ISKAZ BRUTO POVRŠINE

	NAZIV PROSTORIJE	PODNA OBLOGA	POVRŠINA/m²	
99	SPOJNI HODNIK	gres keramika	70,00	
			UKUPNO:	**70,00**

Z5 / ZID SPOJNOG HODNIKA/	
nosiva čelična konstrukcija	
termoizolacijski zidni panel / kontinuirana ostakljena fasada s brisolejima	15,0 cm

Z6 / ZID SPOJNOG HODNIKA/	
zidna obloga gipskartonskim pločama 2x1,25 cm	2,50 cm
nosiva čelična konstrukcija s T.I. između vertikalnih nosača	12,0 cm
zidni panel s izolacijskom jezgrom od mineralne vune	15,0 cm

	MK1 / MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA / KERAMIKA	
NOVI SLOJEVI	gres ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
	polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
	lagano armirani cementni estrih (prilagoditi postojećim visinama prostora)	5,0 -7,0 cm
	PE folija	
	elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
POST. SLOJ	arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
NOVI SLOJ	zračni prostor spuštenog stropa + GK ploča (1x1,25 cm)	

TLOCRT SPOJNOG HODNIKA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

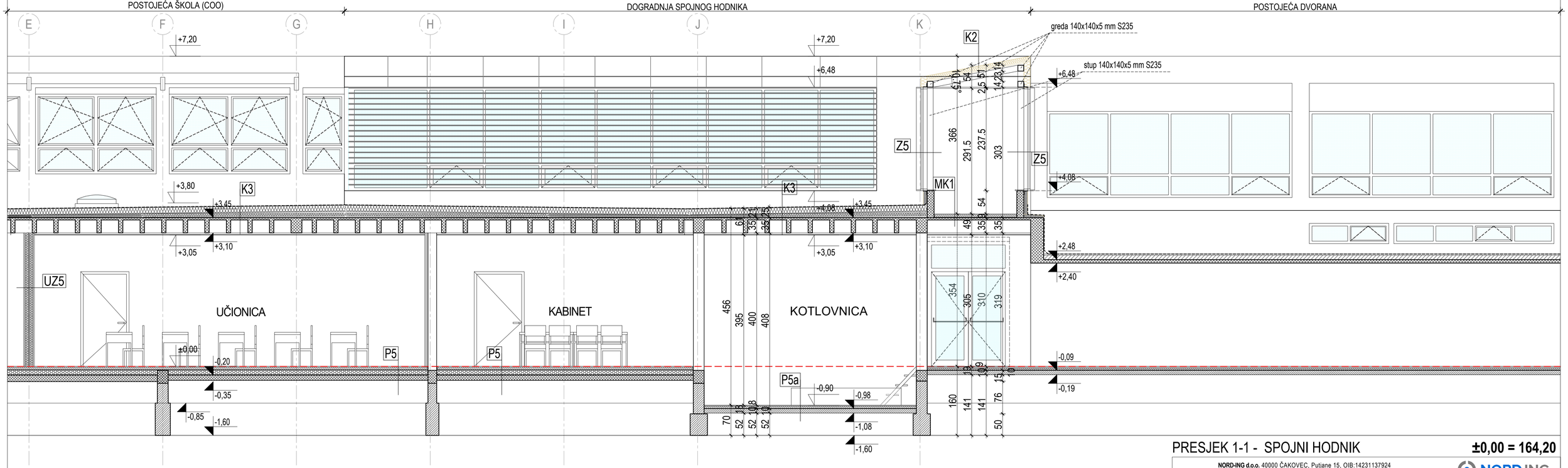
NORD·ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT SPOJNOG HODNIKA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025	1:50	0	1	4.11
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A				



Z5 / ZID SPOJNOG HODNIKA/	
nosiva čelična konstrukcija	
termoizolacijski zidni panel / kontinuirana ostakljena fasada s brisolejima	15,0 cm

	MK1 / MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA / KERAMIKA	
NOVI SLOJEVI	gres ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
	polimercementna HIDROIZOLACIJA / mokri prostori /	
	lagano armirani cementni estrih (prilagoditi postojećim visinama prostora)	5,0 -7,0 cm
	PE folija	
	elastični sloj za zvučnu izolaciju (2x1,0 cm)	2,0 cm
POST. SLOJ	arm. bet. rebr. strop	35,0 cm
NOVI SLOJ	zračni prostor spuštenog stropa + GK ploča (1x1,25 cm)	

K2 / KROV SPOJNOG HODNIKA /	
termoizolacijski krovni panel	17,5 cm
čelična nosiva konstrukcija	
zračni prostor (prostor za instalacije)	
protupožarne gipskartonske ploče 2 x 1,25 cm	2,50 cm

PRESJEK 1-1 - SPOJNI HODNIK

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

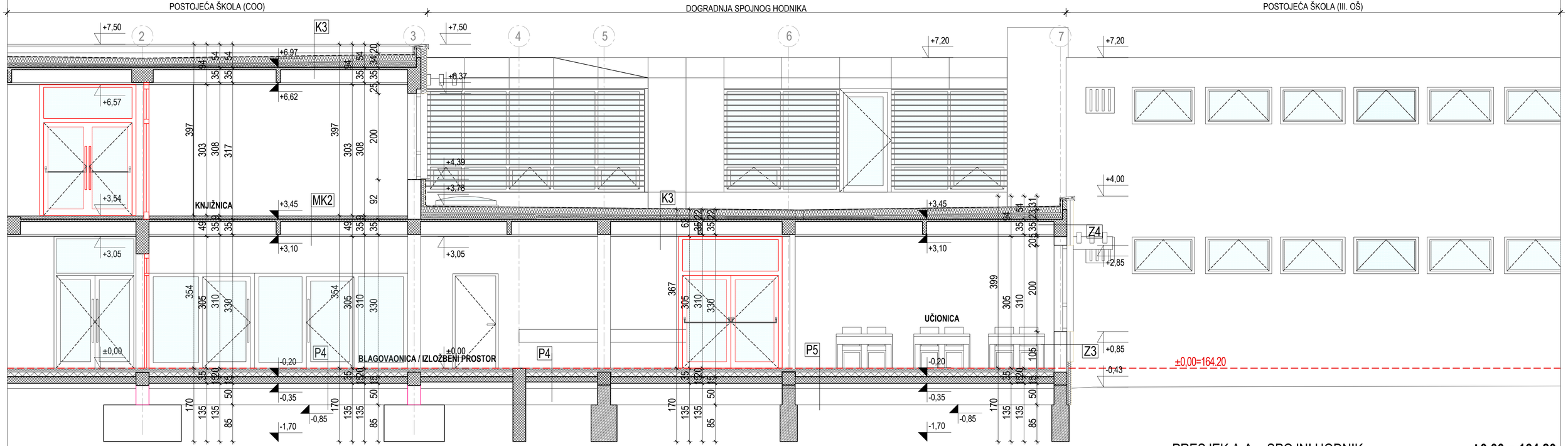
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 1-1 - SPOJNI HODNIK

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag ing arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVINA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	4.12



PRESJEK A-A - SPOJNI HODNIK

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

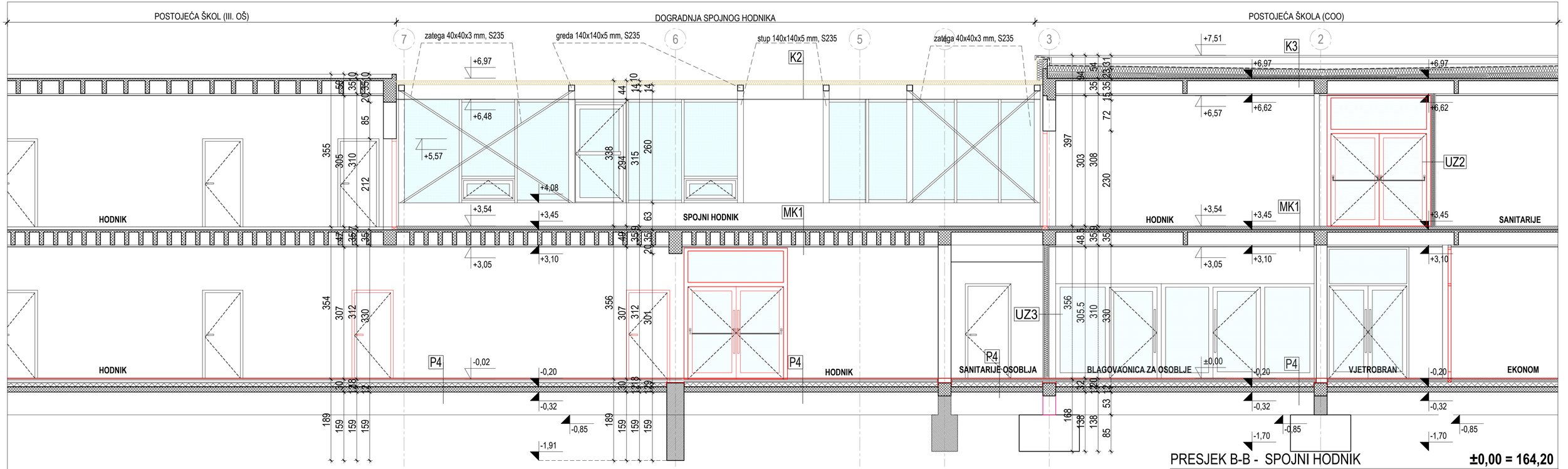
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK A-A - SPOJNI HODNIK

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJESTO I DATUM IZRADE:	
ČAKOVEC, 11.2025.	
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	
IZVEDBENI PROJEKT	
STRUKOVINA ODREDNICA PROJEKTA:	
ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE	

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	4.13



PRESJEK B-B - SPOJNI HODNIK

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK B-B - SPOJNI HODNIK

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

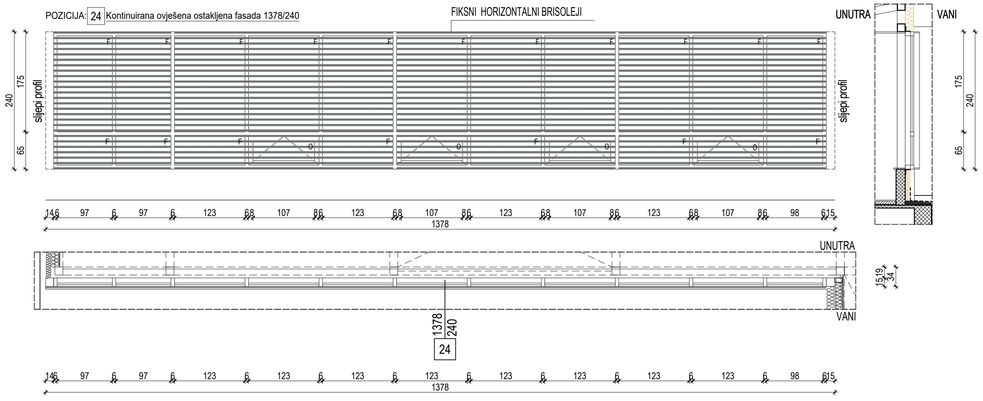
MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVINA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	4.14

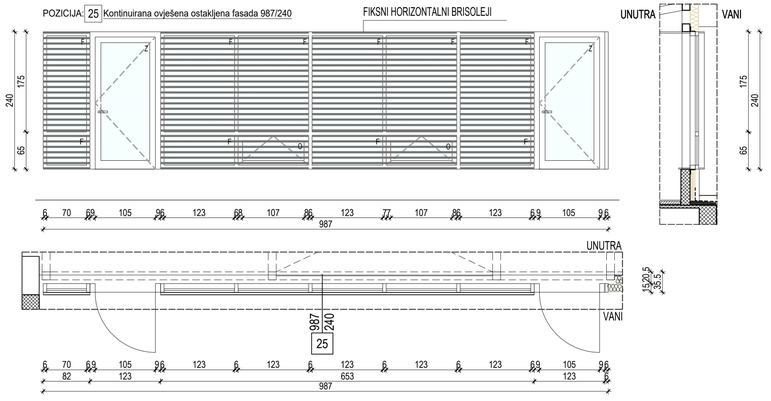
POZICIJA: 24 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 1378/240

FIKSNI HORIZONTALNI BRISOLEJI

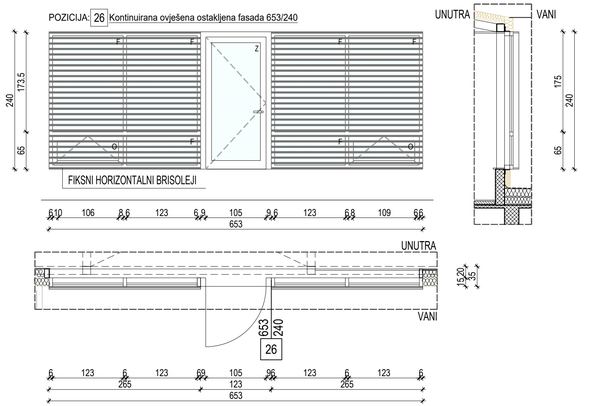


POZICIJA: 25 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 987/240

FIKSNI HORIZONTALNI BRISOLEJI

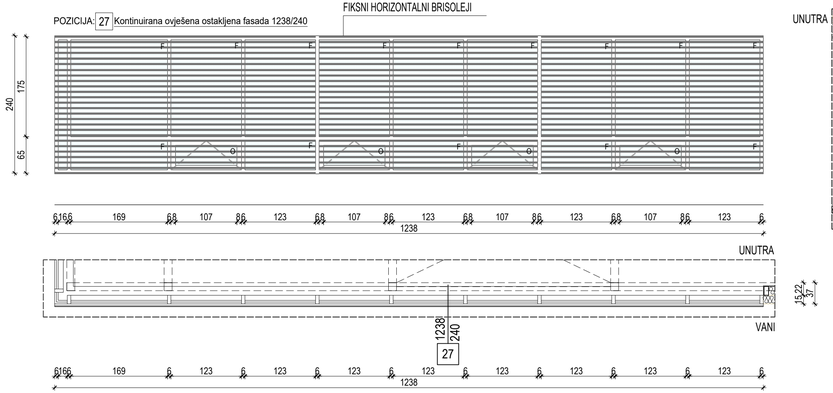


POZICIJA: 26 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 653/240

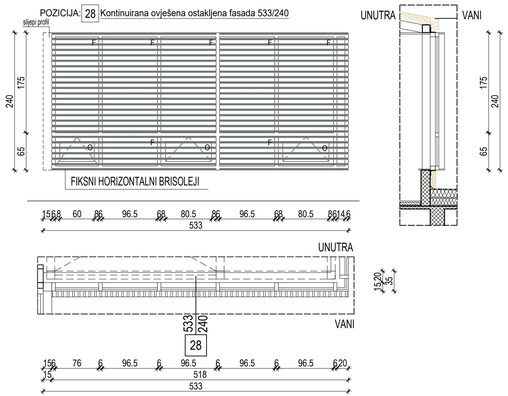


POZICIJA: 27 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 1238/240

FIKSNI HORIZONTALNI BRISOLEJI



POZICIJA: 28 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 533/240



SHEME - SPOJNI HODNIK

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SHEME - SPOJNI HODNIK

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arh.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

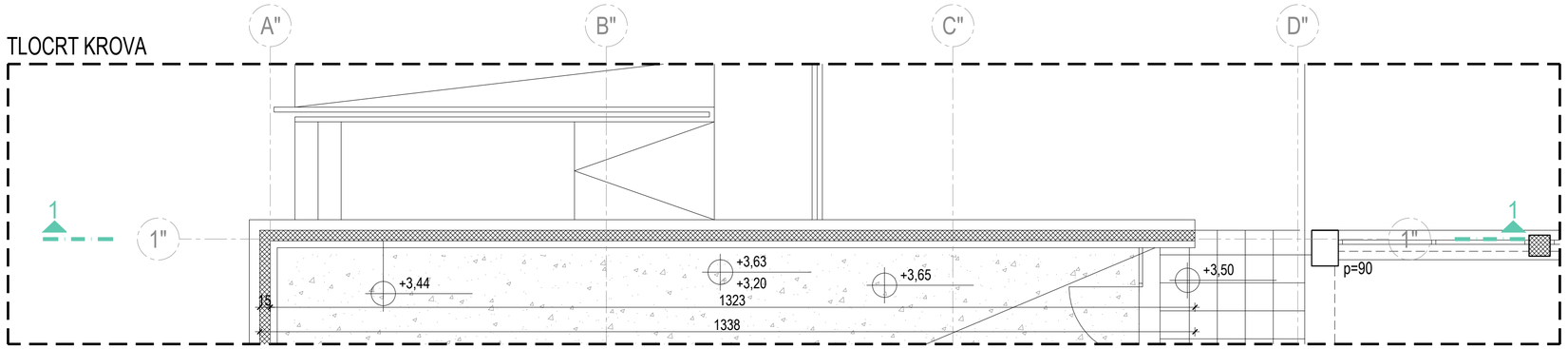
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.

FAZNA RAZINA/OZNAKA PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

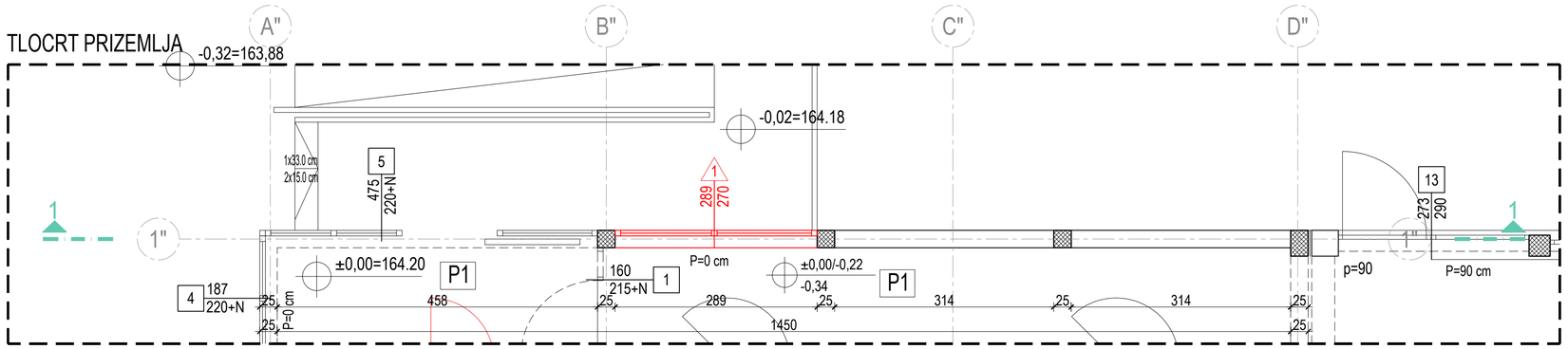
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

MJERILO	BR. IZMJENE	OZN. MAPE	REDNI BR.
1:50	0	1	4.15

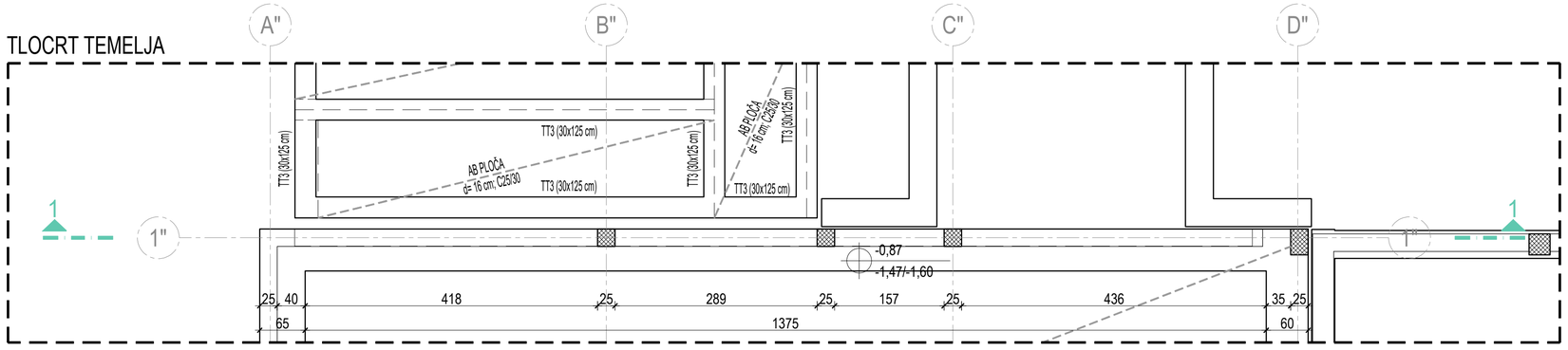
TLOCRT KROVA



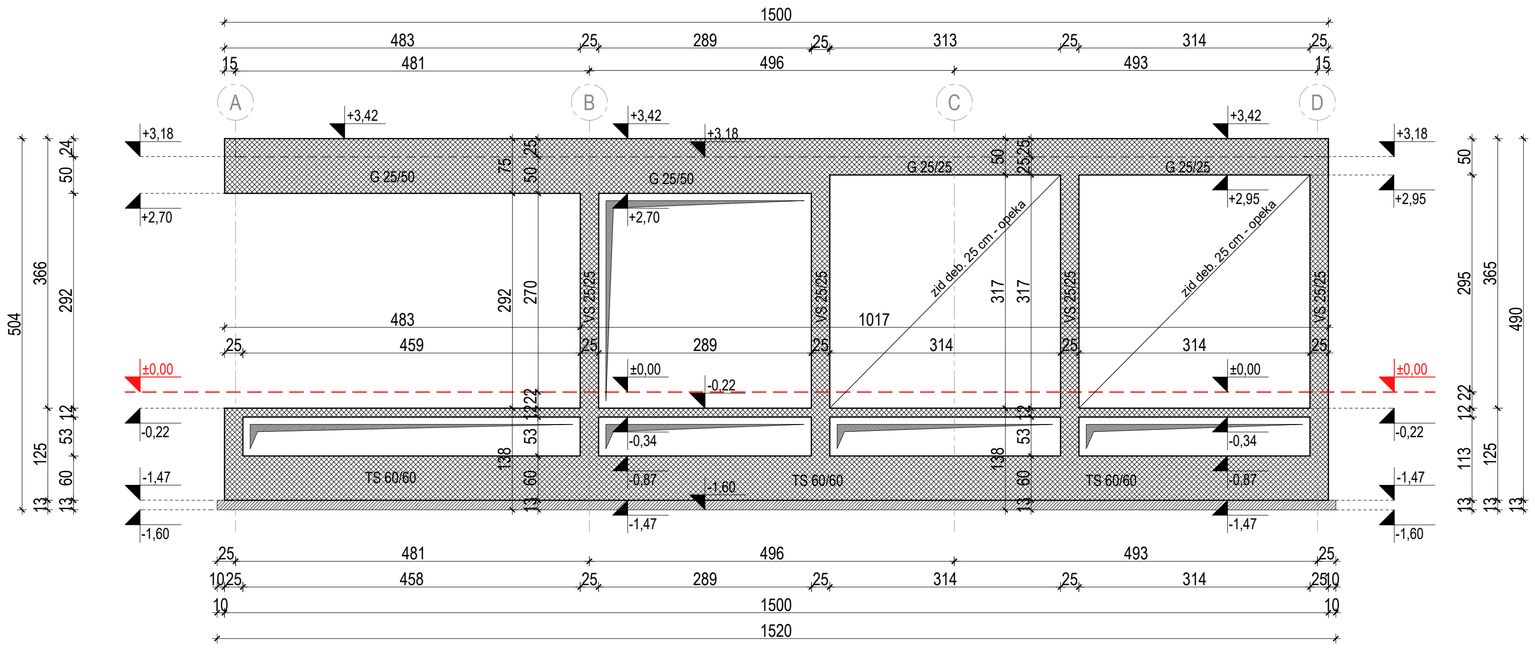
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 1-1 - POGLED NA ZID U OSI " 1 " OD OSI " A-D "



S

PRESJEK 1-1 - POGLED NA ZID U OSI " 1 " OD OSI " A-D "

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 1-1 - POGLED NA ZID U OSI " 1 " OD OSI " A-D "

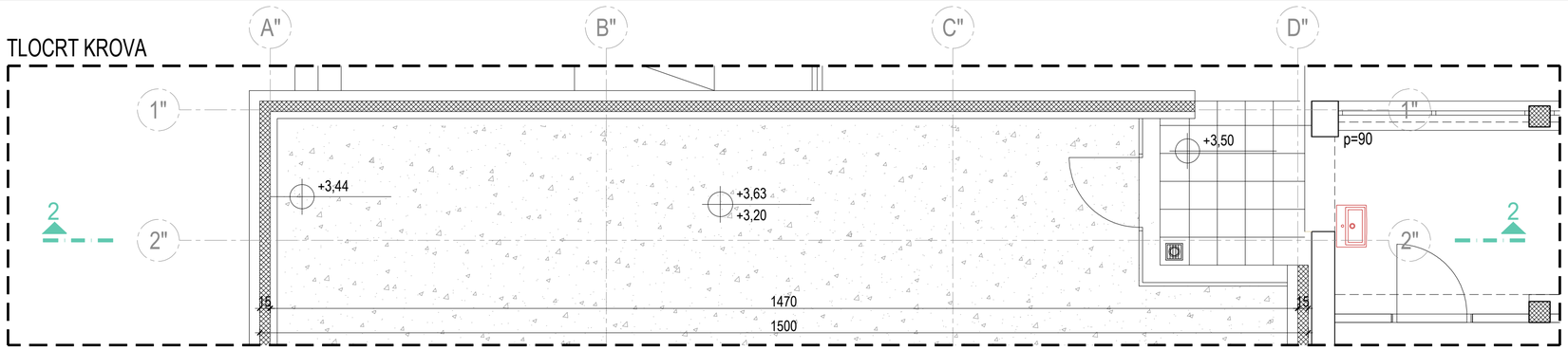
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

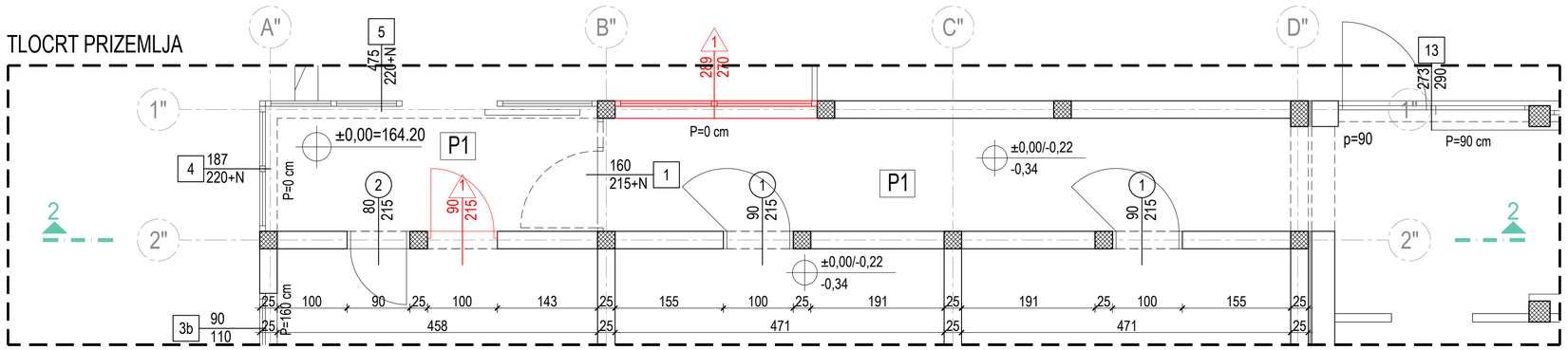
MJERILO: 1:50	BR. IZMJENE: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR.: 5.01.	

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

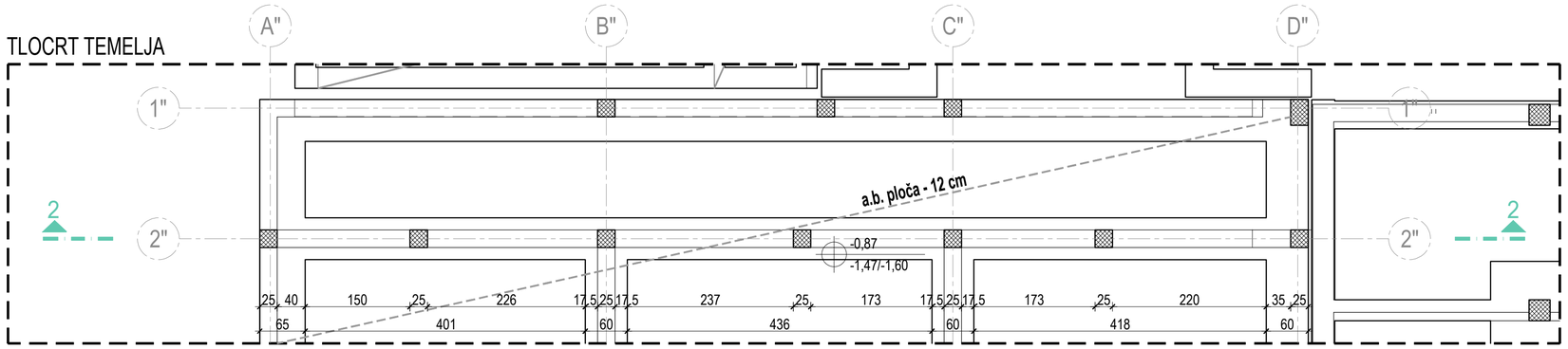
TLOCRT KROVA



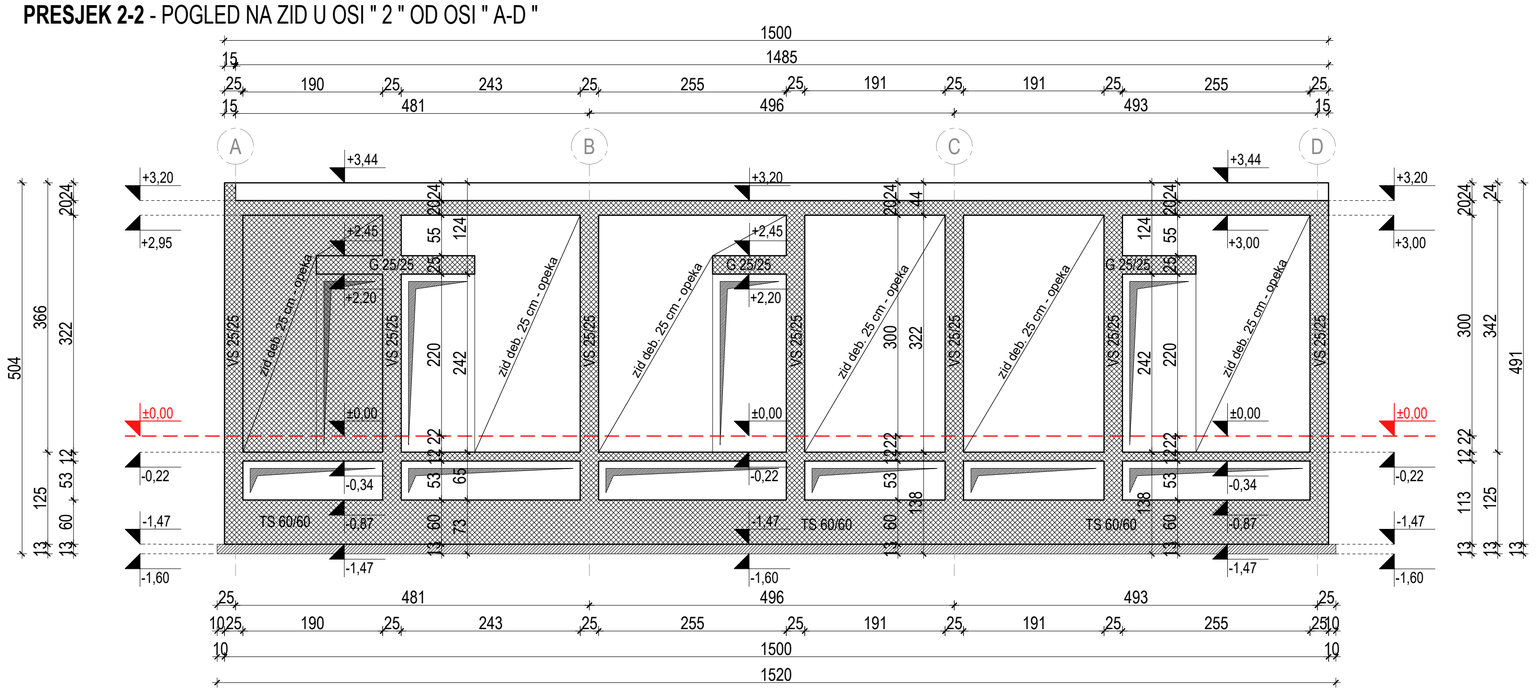
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 2-2 - POGLED NA ZID U OSI " 2 " OD OSI " A-D "



PRESJEK 2-2 - POGLED NA ZID U OSI " 2 " OD OSI " A-D "

S

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 2-2 - POGLED NA ZID U OSI " 2 " OD OSI " A-D "

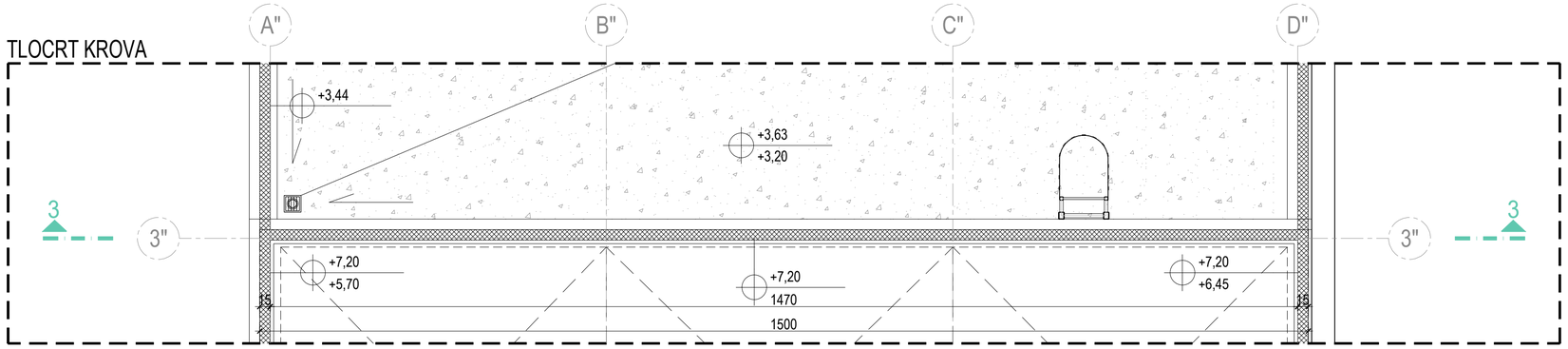
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
FAZNA RAZRADA PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

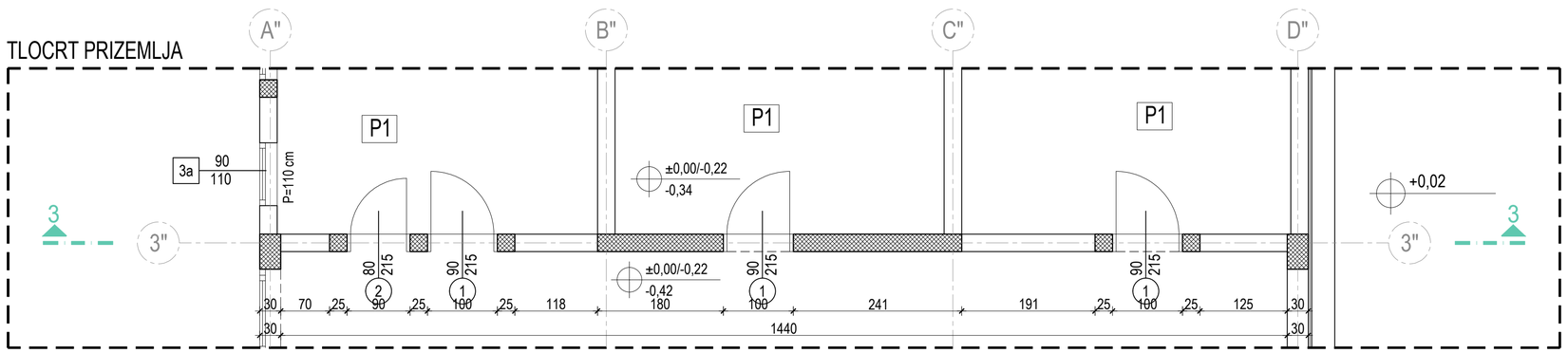
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
1:50	0	1	5.02.

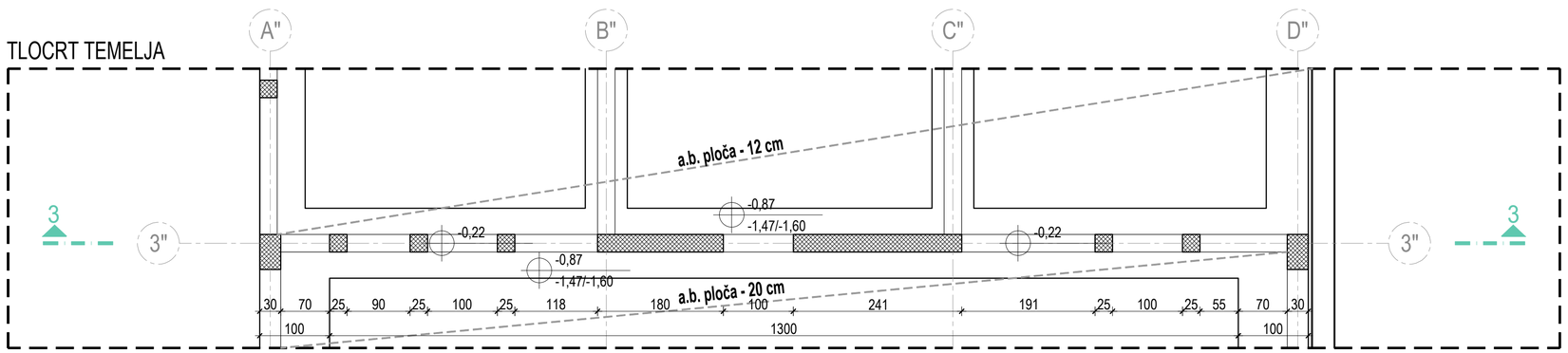
TLOCRT KROVA



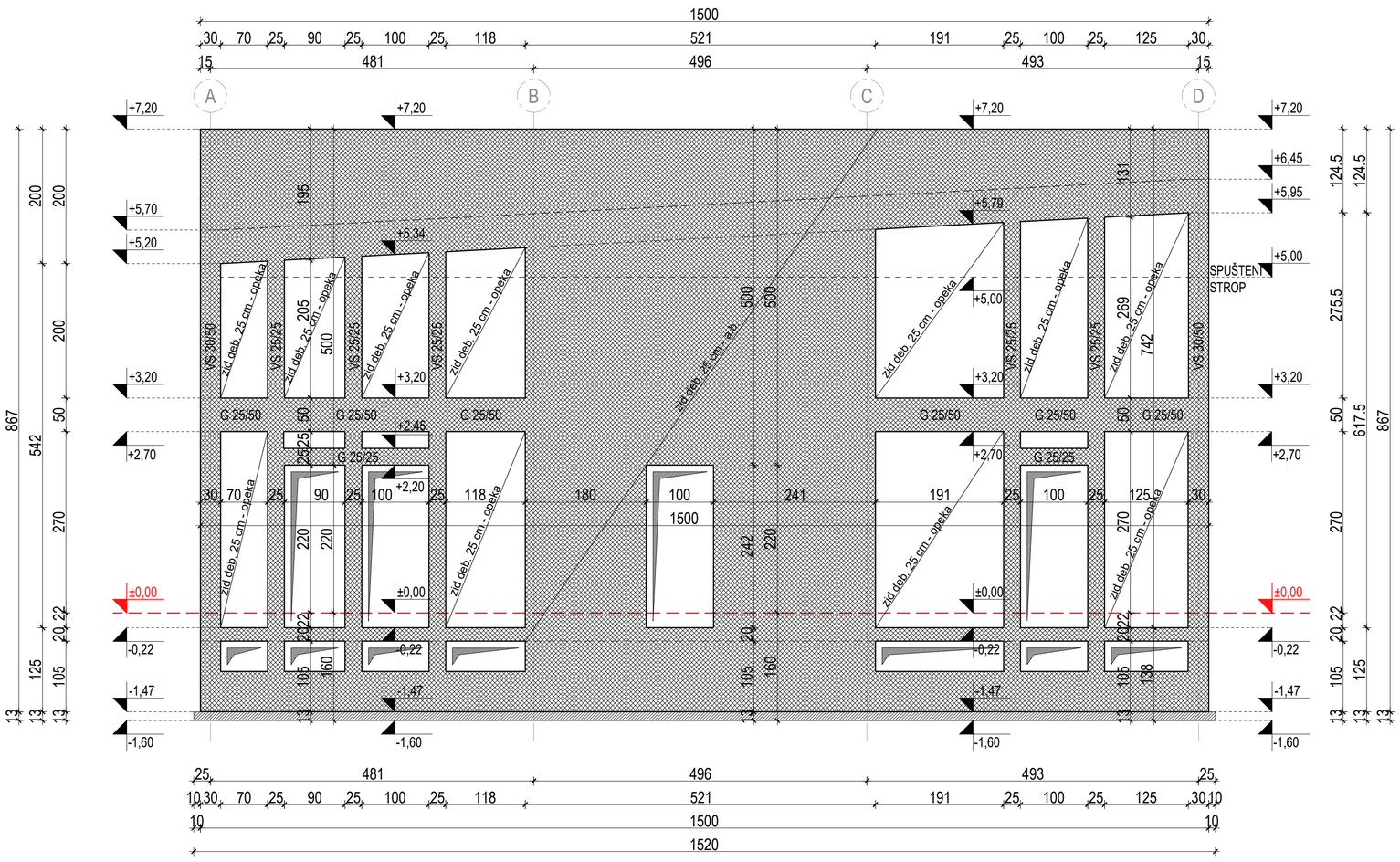
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 3-3 - POGLED NA ZID U OSI " 3 " OD OSI " A-D "



PRESJEK 3-3 - POGLED NA ZID U OSI " 3 " OD OSI " A-D "

S

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Medimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 3-3 - POGLED NA ZID U OSI " 3 " OD OSI " A-D "

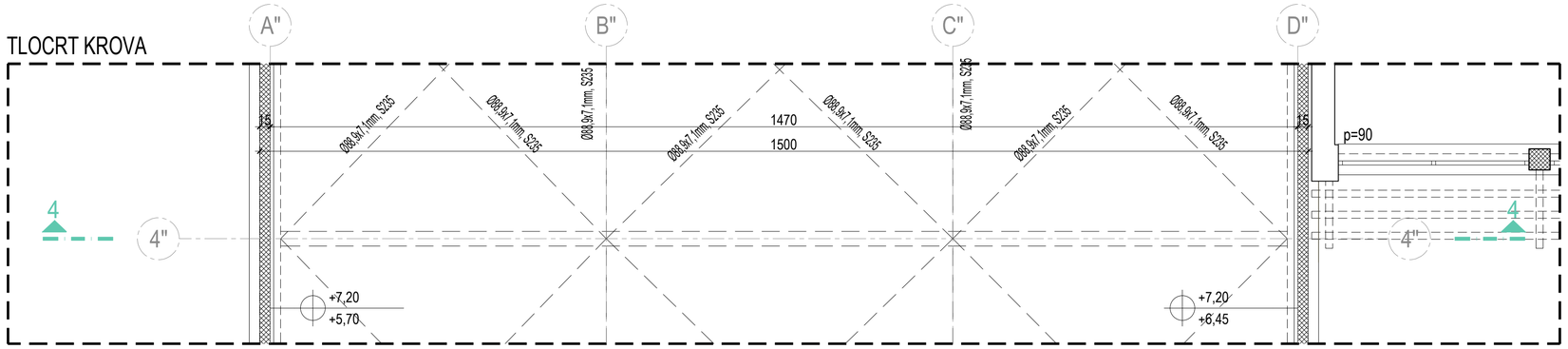
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

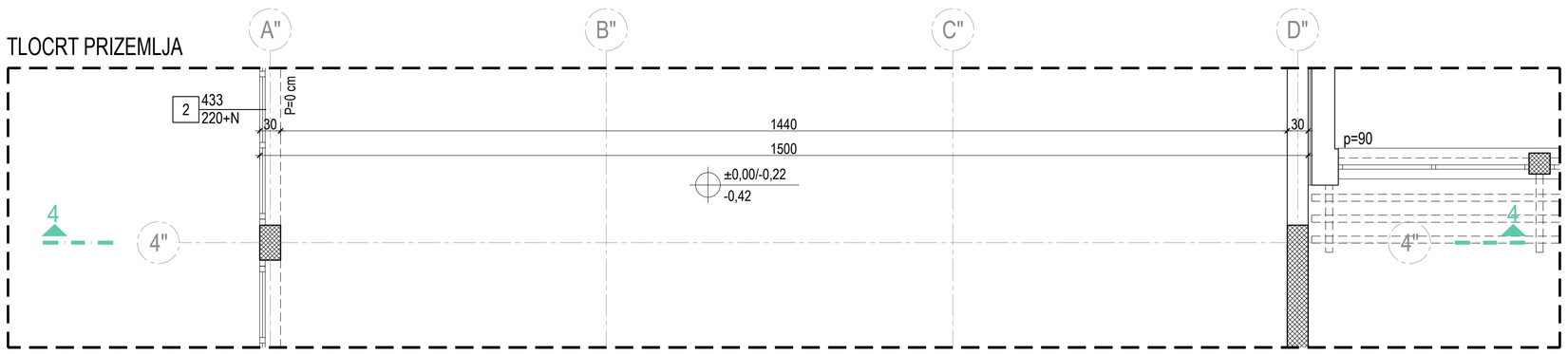
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
1:50	0	1	5.03.

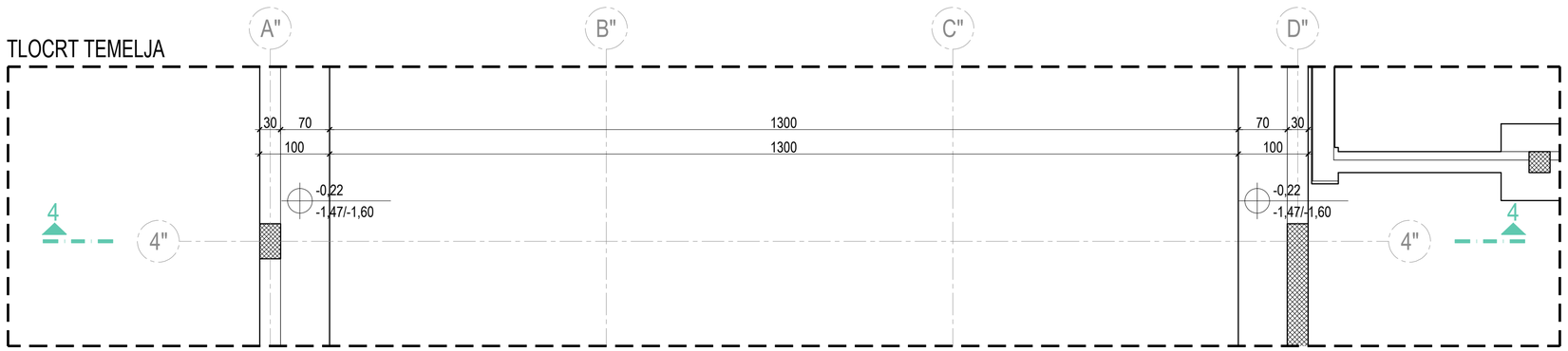
TLOCRT KROVA



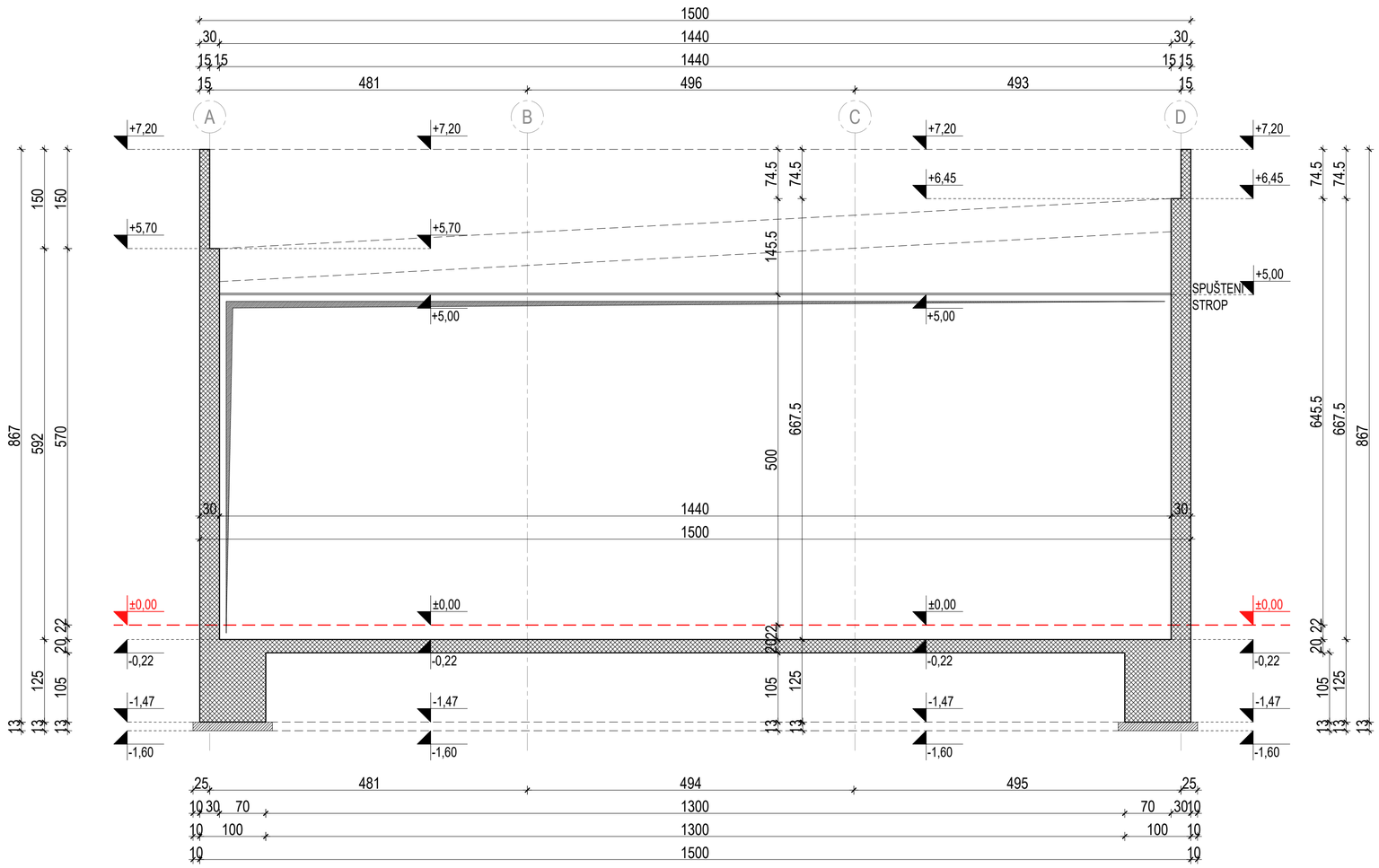
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 4-4 - POGLED NA ZID U OSI " 4 " OD OSI " A-D "



PRESJEK 4-4 - POGLED NA ZID U OSI " 4 " OD OSI " A-D "

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 4-4 - POGLED NA ZID U OSI " 4 " OD OSI " A-D "

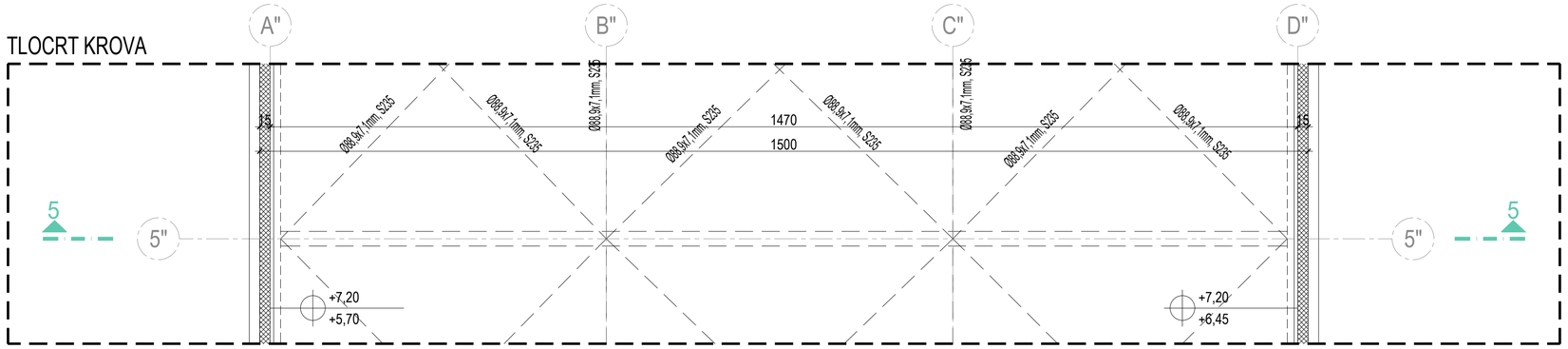
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
FAZNA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

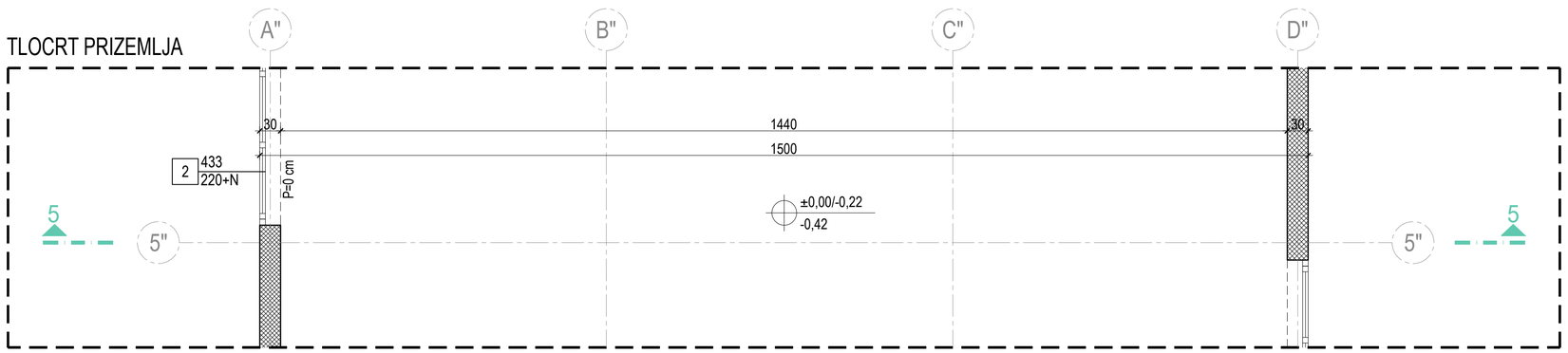
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
1:50	0	1	5.04.

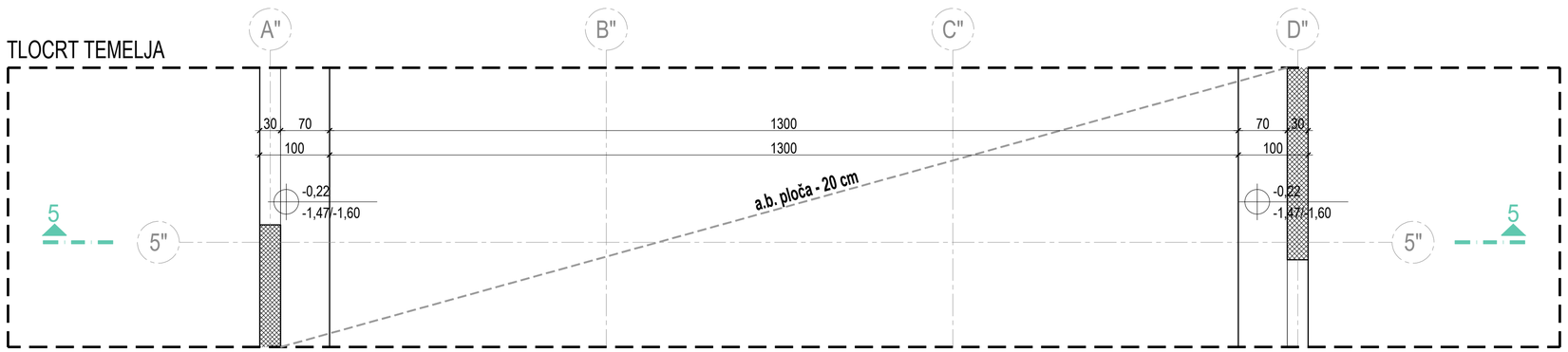
TLOCRT KROVA



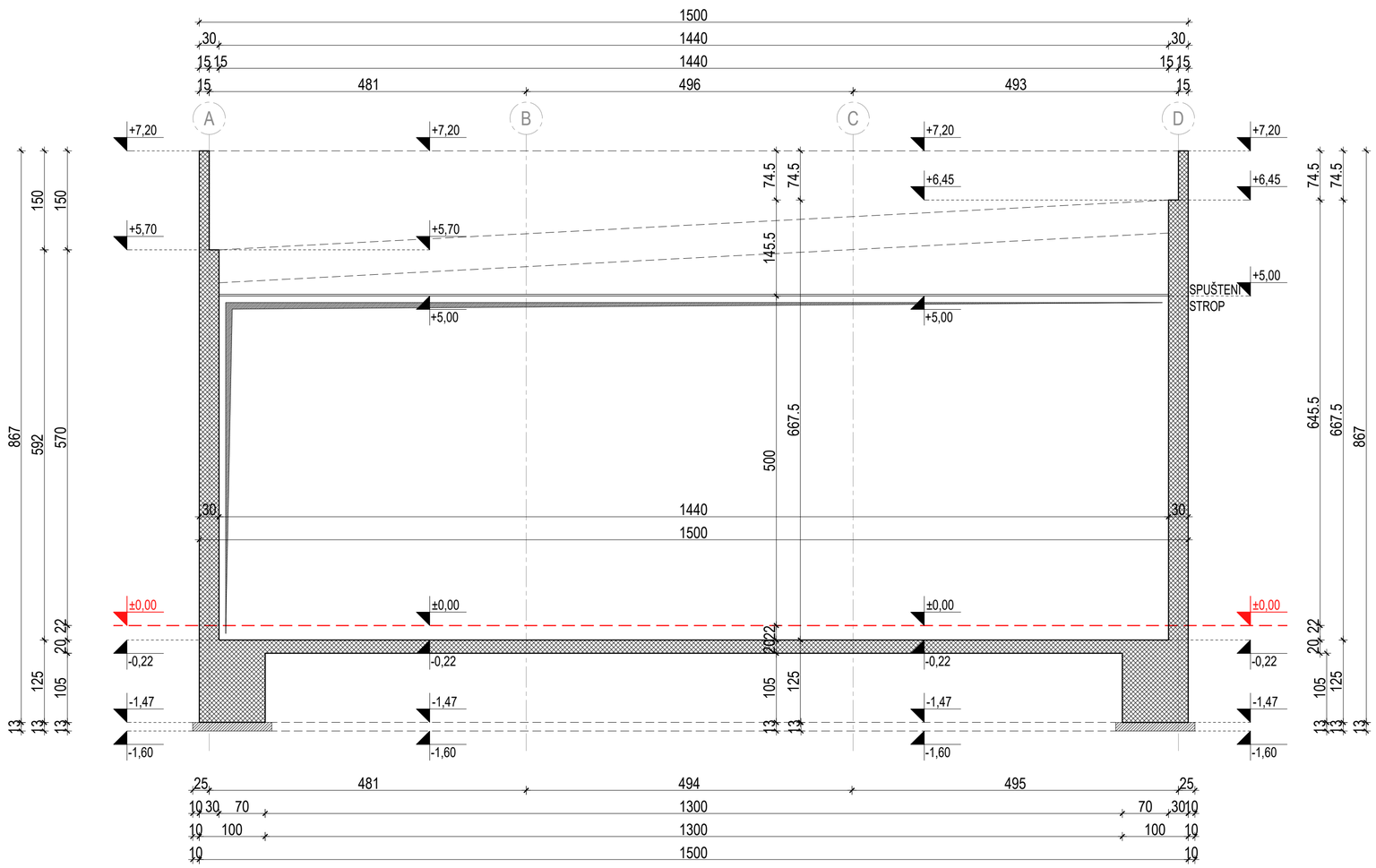
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 5-5 - POGLED NA ZID U OSI " 5 " OD OSI " A-D "



PRESJEK 5-5 - POGLED NA ZID U OSI " 5 " OD OSI " A-D "

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

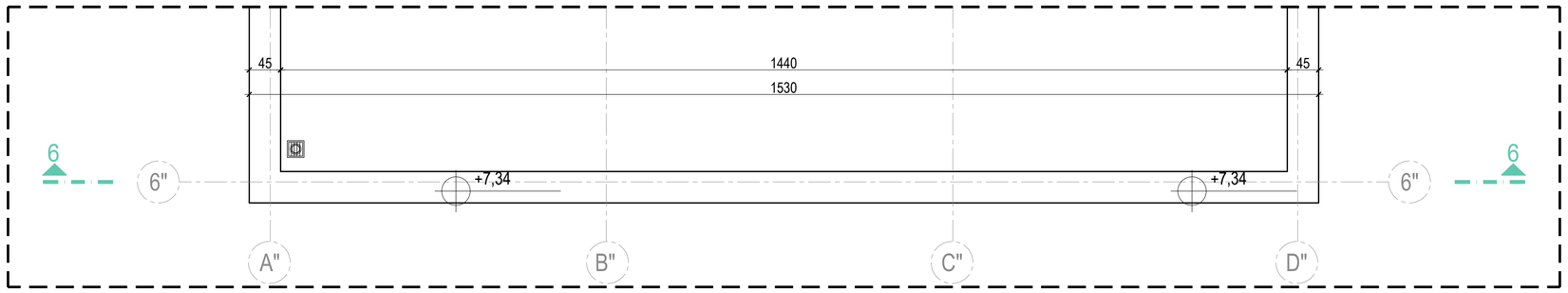
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 5-5 - POGLED NA ZID U OSI " 5 " OD OSI " A-D "

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

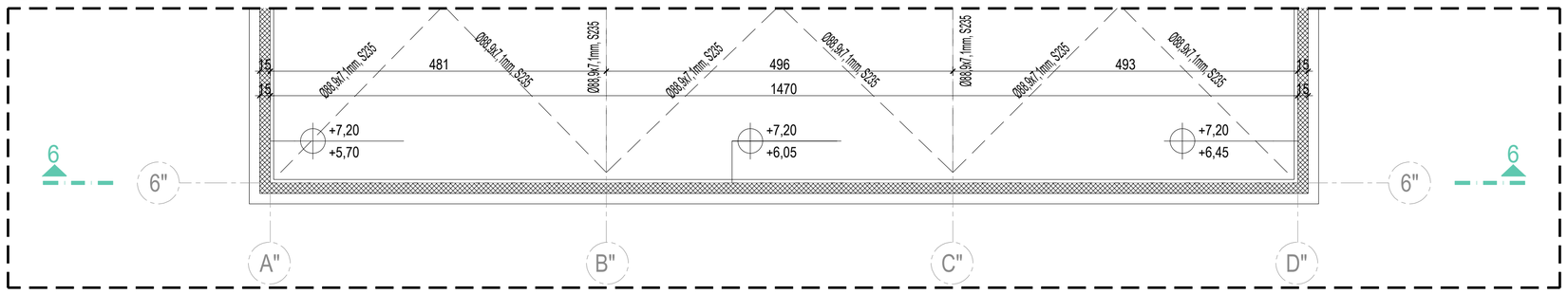
MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
FAZNA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

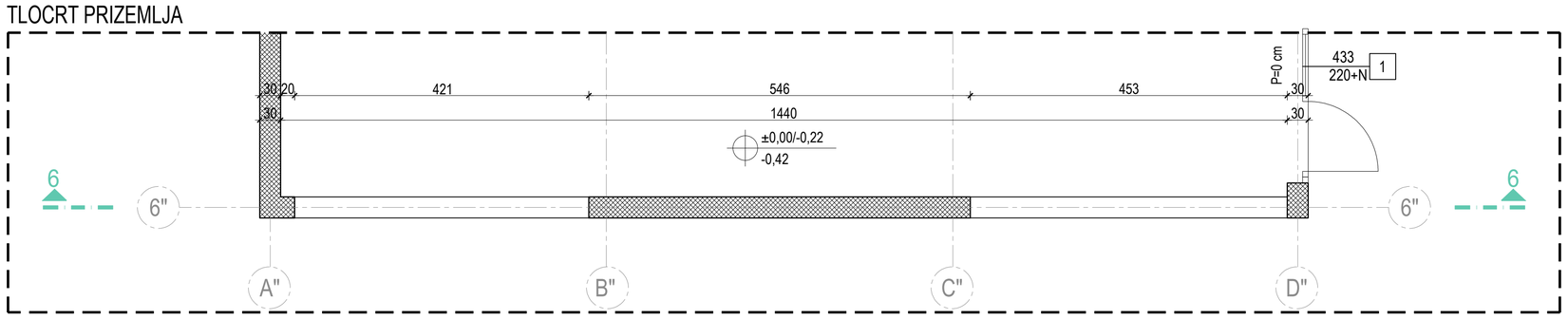
MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.:
1:50	0	1	5.05.



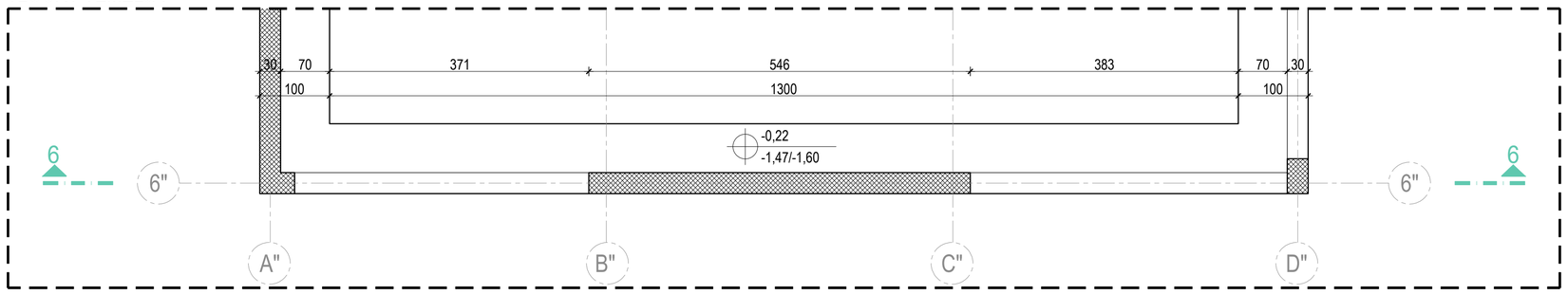
TLOCRT KROVA



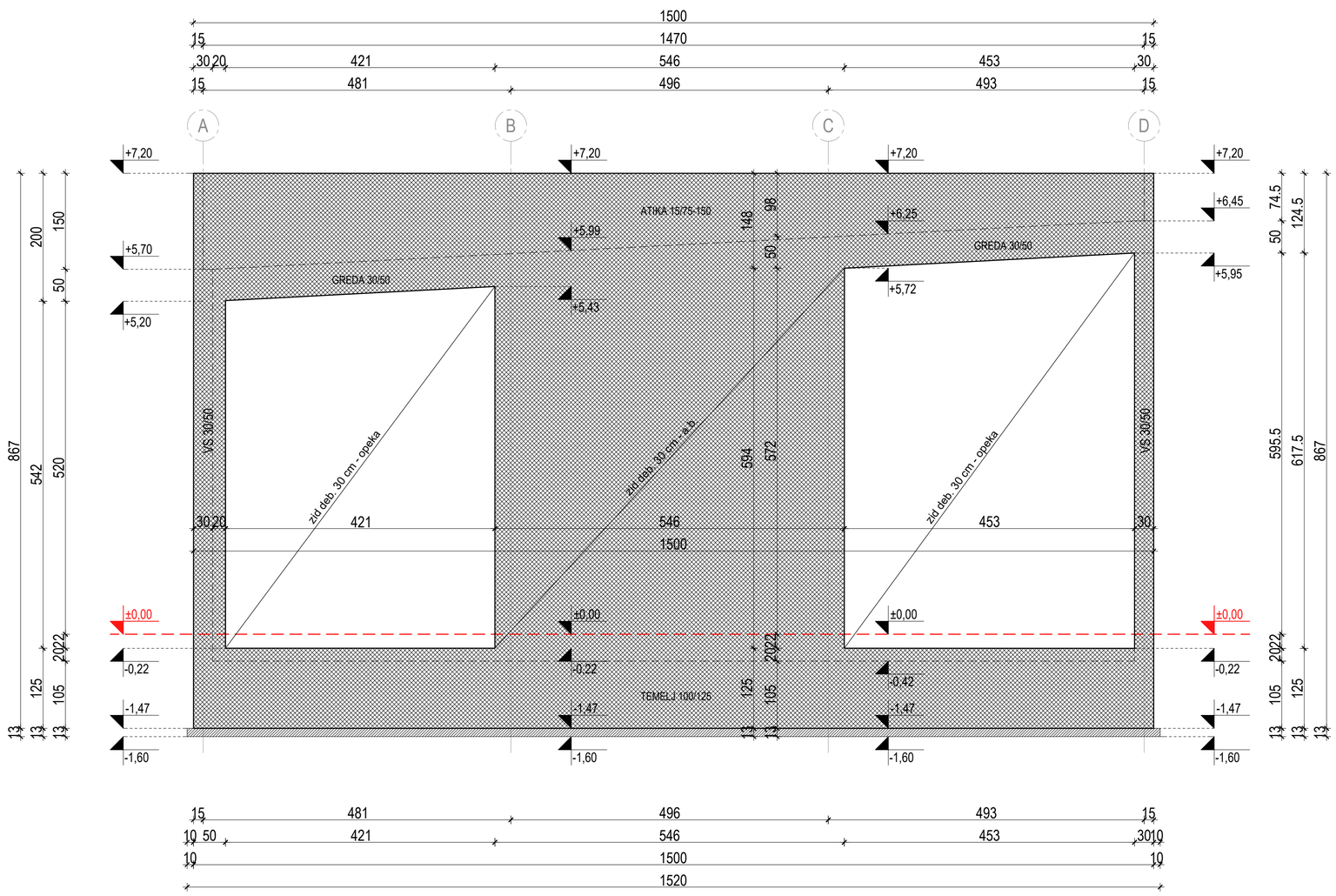
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 6-6 - POGLED NA ZID U OSI " 6 " OD OSI " A-D "



PRESJEK 6-6 - POGLED NA ZID U OSI " 6 " OD OSI " A-D "

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

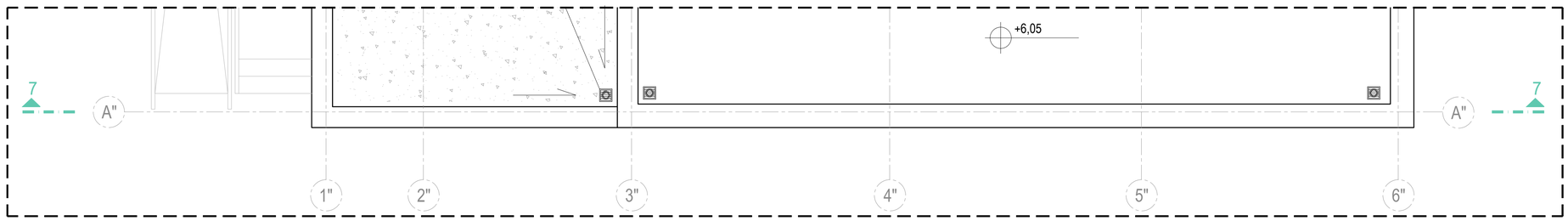
NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 6-6 - POGLED NA ZID U OSI " 6 " OD OSI " A-D "

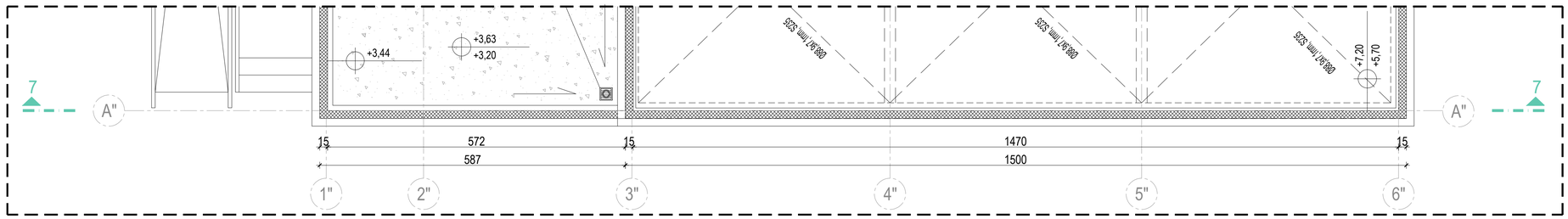
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

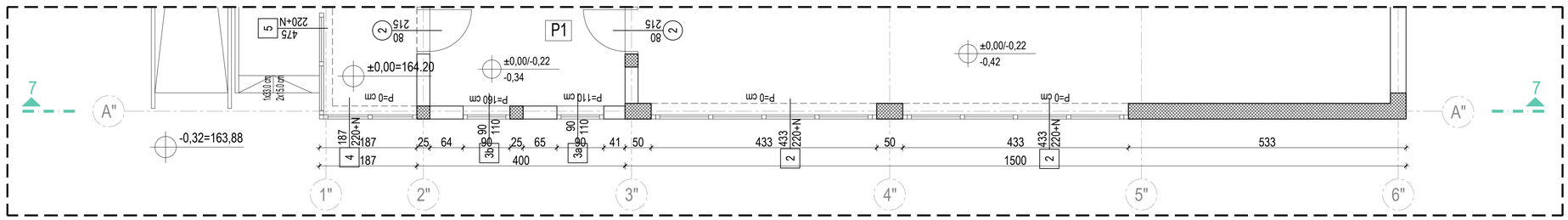
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025			
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO: 1:50	BR. IZMJENE: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR.: 5.06.



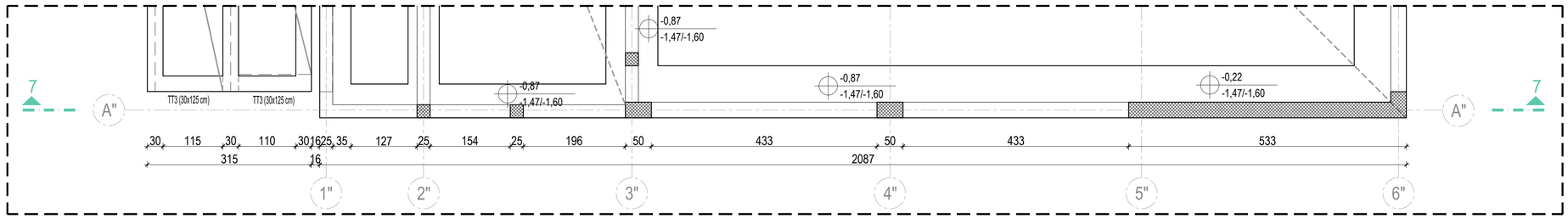
TLOCRT KROVA



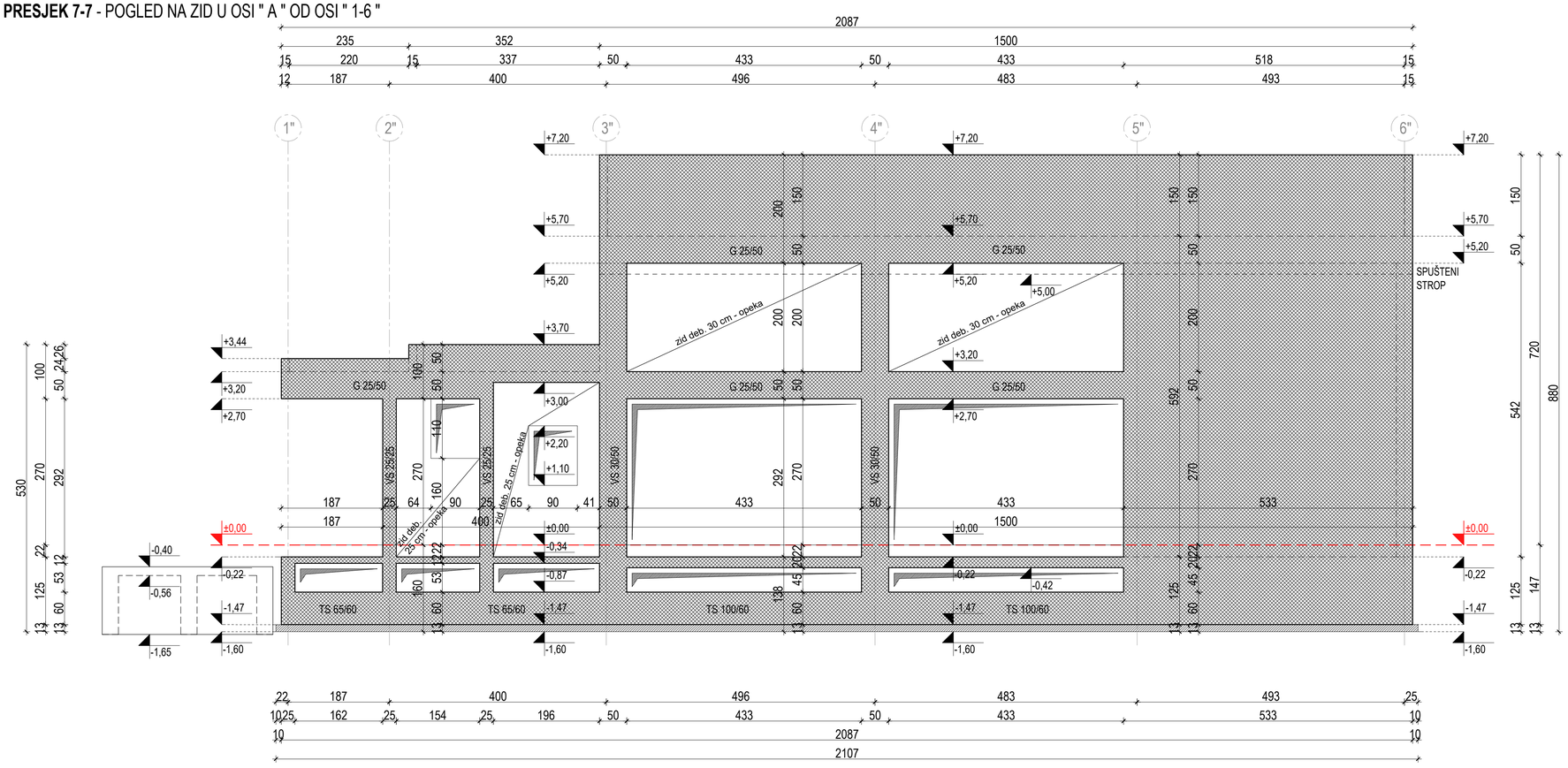
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 7-7 - POGLED NA ZID U OSI " A " OD OSI " 1-6 "



PRESJEK 7-7 - POGLED NA ZID U OSI " A " OD OSI " 1-6 " **±0,00 = 164,20**

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

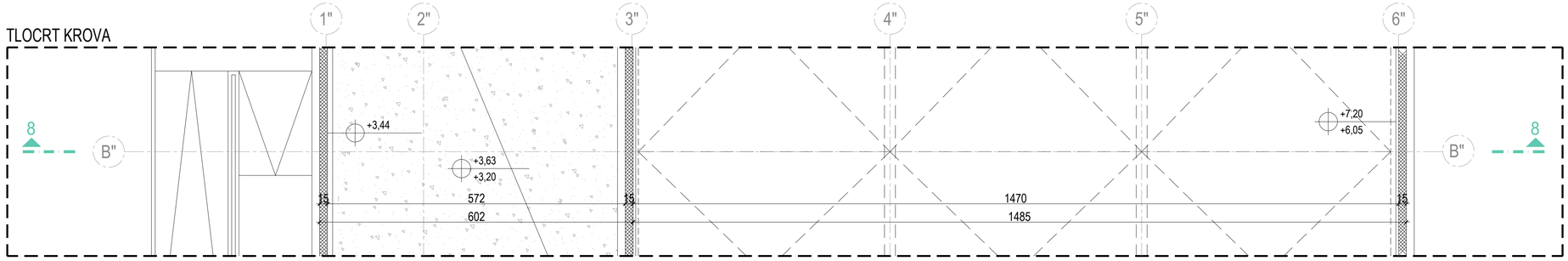
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 7-7 - POGLED NA ZID U OSI " A " OD OSI " 1-6 "

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

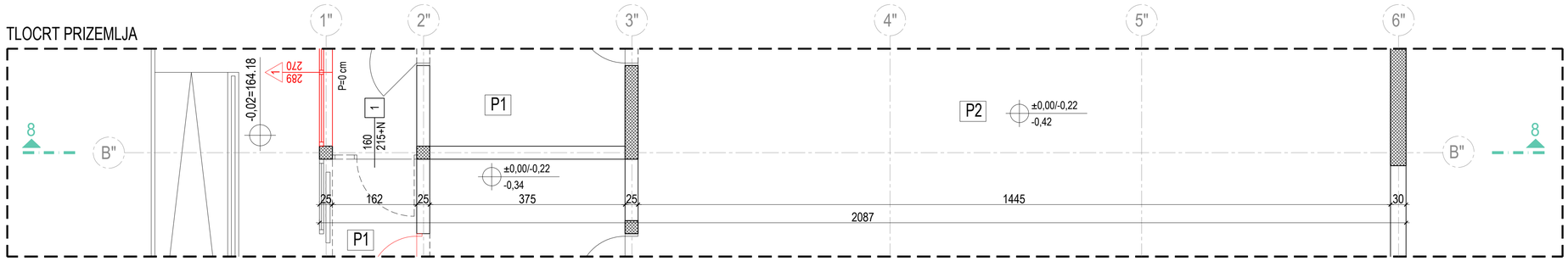
MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025					
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO: 1:50	BR. IZMJENE: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR.: 5.07.	

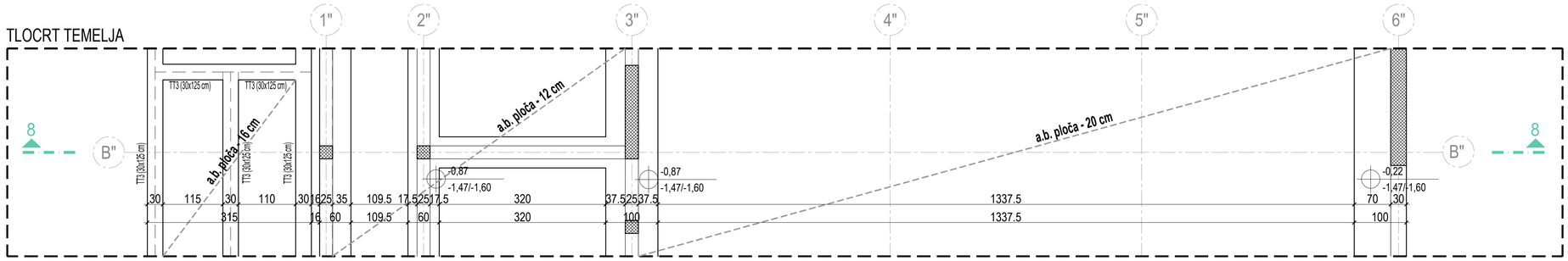
TLOCRT KROVA



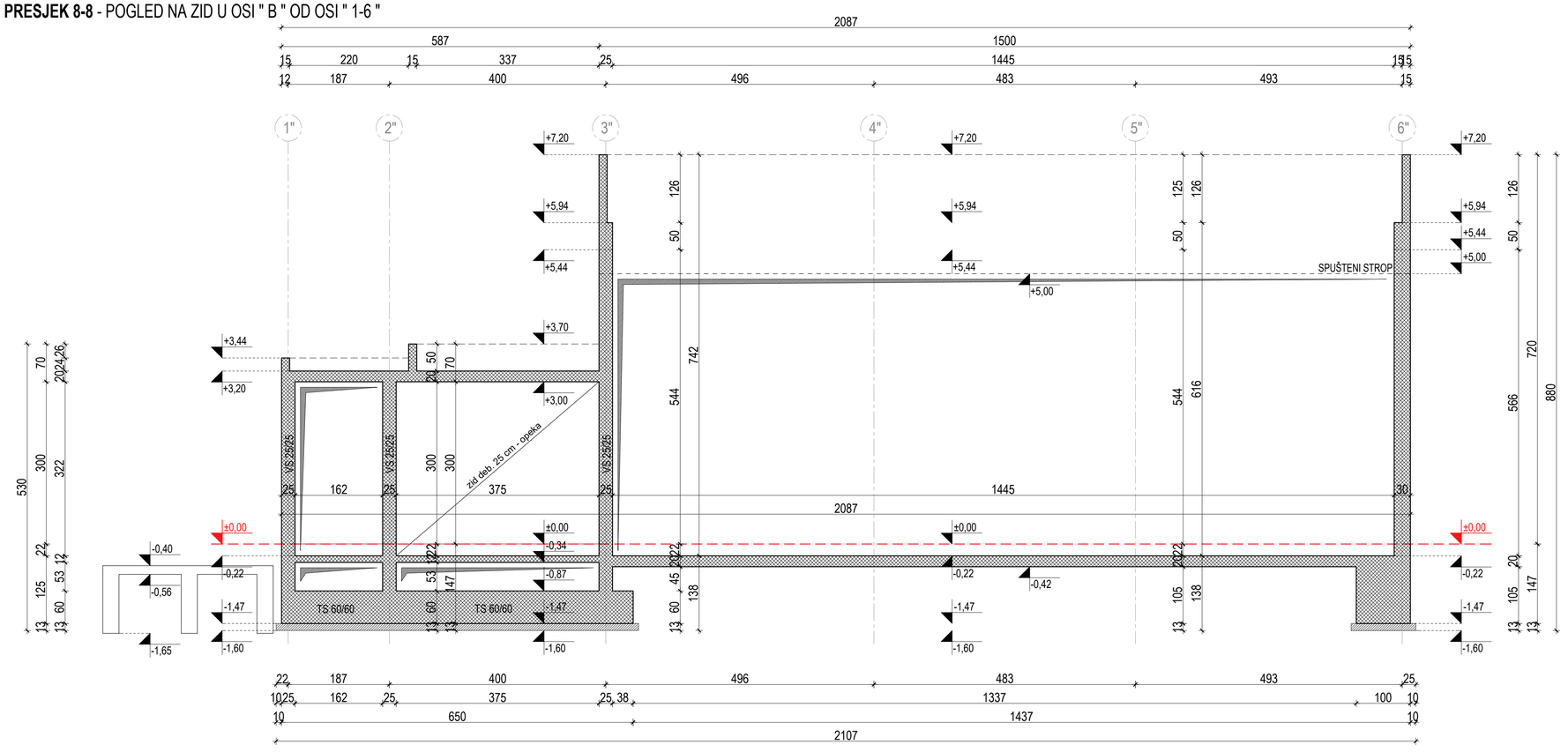
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 8-8 - POGLED NA ZID U OSI " B " OD OSI " 1-6 "



PRESJEK 8-8 - POGLED NA ZID U OSI " B " OD OSI " 1-6 "

S

PRESJEK 8-8 - POGLED NA ZID U OSI " B " OD OSI " 1-6 " **±0,00 = 164,20**

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

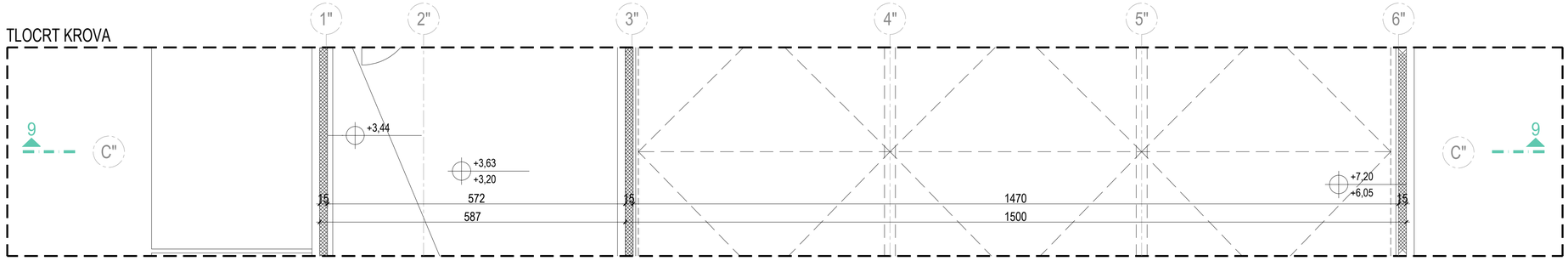
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 8-8 - POGLED NA ZID U OSI " B " OD OSI " 1-6 "

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

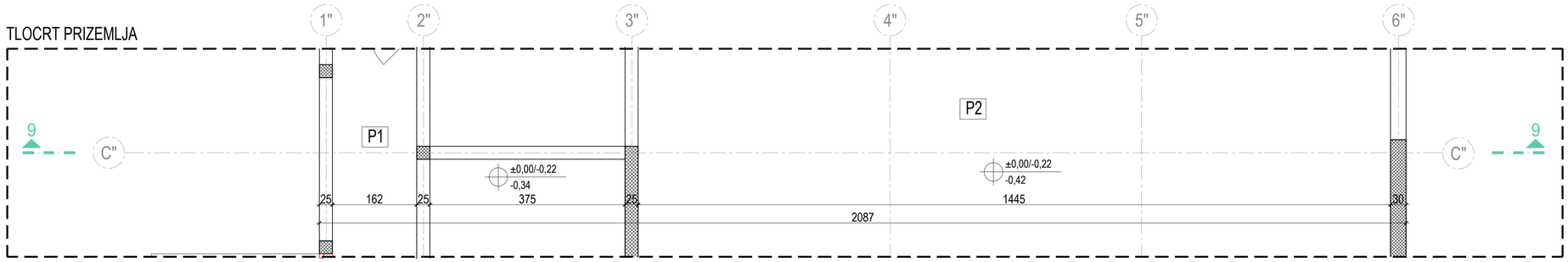
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVINA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	MJERILO: 1:50	BR. IZMJENE: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR.: 5.08.
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A				

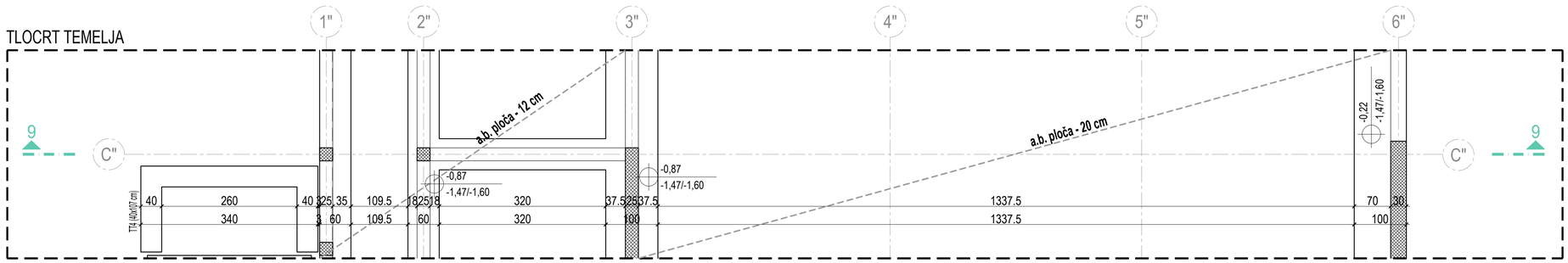
TLOCRT KROVA



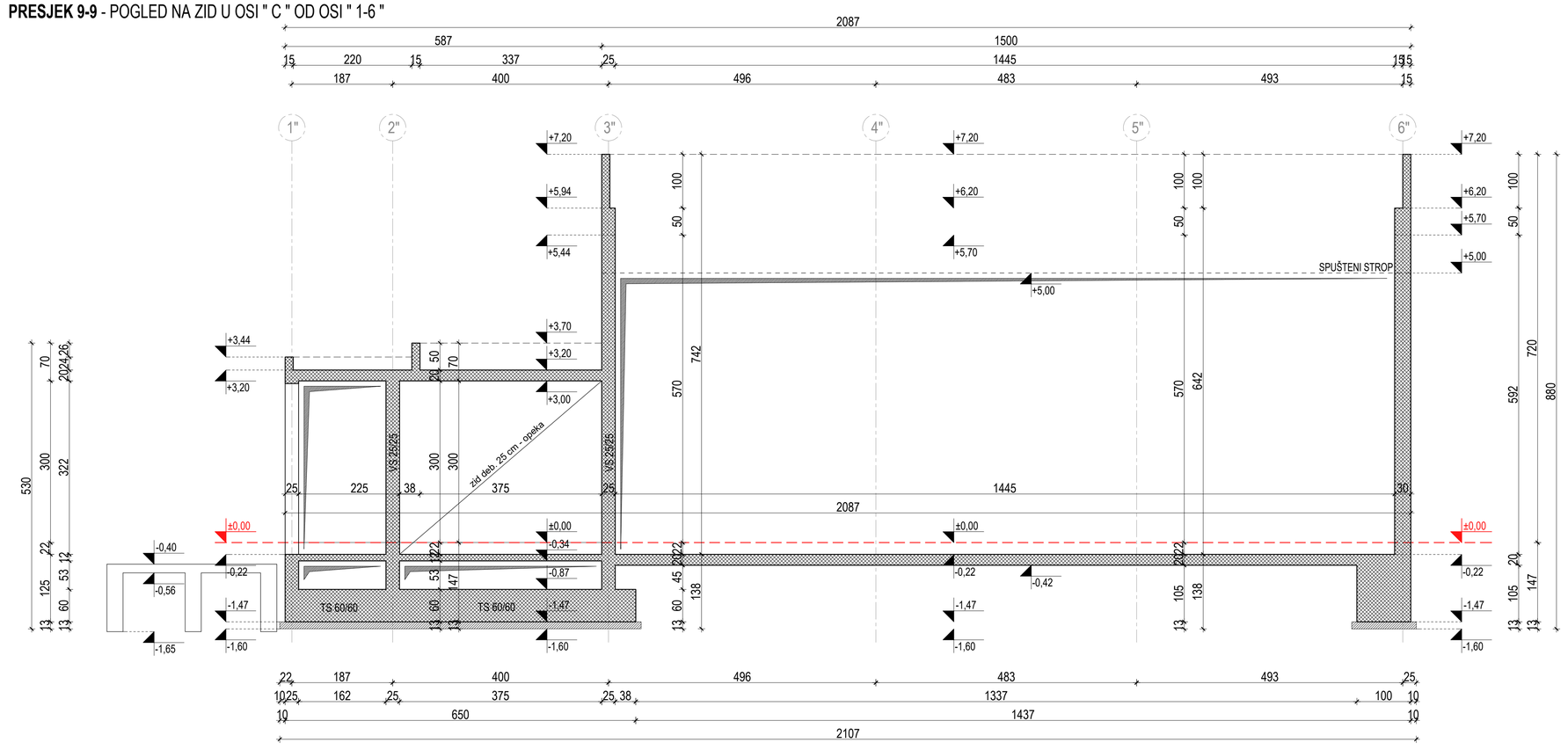
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 9-9 - POGLED NA ZID U OSI " C " OD OSI " 1-6 "



PRESJEK 9-9 - POGLED NA ZID U OSI " C " OD OSI " 1-6 "

S

PRESJEK 9-9 - POGLED NA ZID U OSI " C " OD OSI " 1-6 " **±0,00 = 164,20**

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

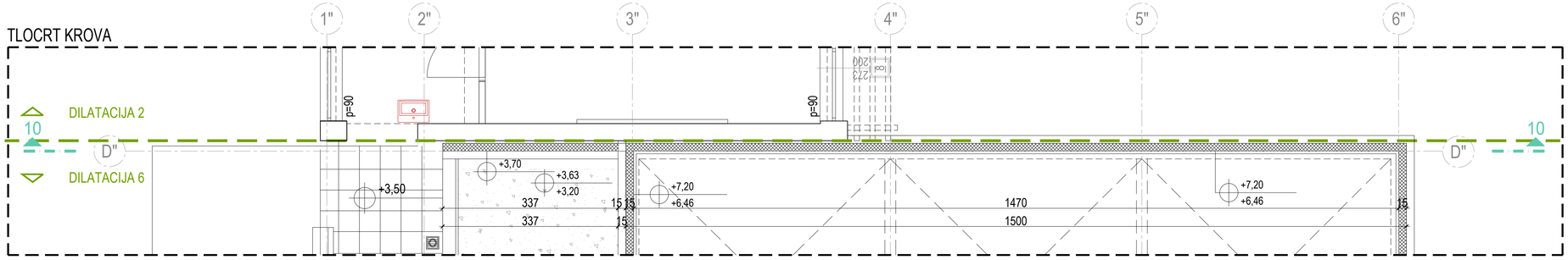
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 9-9 - POGLED NA ZID U OSI " C " OD OSI " 1-6 "

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

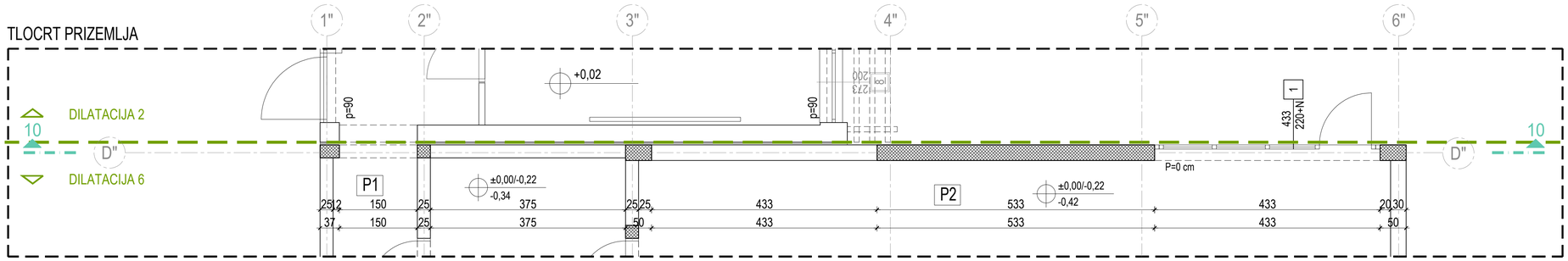
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVINA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	MJERILO: 1:50	BR. IZMJENE: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR.: 5.09.
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A				

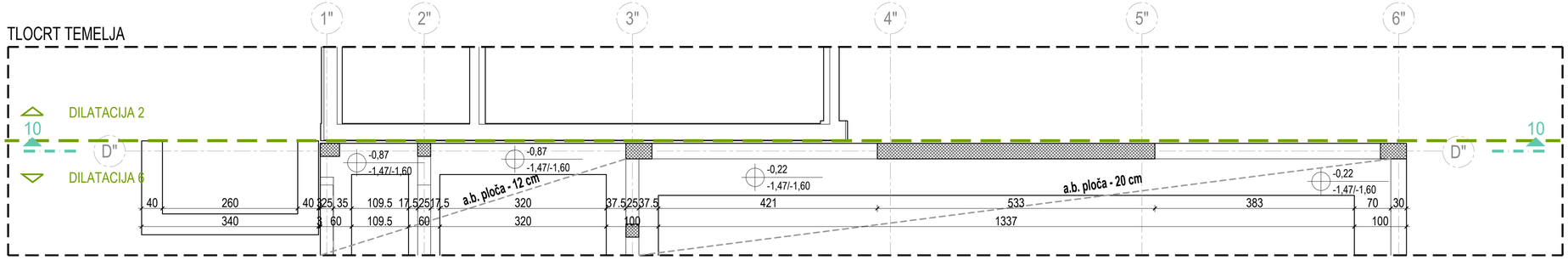
TLOCRT KROVA



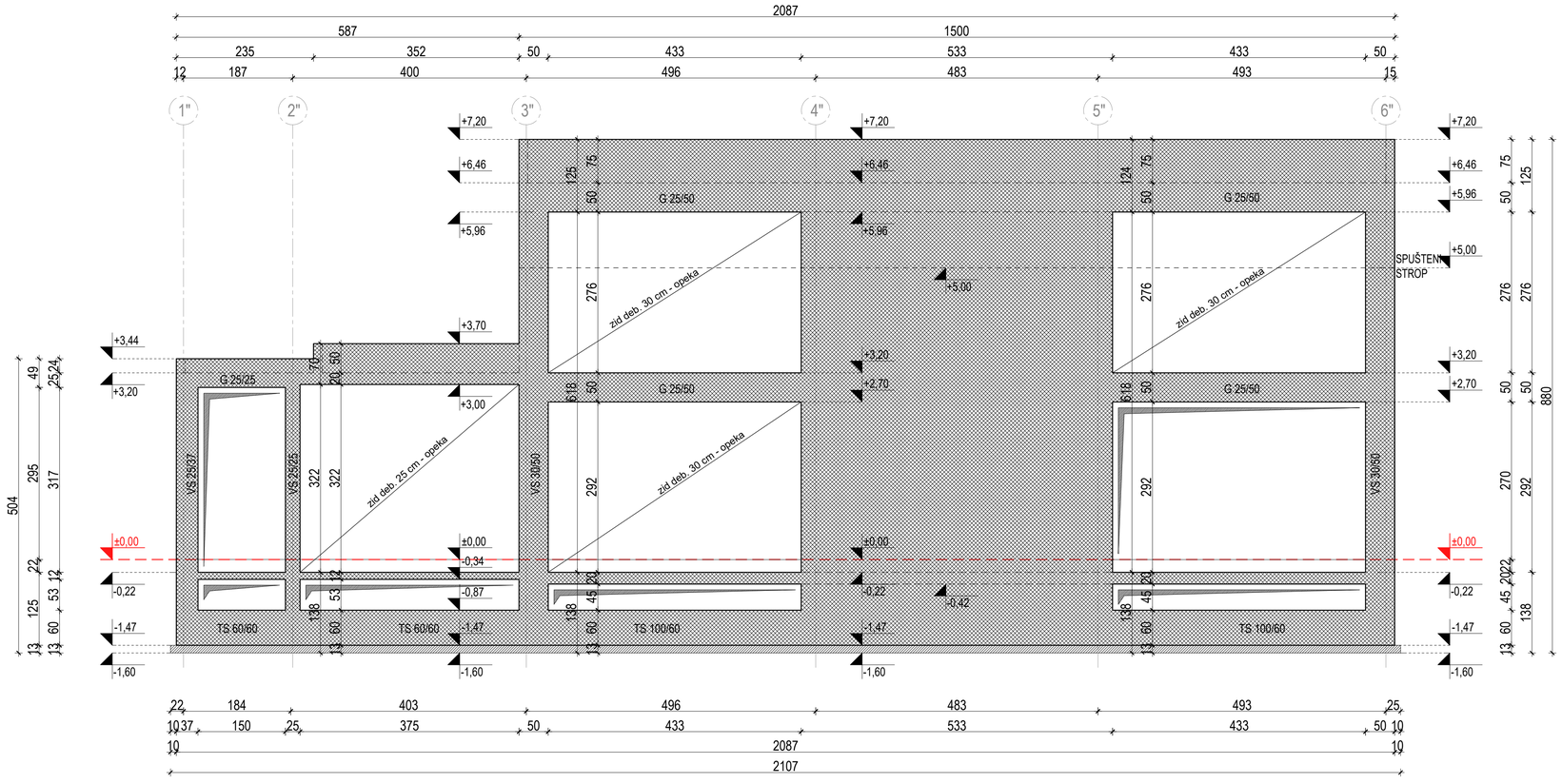
TLOCRT PRIZEMLJA



TLOCRT TEMELJA



PRESJEK 10-10 - POGLED NA ZID U OSI " D " OD OSI " 1-6 "



PRESJEK 10-10 - POGLED NA ZID U OSI " D " OD OSI " 1-6 "

S

PRESJEK 10-10 - POGLED NA ZID U OSI " D " OD OSI " 1-6 " **±0,00 = 164,20**

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	PRESJEK 10-10 - POGLED NA ZID U OSI " D " OD OSI " 1-6 "

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 11.2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKOVINA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT - PLAN OPLATE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	MJERILO: 1:50	BR. IZMJENE: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR.: 5.10.
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A				

SHEME VANJSKE I UNUTARNJE STOLARIJE I BRAVARIJE

A/ VANJSKA STOLARIJA

- ALUMINIJSKA STOLARIJA
- PROTUPOŽARNA STOLARIJA

B/ UNUTARNJA STOLARIJA

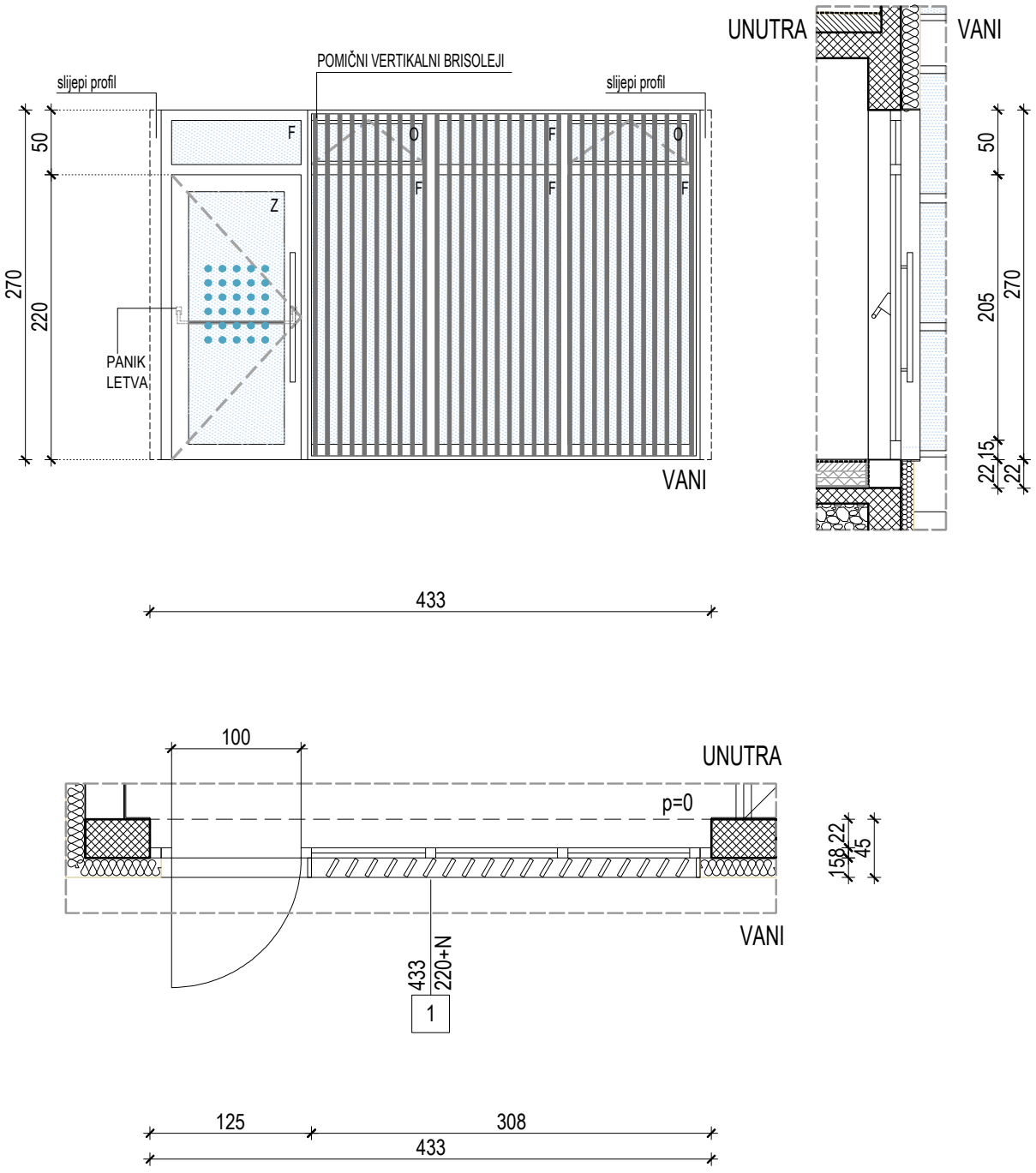
- ALUMINIJSKA STOLARIJA
- PROTUPOŽARNA STOLARIJA
- DRVENA STOLARIJA
- HPL
- ČELIČNA BRAVARIJA

C/ VANJSKA ČELIČNA BRAVARIJA

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 1 Staklena stijena s vratima 433/220+N



DIL. 6 (DVORANA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

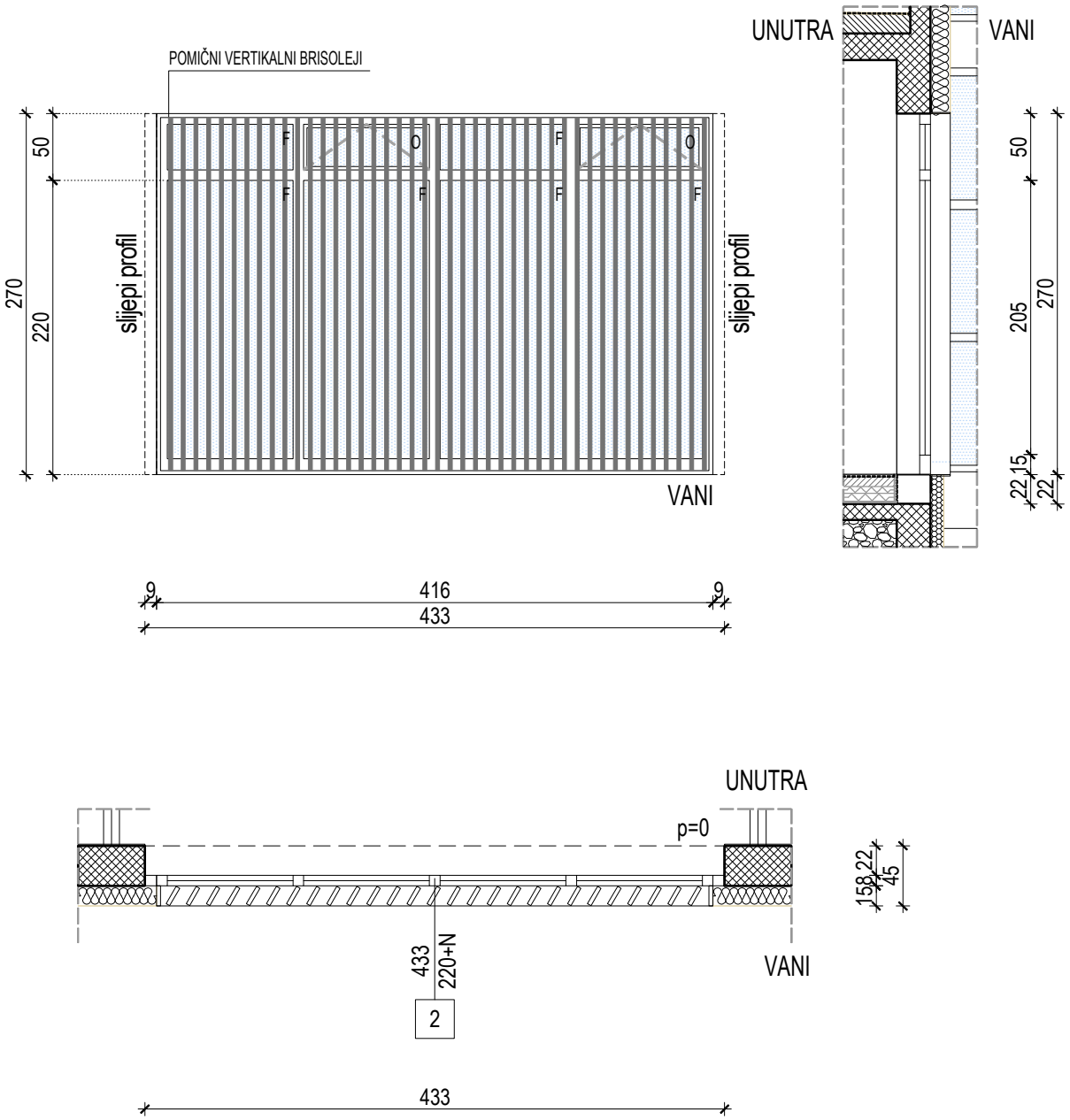
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 2 Staklena stijena 433/220+N



DIL. 6 (DVORANA) / PRIZEMLJE: 2

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

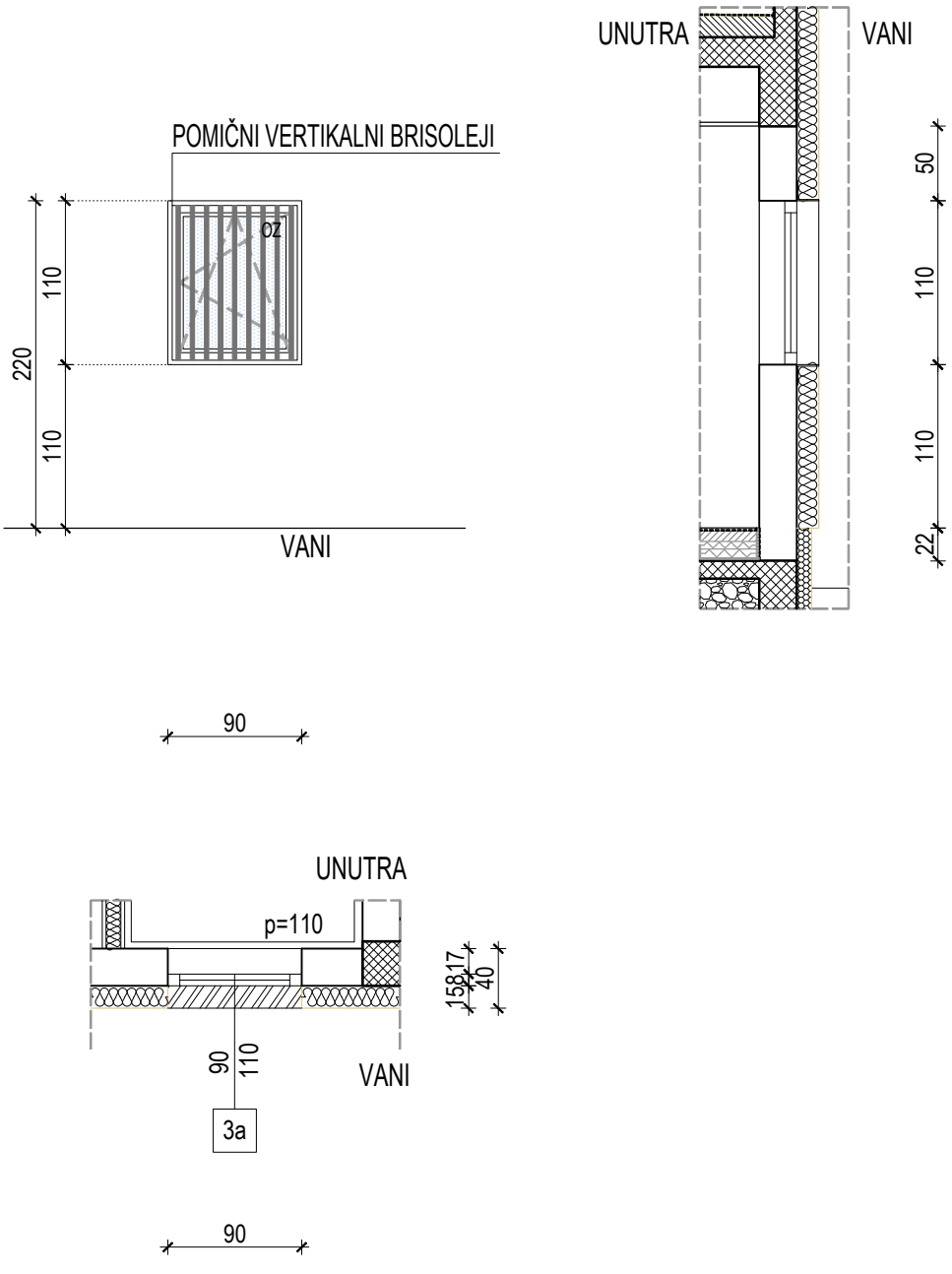
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 3a Jednokrilni prozor 90/110



DIL. 6 (DVORANA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

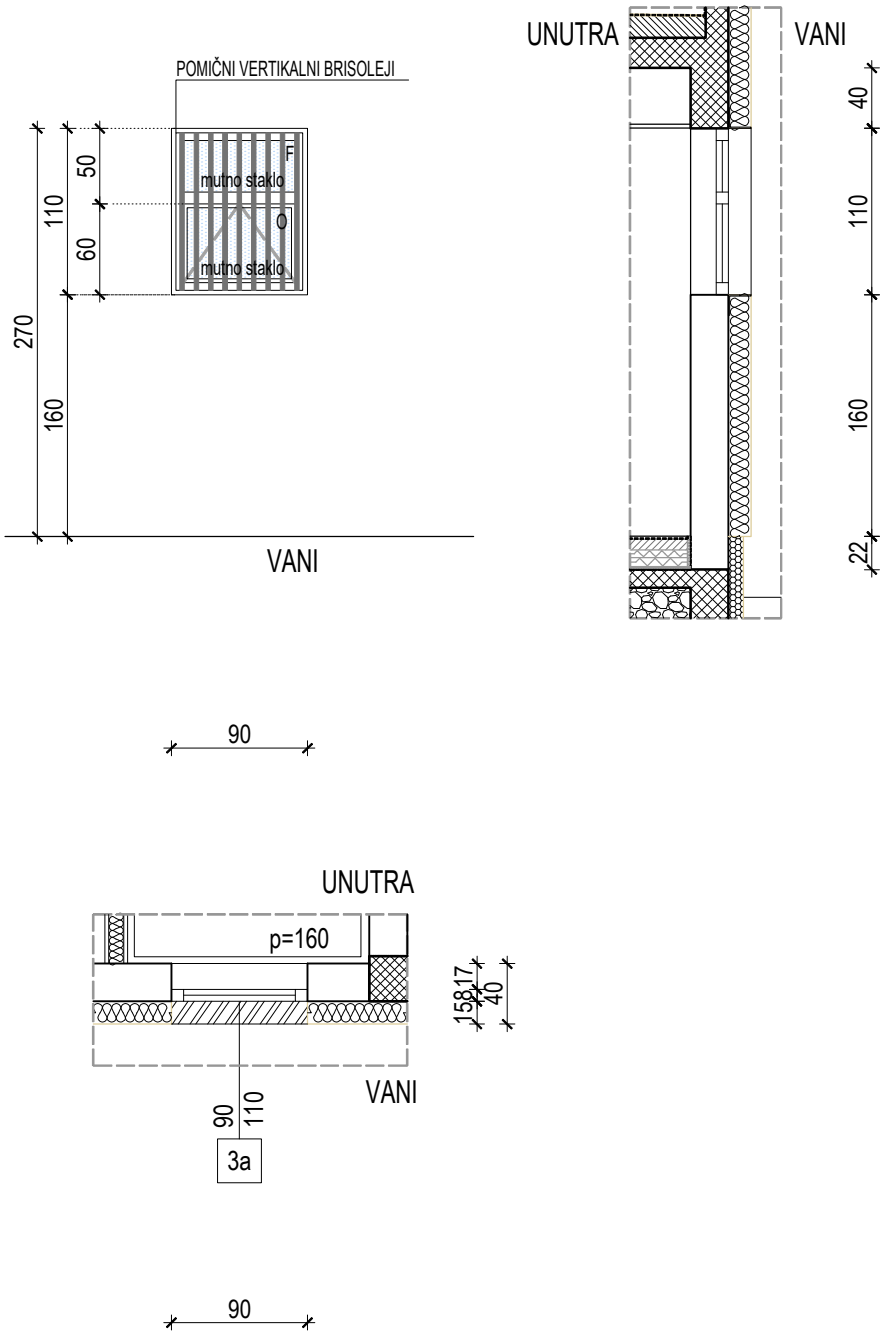
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 3b Dvokrilni prozor 90/110



DIL. 6 (DVORANA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

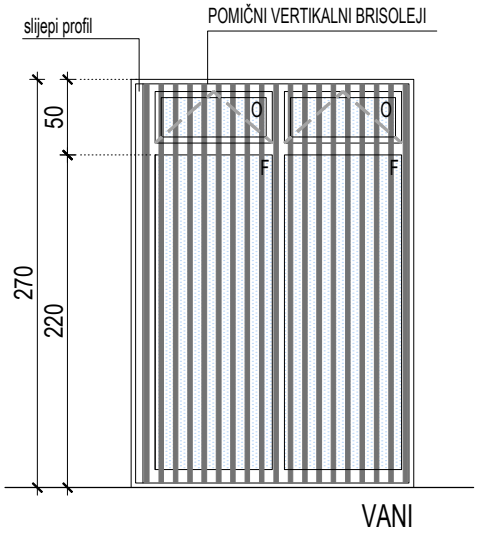
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

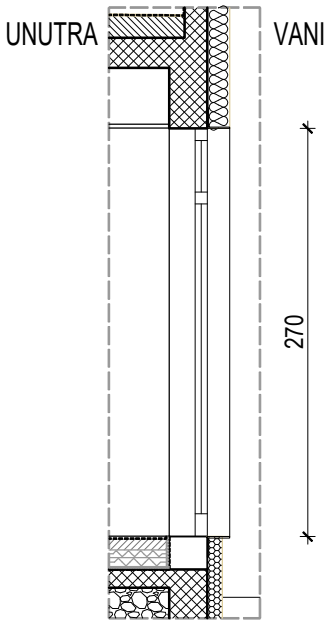
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

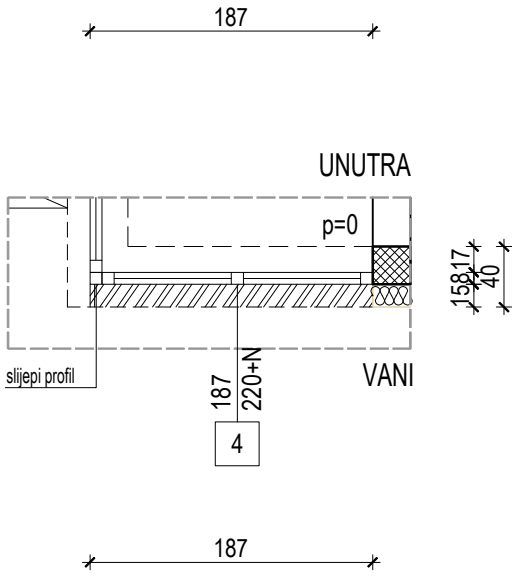
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 4 Staklena stijena 187/220+N







DIL. 6 (**DVORANA**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

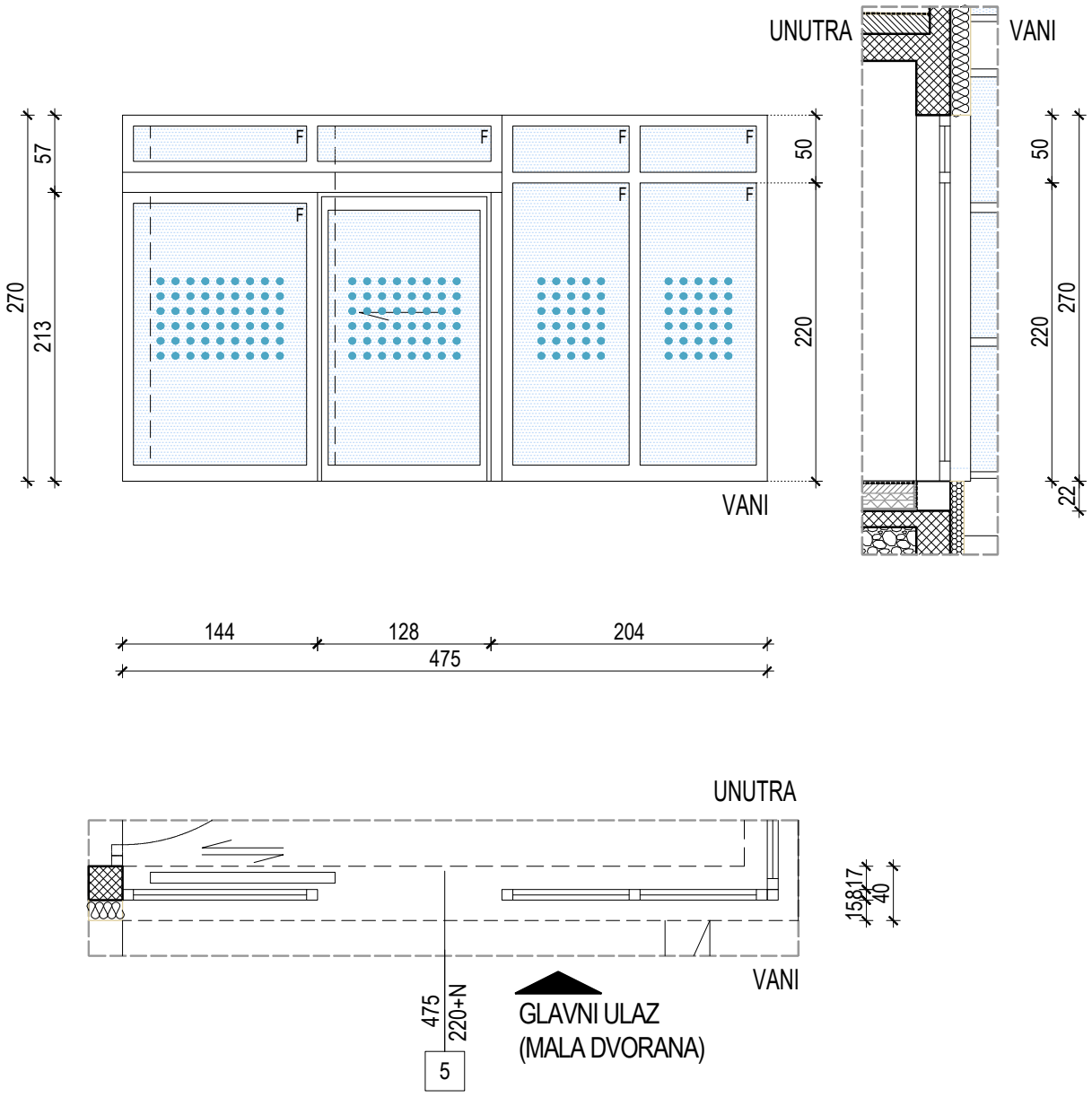
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 5 Staklena stijena s automatskim vratima 475/220+N



DIL. 6 (MALA DVORANA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

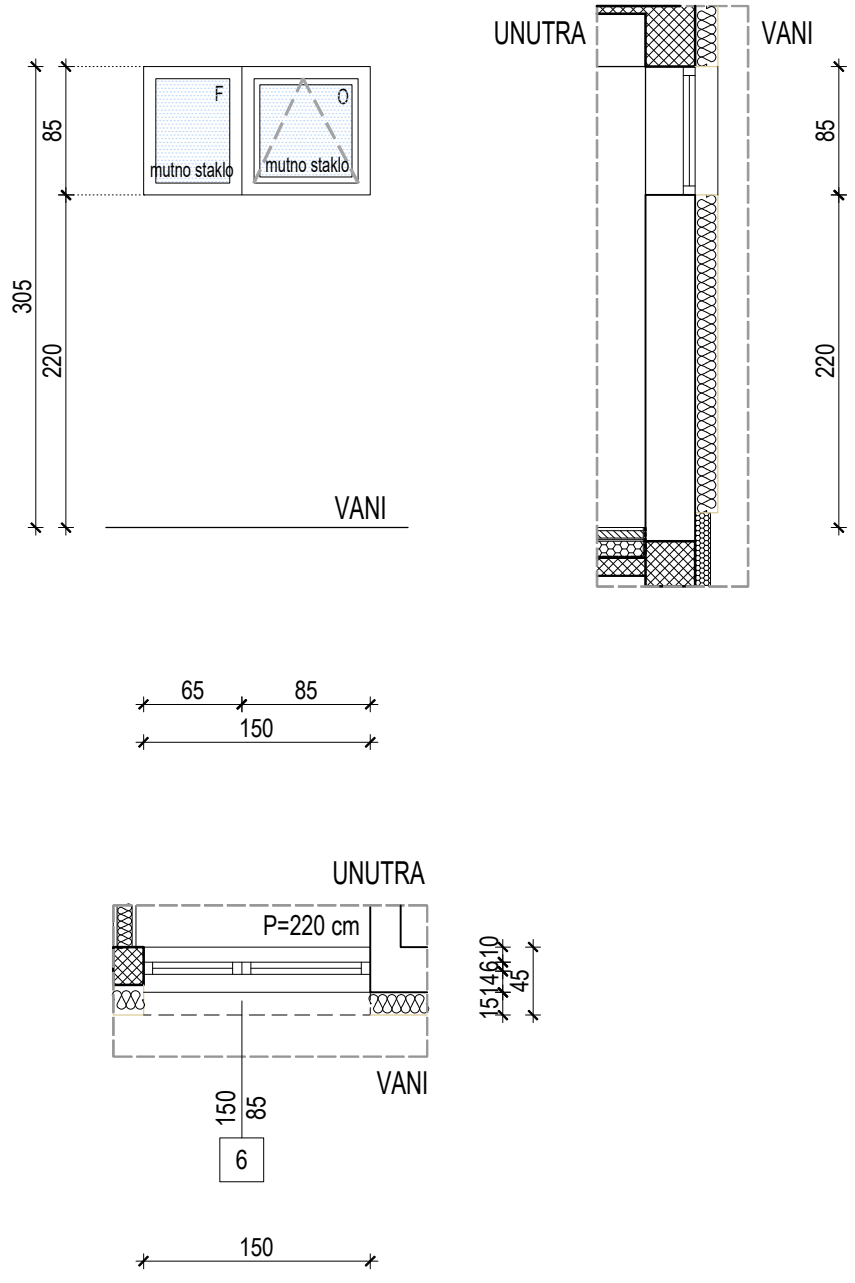
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 6 Dvokrilni prozor 150/85



DIL. 2 (COO) / PRIZEMLJE: 3

DIL. 2 (COO) / KAT: 3

UKUPNO KOM 6

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

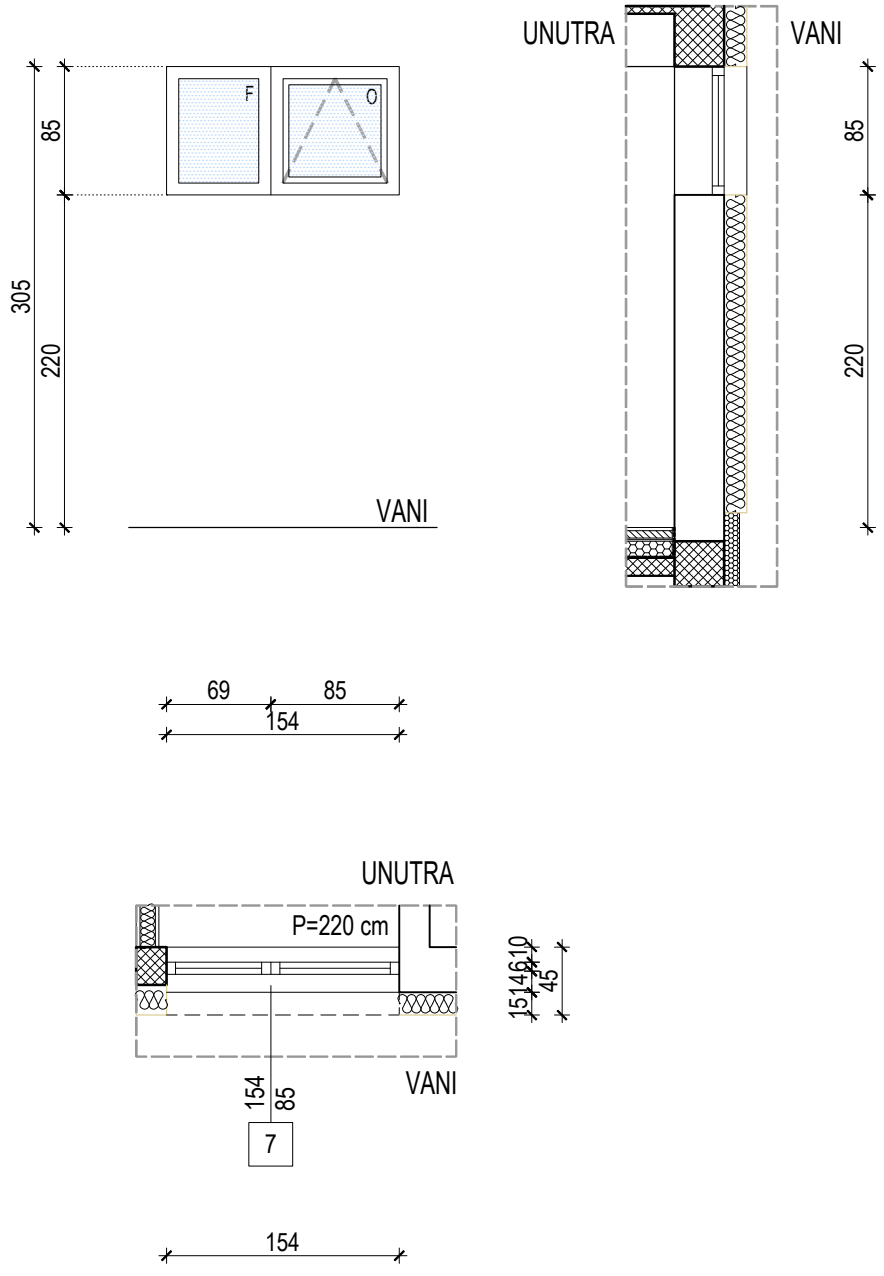
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 7 Dvokrilni prozor 154/85



DIL. 2 (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

DIL. 2 (**COO**) / KAT: 2

UKUPNO KOM 3

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

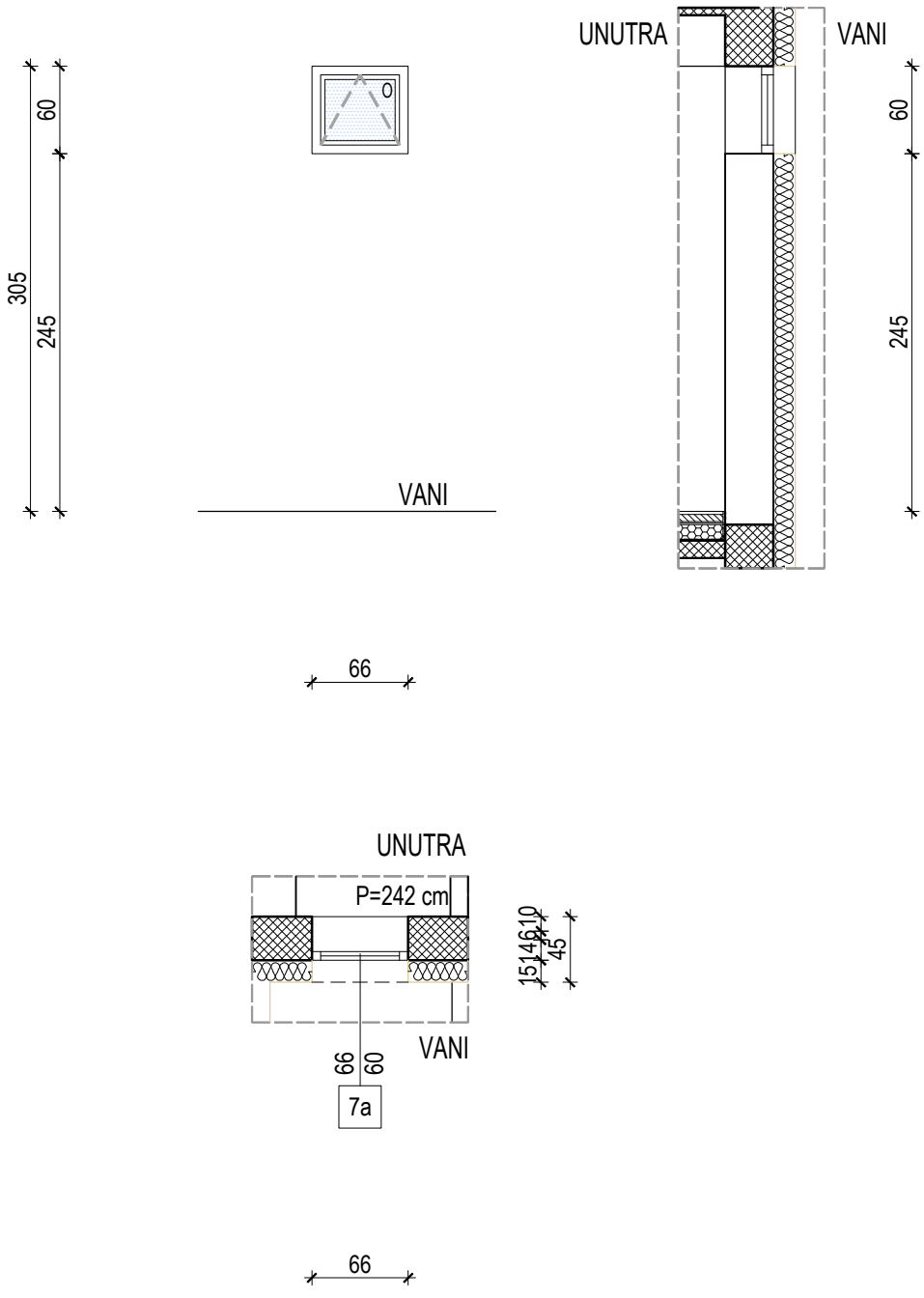
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 7a Jednokrilni prozor 66/60



DIL. 2 (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

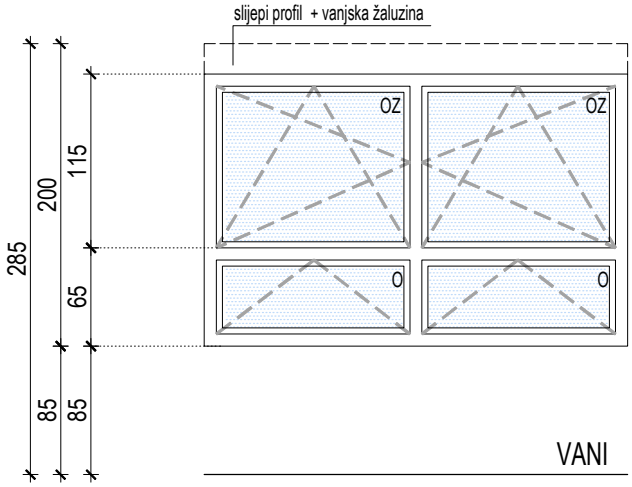
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

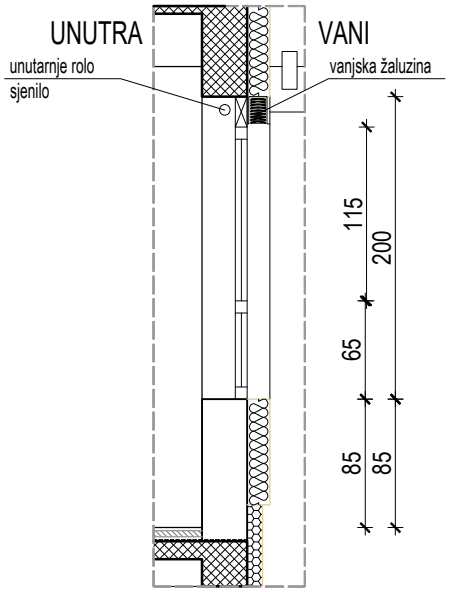
I Z V E D B E N I P R O J E K T

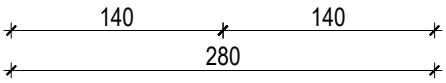
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

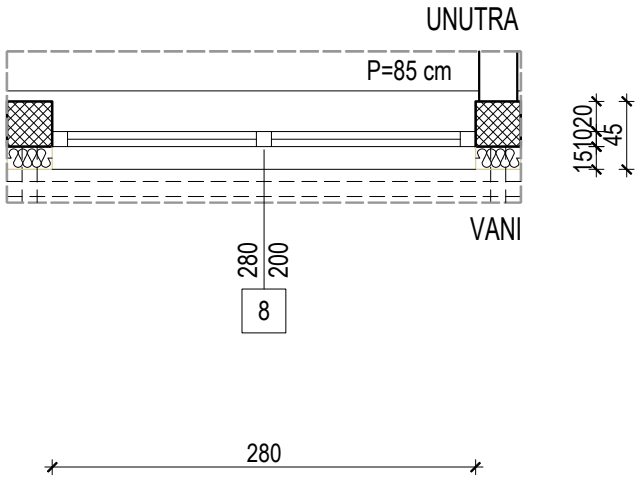
M 1:50

POZICIJA: 8 Četverokrilni prozor 280/200









DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 7

DIL. 3B (**COO**) / KAT: 7

UKUPNO KOM 14

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

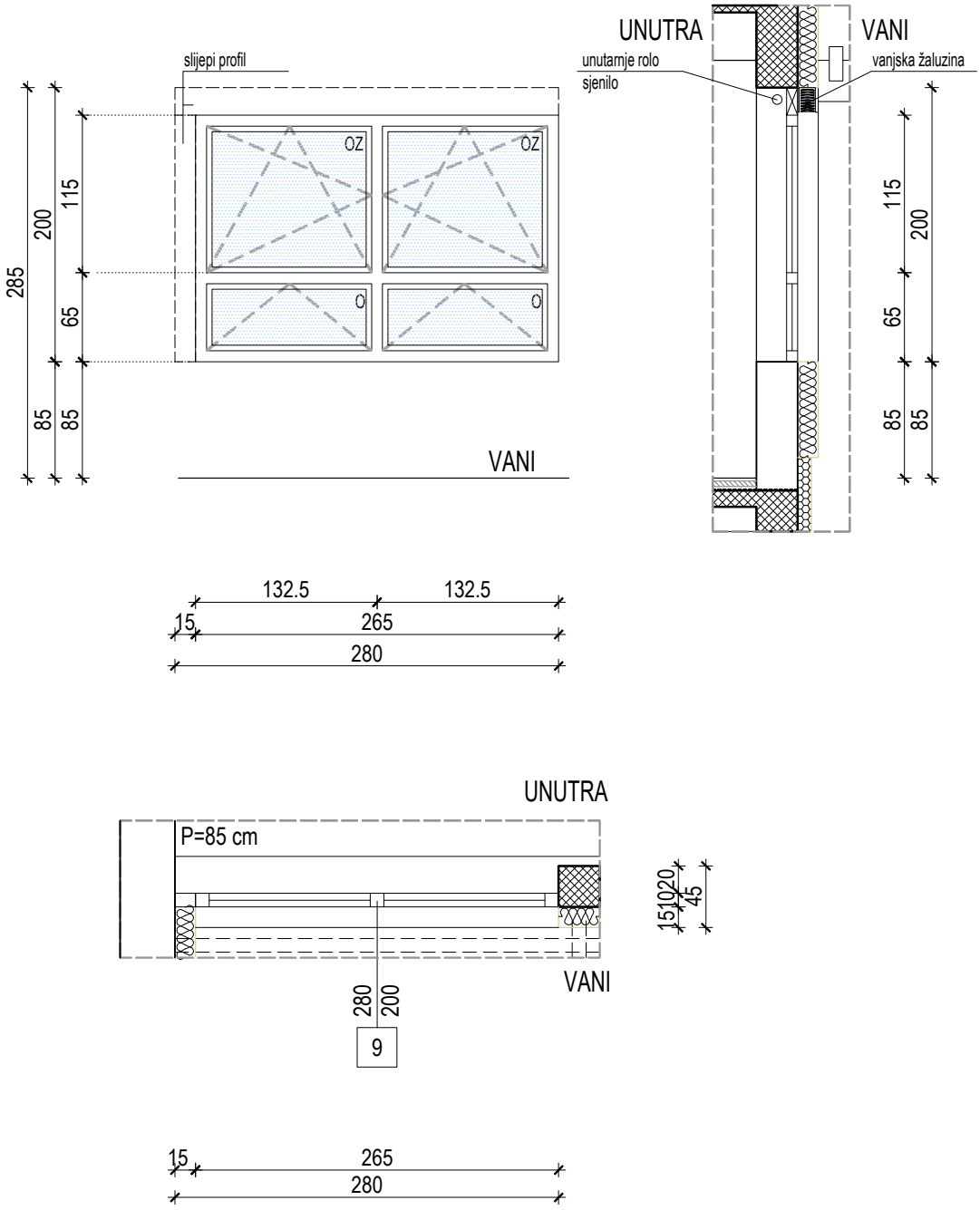
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 9 Četverokrilni prozor 280/200



DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

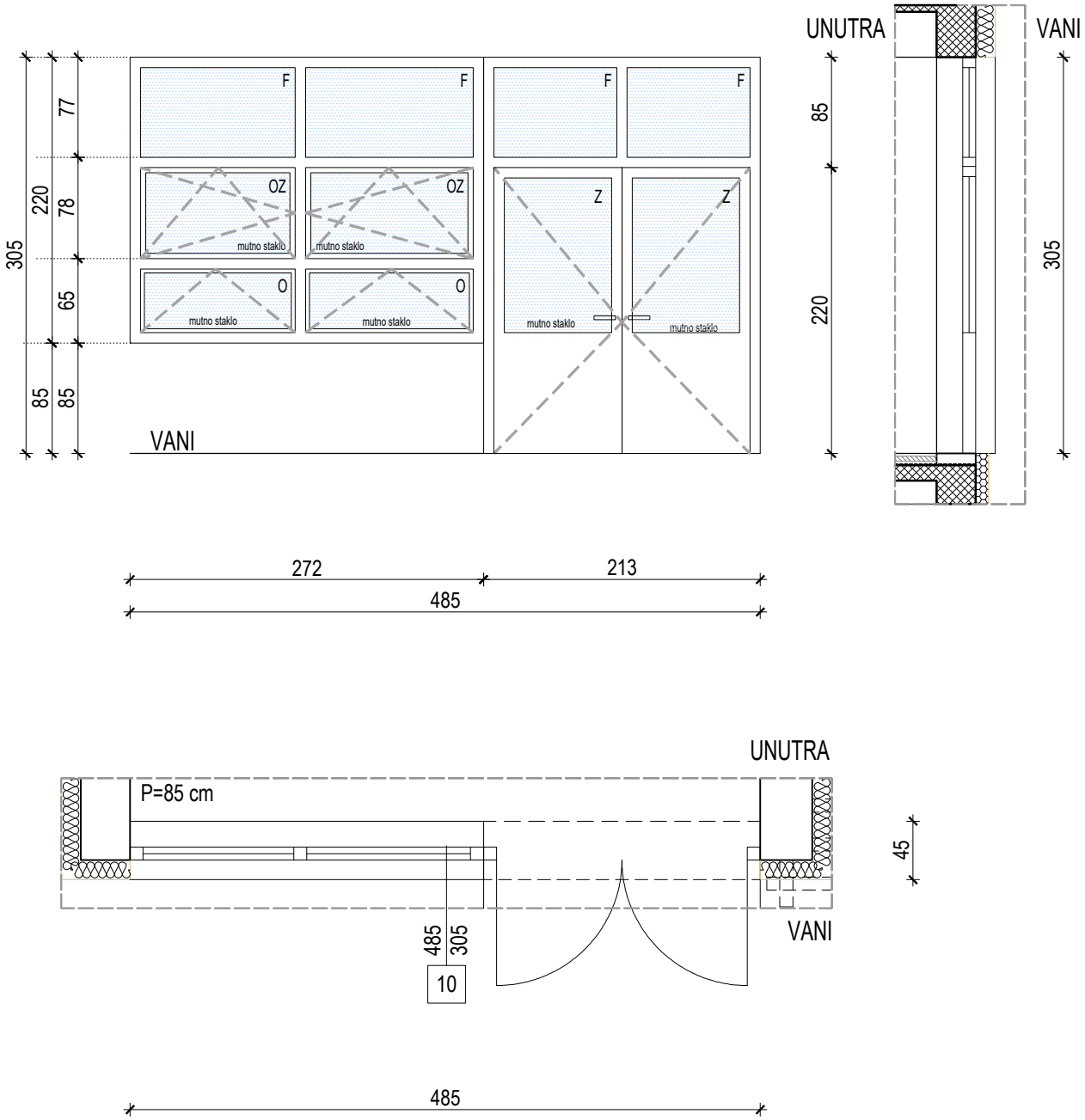
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 10 Ostakljena stijena s dvokrilnim vratima 485/305



DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

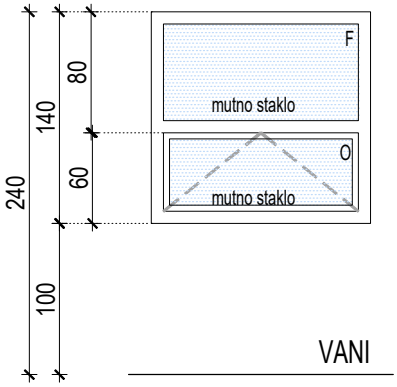
I Z V E D B E N I P R O J E K T

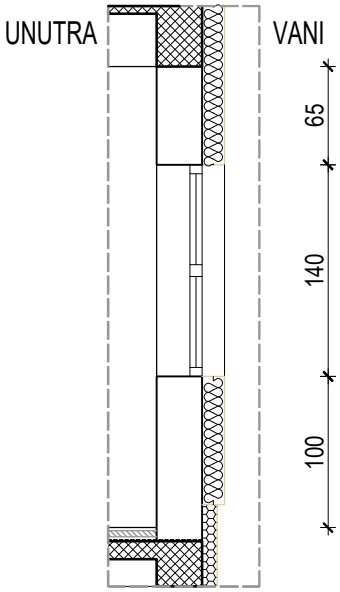
Broj projekta: NI-157/2025-A

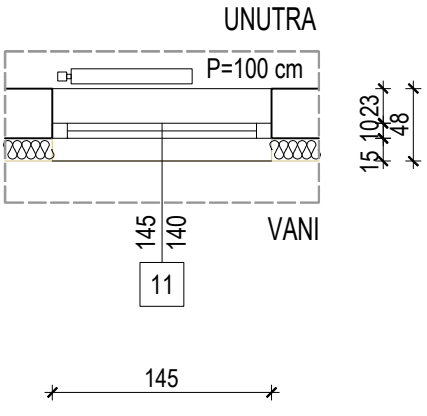
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 11 Dvokrilni prozor 145/140







DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

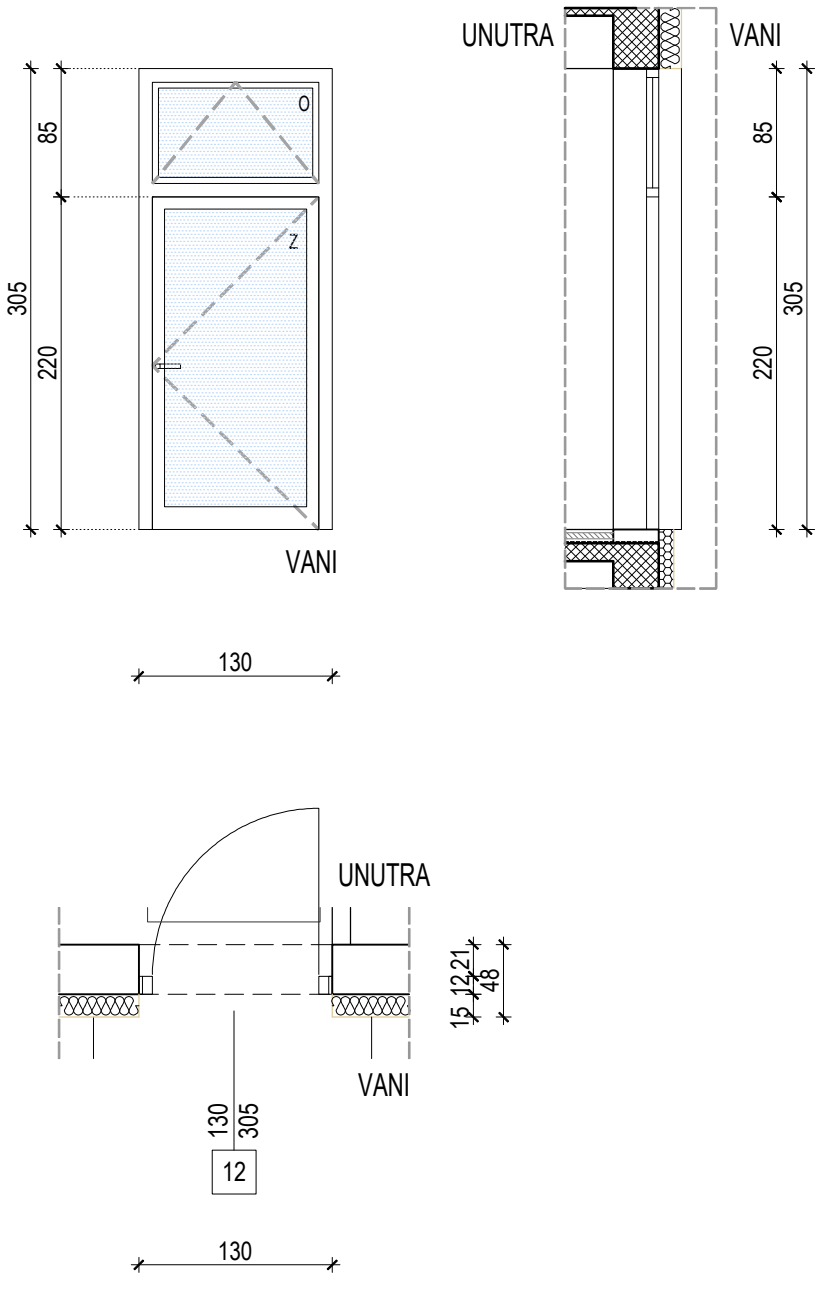
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 12 Jednokrilna vrata s nadsvjetlom 130/305



DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke vrata prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

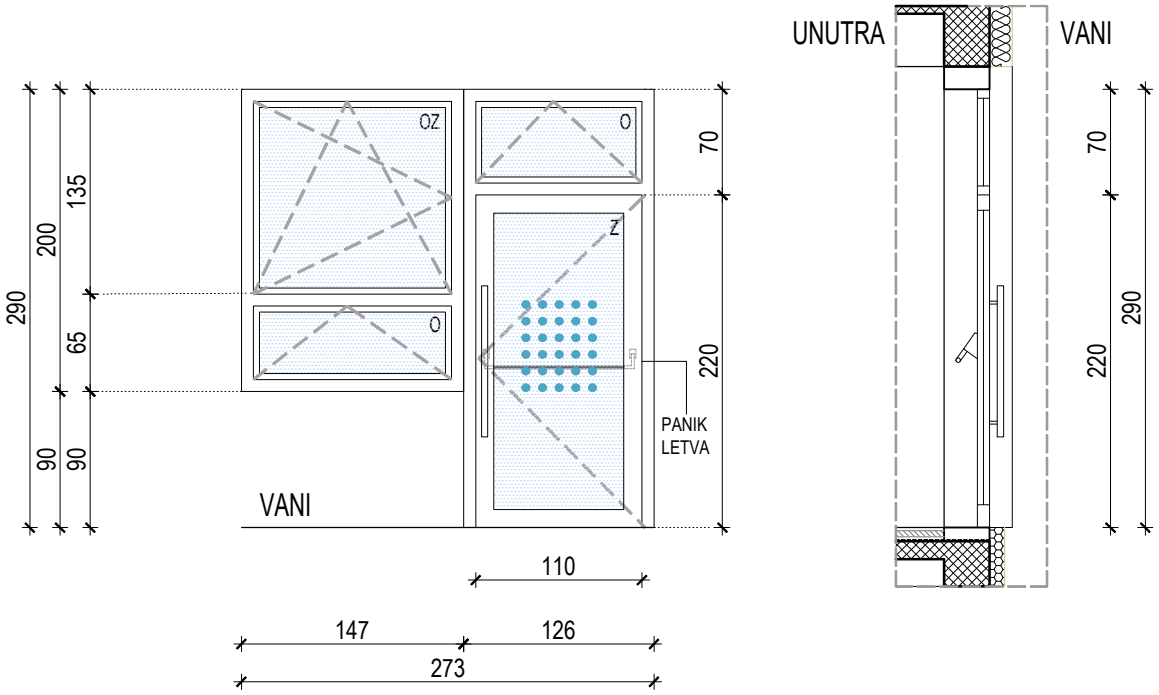
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

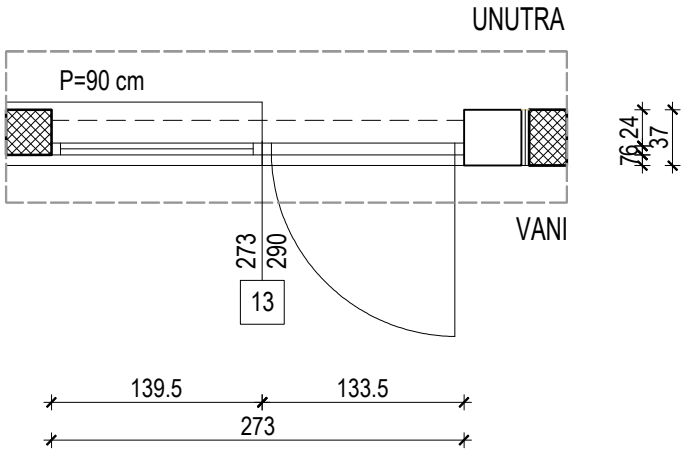
I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 13 Ostakljena stijena s jednokrilnim vratima 273/290





DIL. 2 (**III.OŠ**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

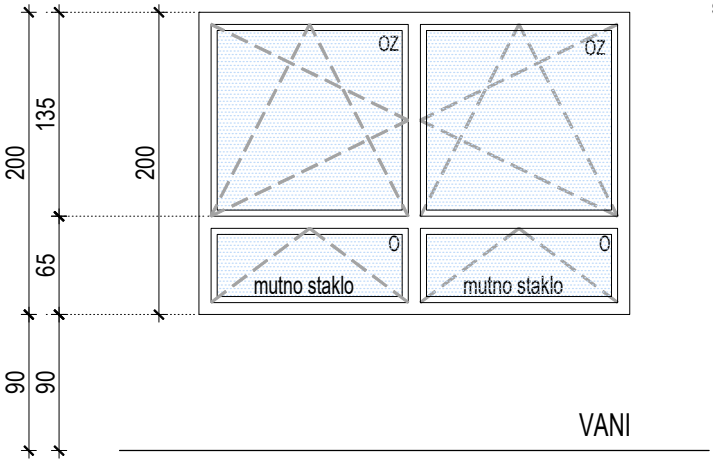
I Z V E D B E N I P R O J E K T

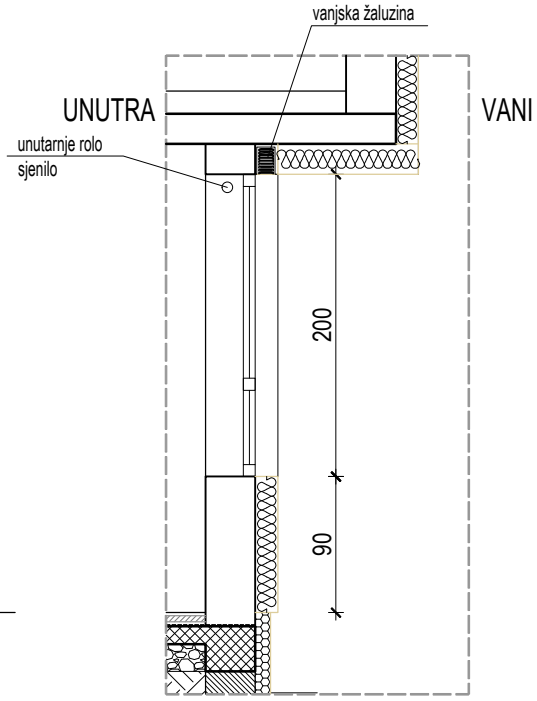
Broj projekta: NI-157/2025-A

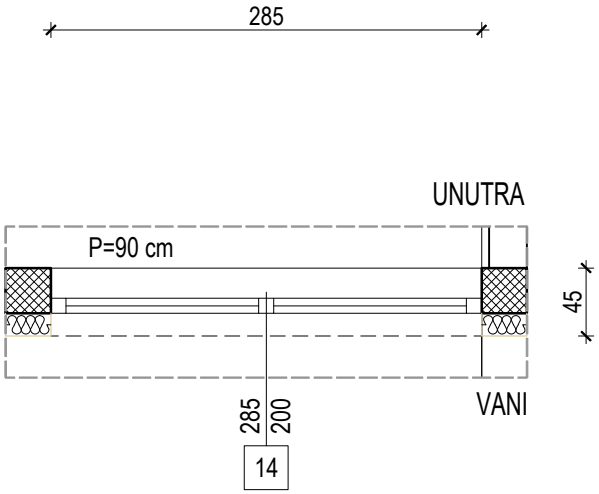
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 14 Četverokrlini prozor 285/200







DIL. 3B (**COO**) / PRIZEMLJE: 2

UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

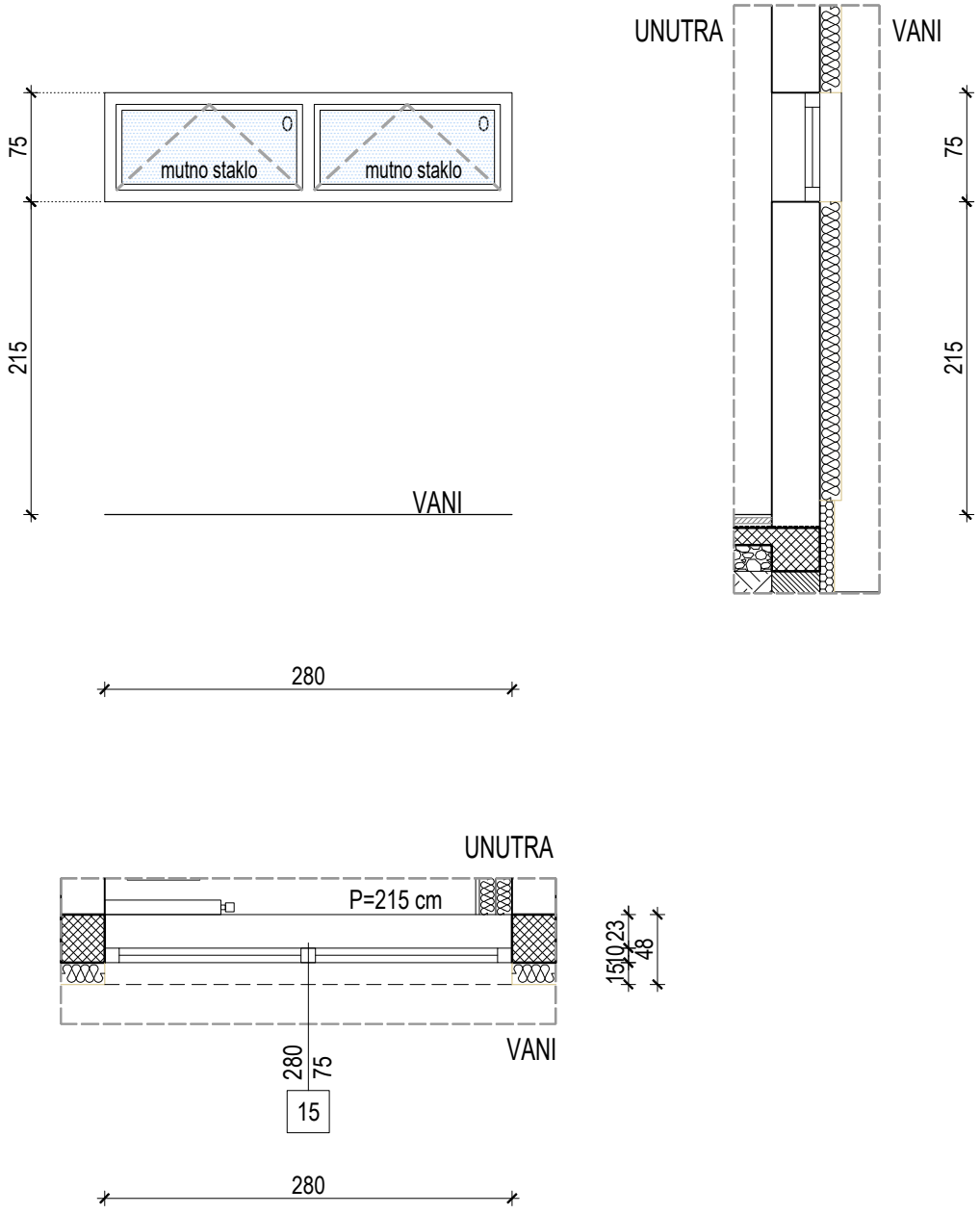
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 15 Dvokrlini prozor 280/75



DIL. 3B (COO) / PRIZEMLJE: 2

UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

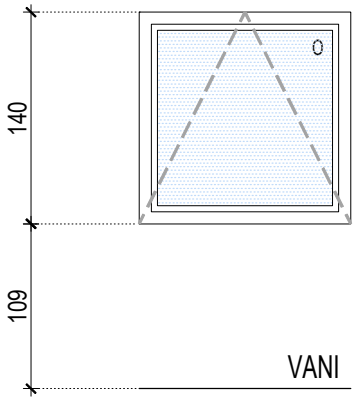
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

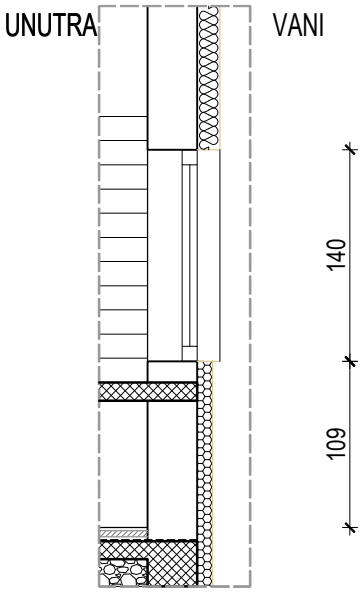
I Z V E D B E N I P R O J E K T

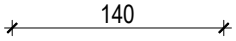
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

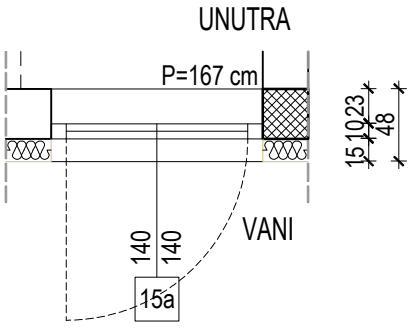
M 1:50

POZICIJA: 15a Jednokrilni prozor za odmiljavanje 140/140

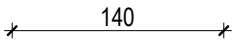








otvaranje prema van radi odimljavanja



DIL. 3B (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

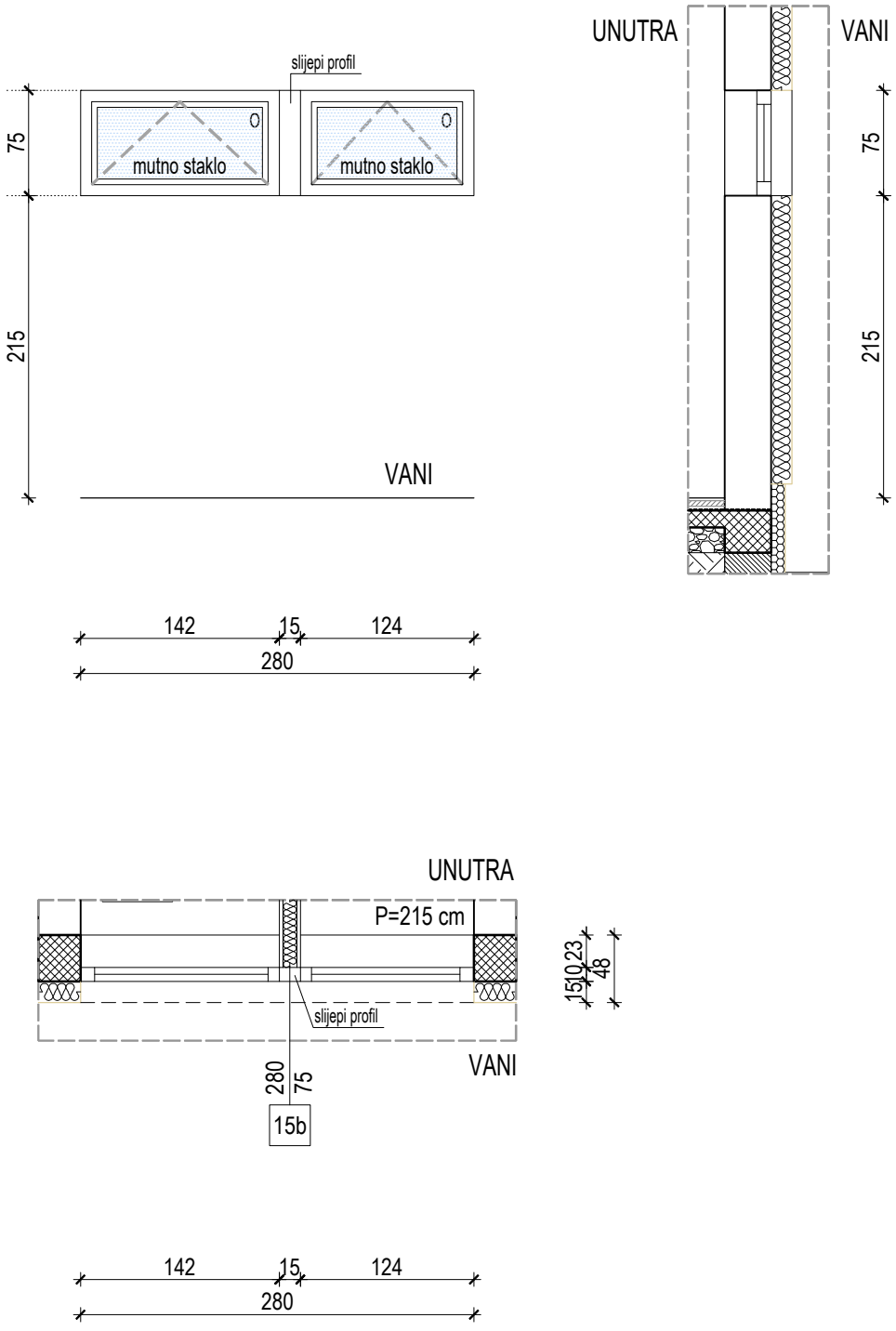
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 15b Dvokrlini prozor 280/75



DIL. 3B (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

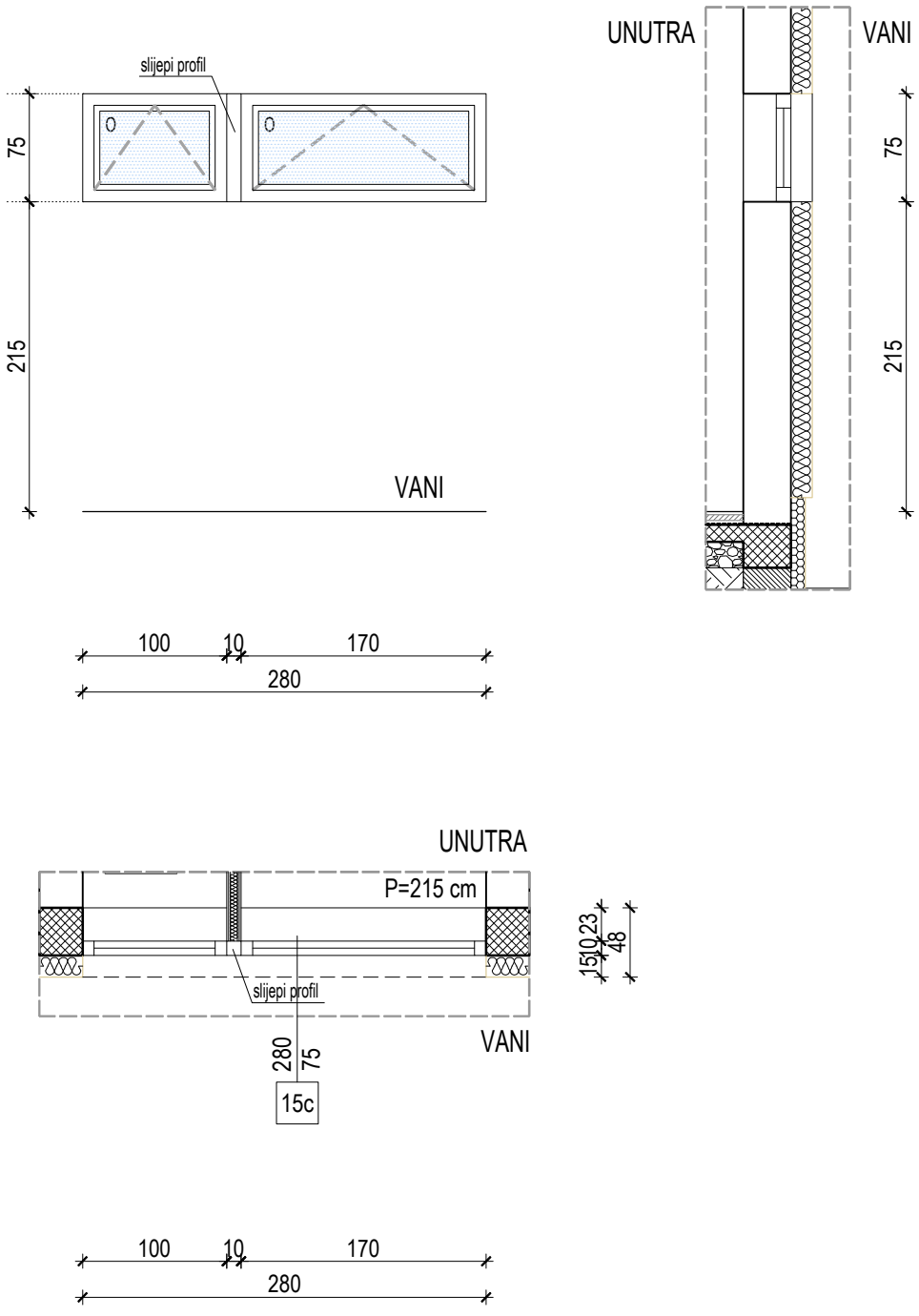
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 15c Dvokrlini prozor 280/75



DIL. 3B (COO) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

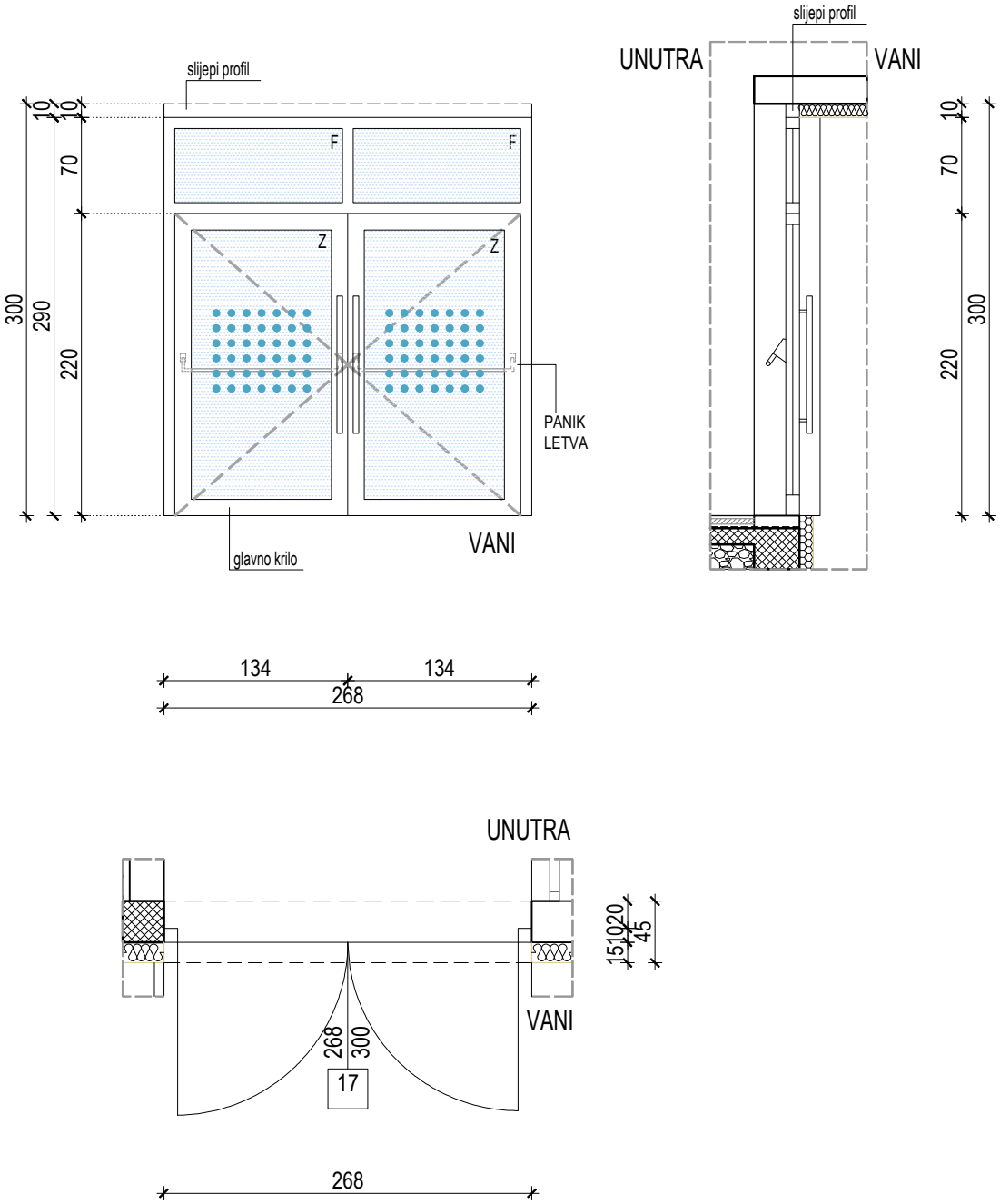
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 17 Ostakljena stijena sa dvokrilnim vratima 268/300



DIL. 3B (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

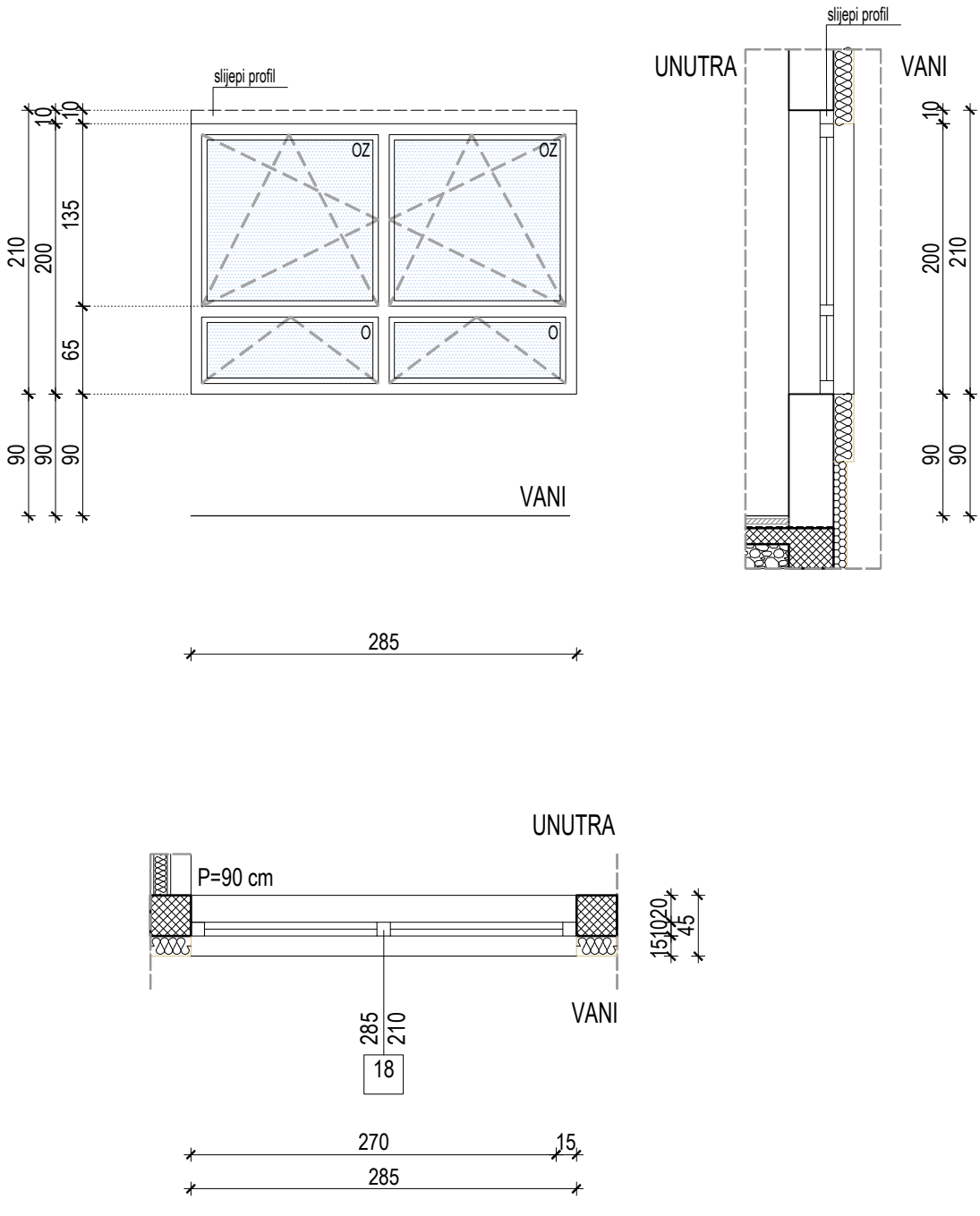
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 18 Četverokrilni prozor 285/210



DIL. 3B (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

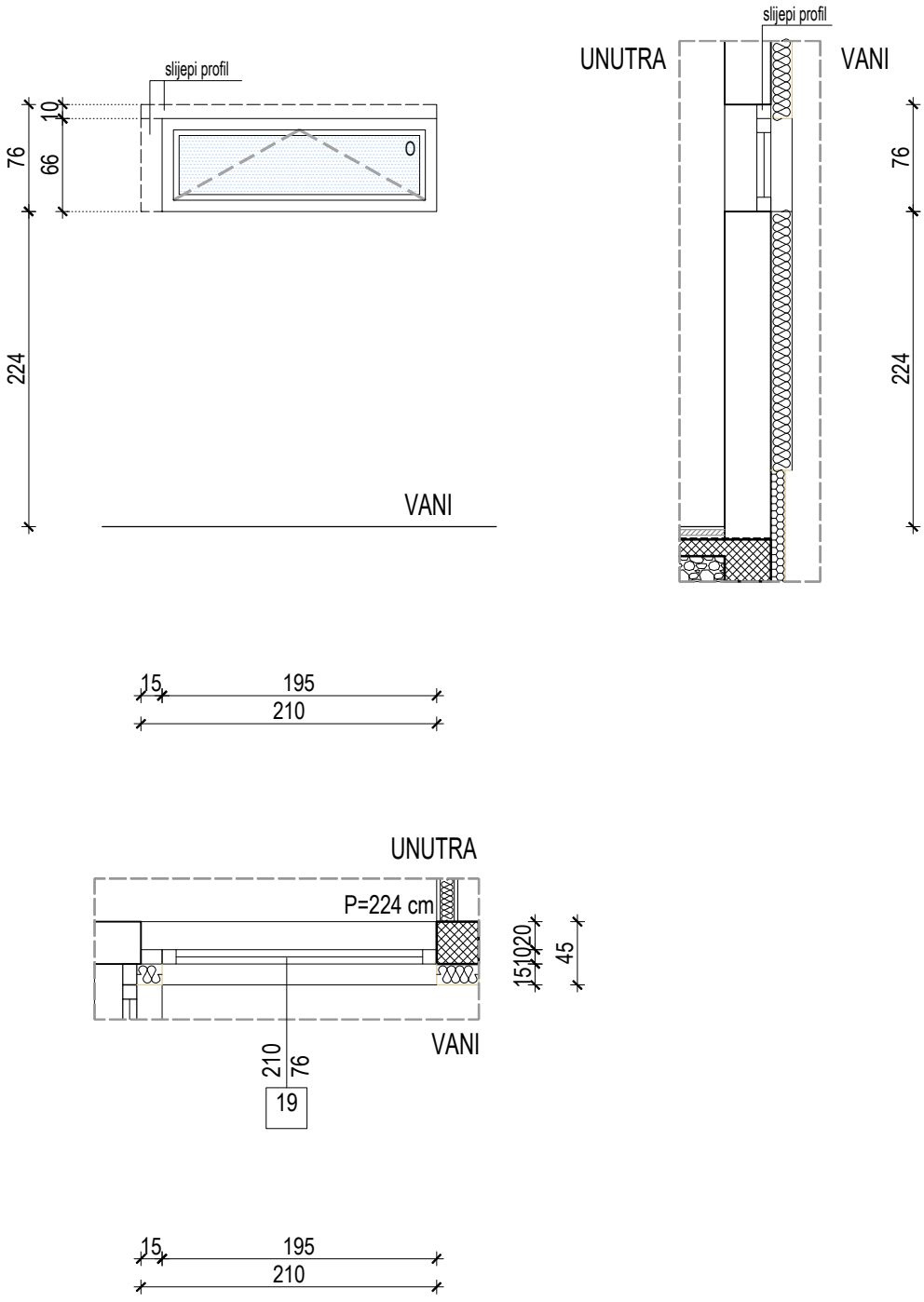
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 19 Jednokrilni prozor 210/76



DIL. 3B (COO) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

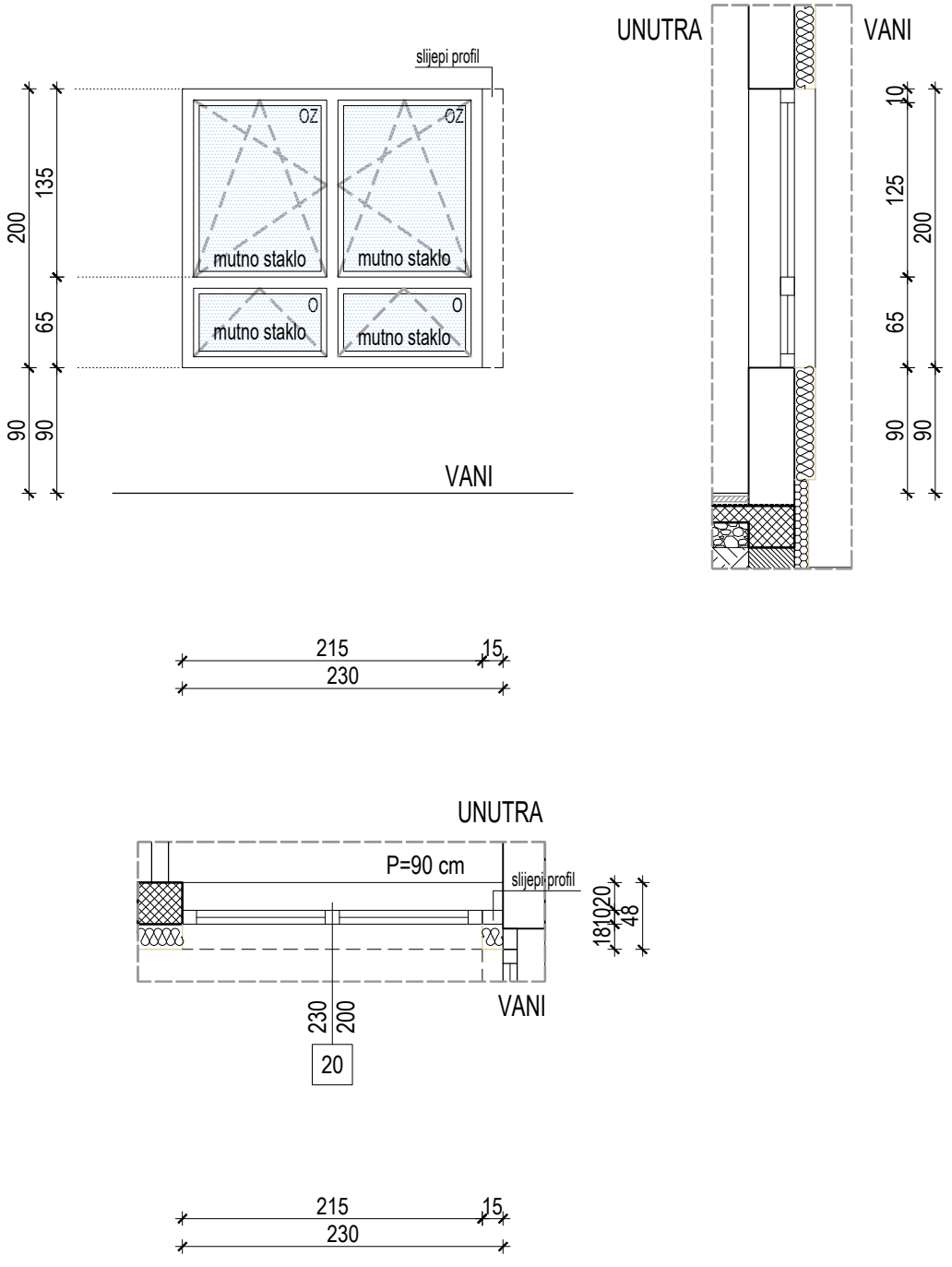
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 20 Četverokrlini prozor 230/200



DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

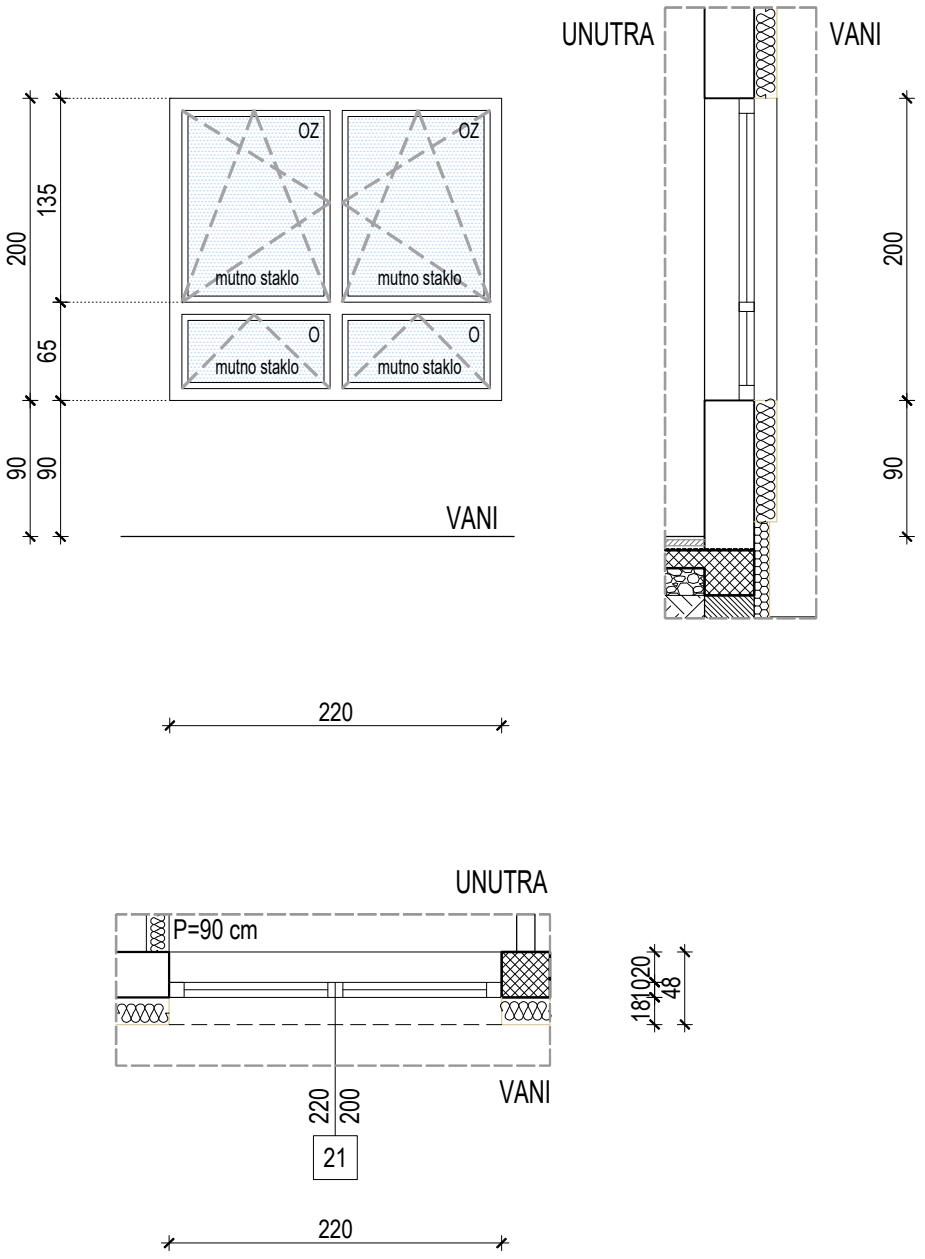
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 21 Četverokrlini prozor 220/200



DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

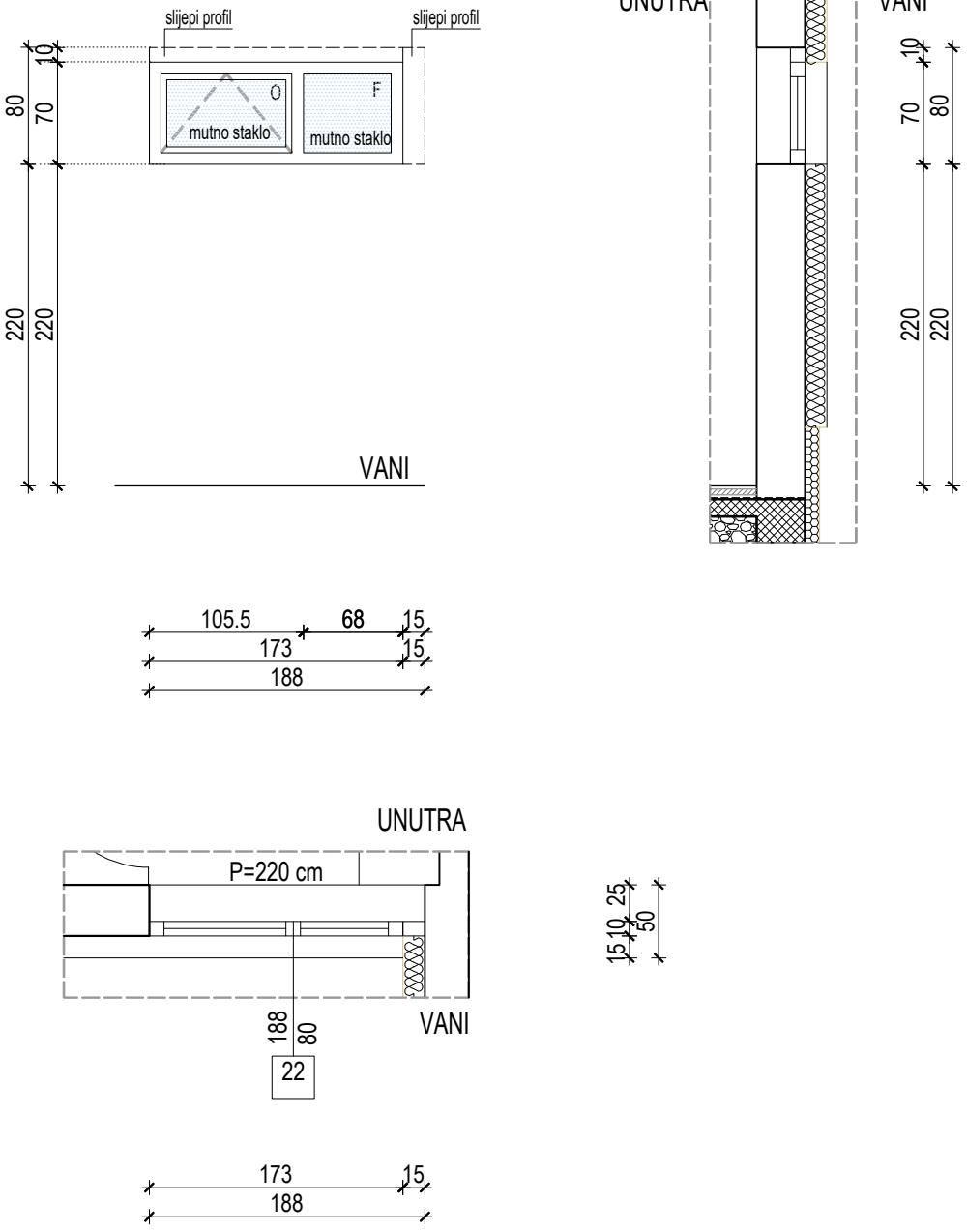
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 22 Dvokrilni prozor 188/80



DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

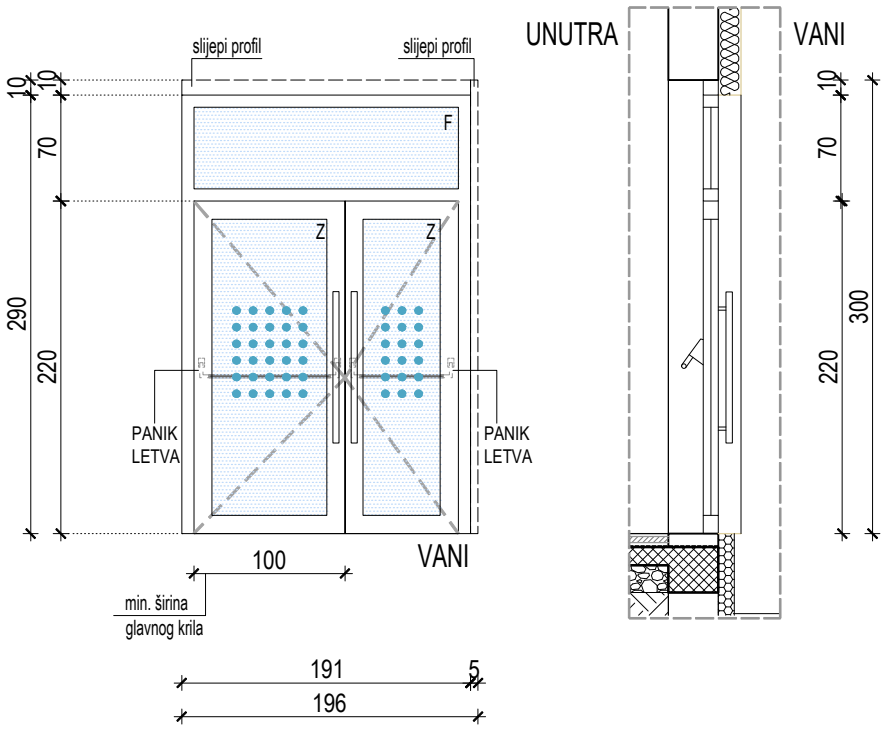
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

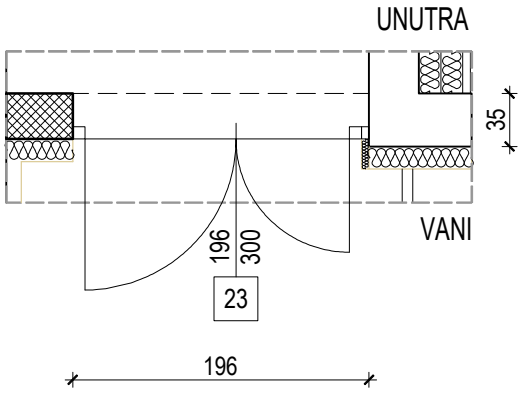
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 23 Ostakljena stijena sa dvokrilnim vratima 196/300





DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

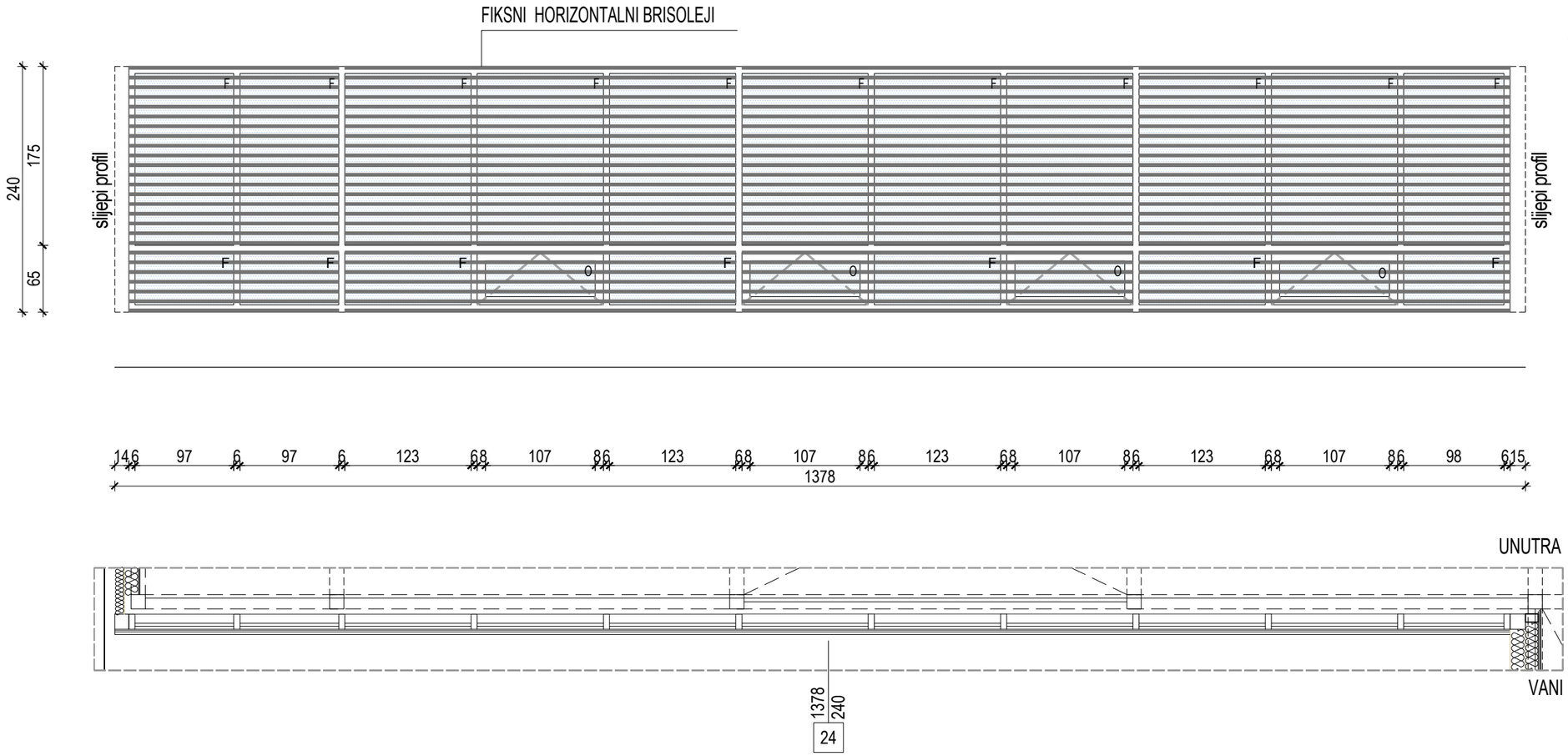
Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

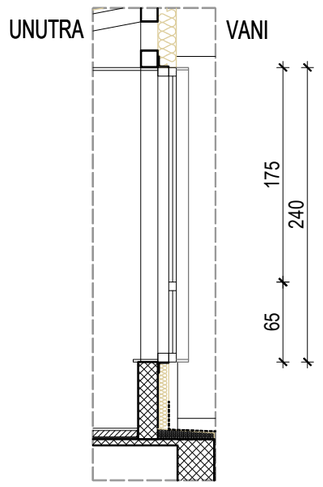
Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 24 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 1378/240





DIL. 3A (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

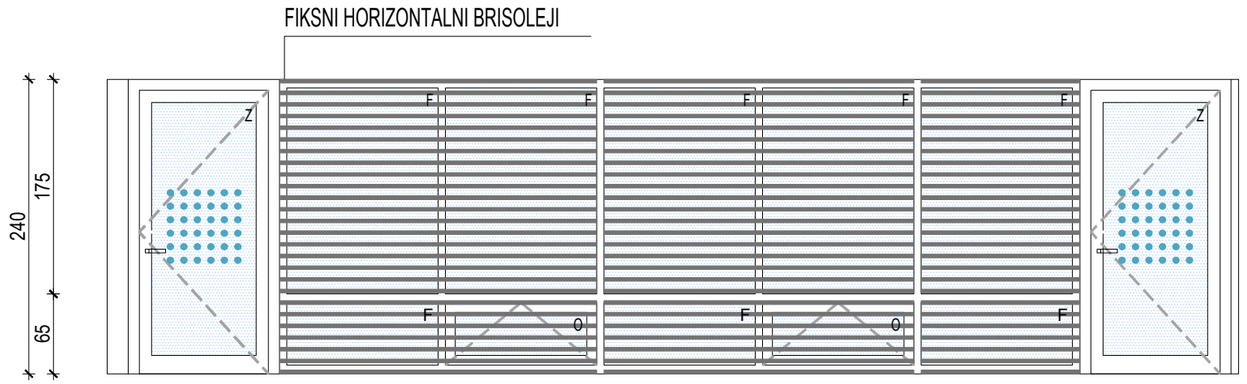
Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

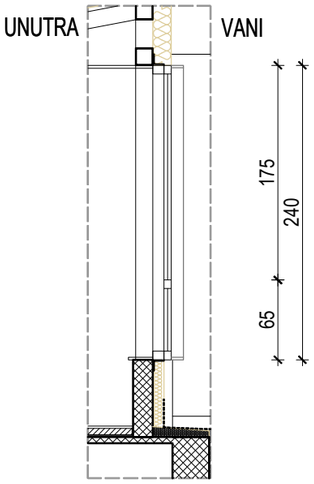
Broj projekta: NI-157/2025-A

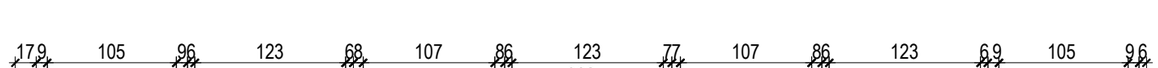
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

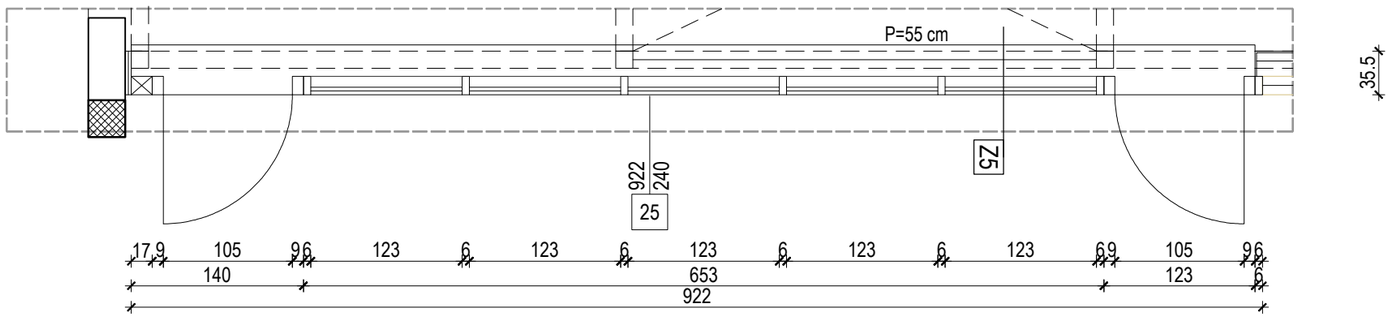
M 1:50

POZICIJA: 25 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 922/240









DIL. 3A (COO) / KAT: 1
UKUPNO KOM 1

NORD-ING
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

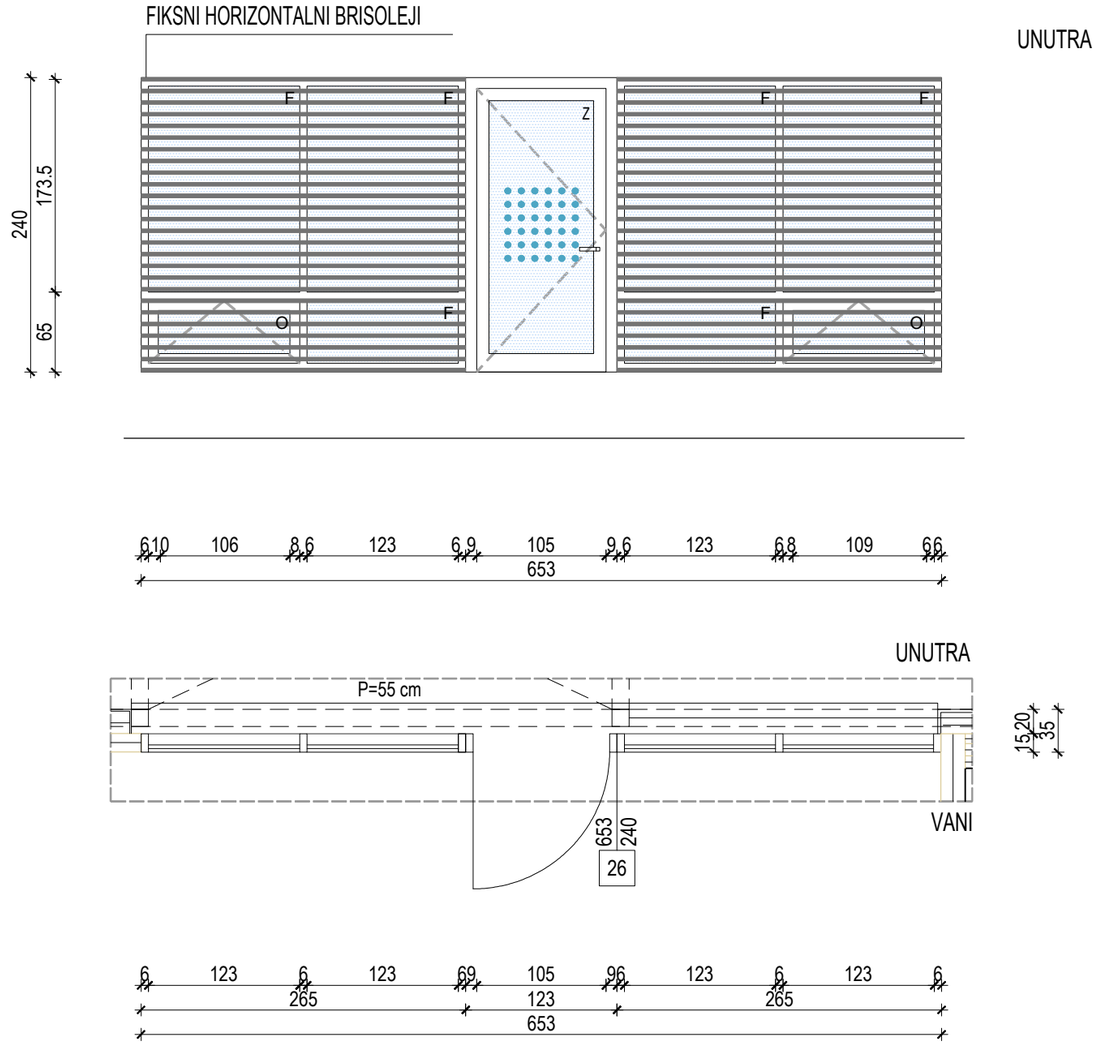
Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 26 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 653/240



DIL. 3A (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

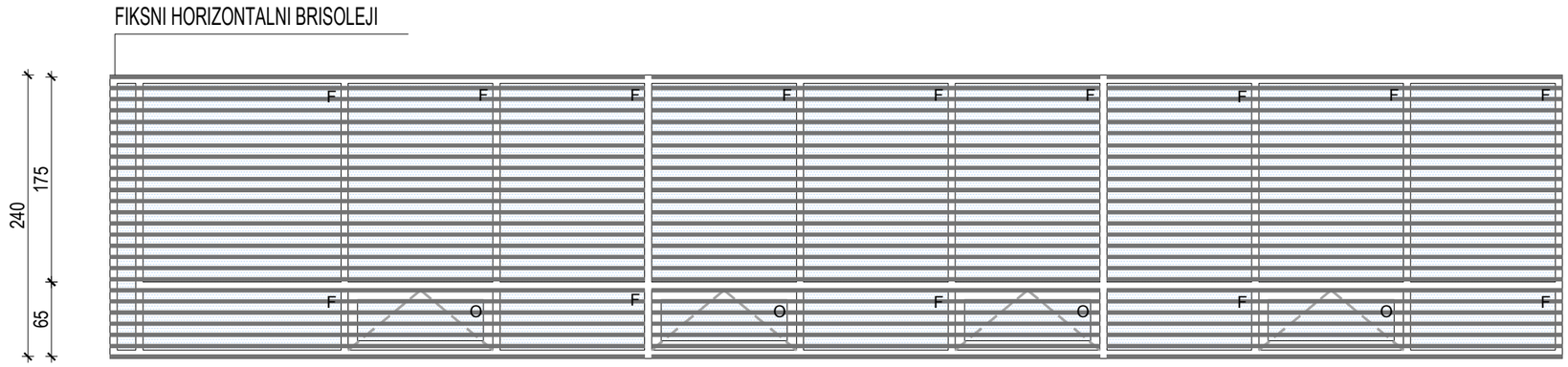
Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

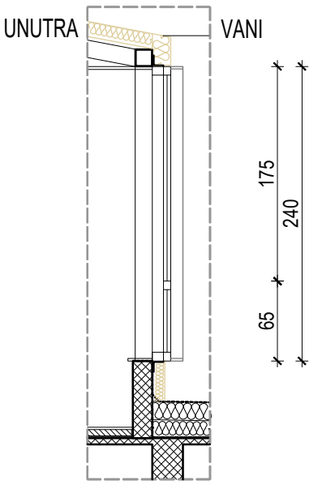
Broj projekta: NI-157/2025-A

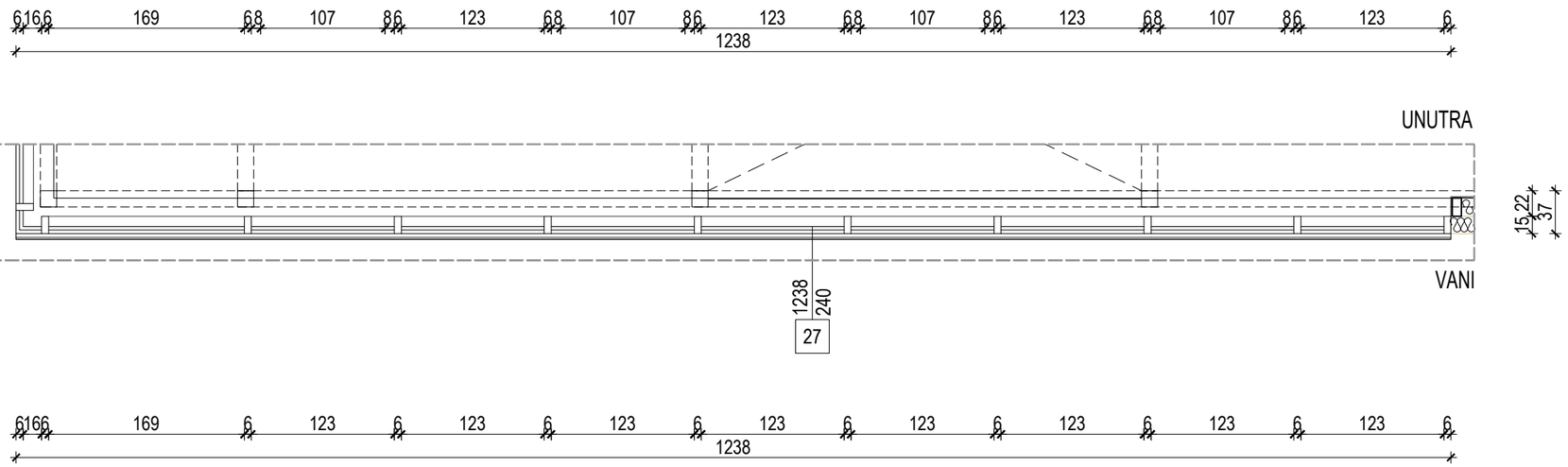
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 27 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 1238/240







DIL. 3A (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

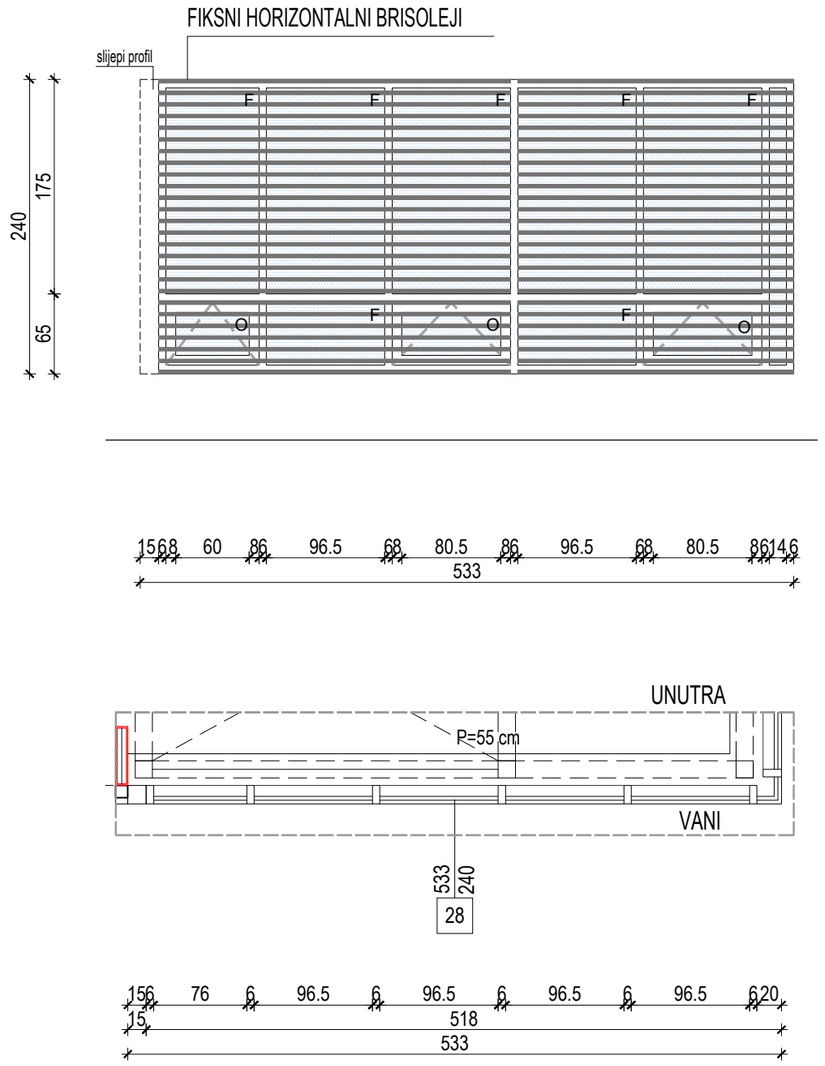
Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 28 Kontinuirana ovješena ostakljena fasada 533/240



DIL. 3A (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

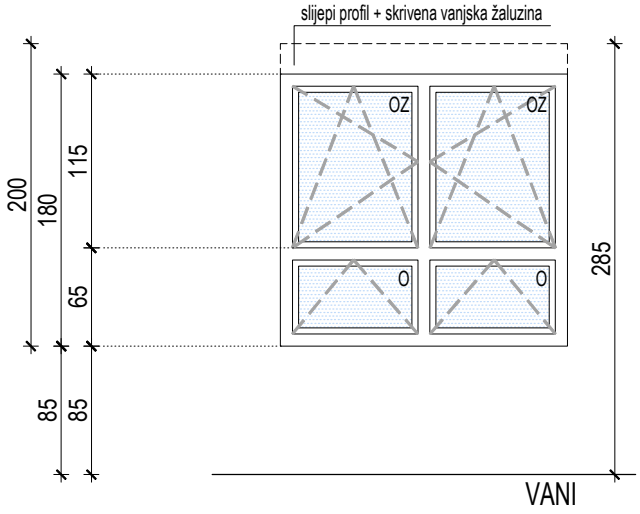
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

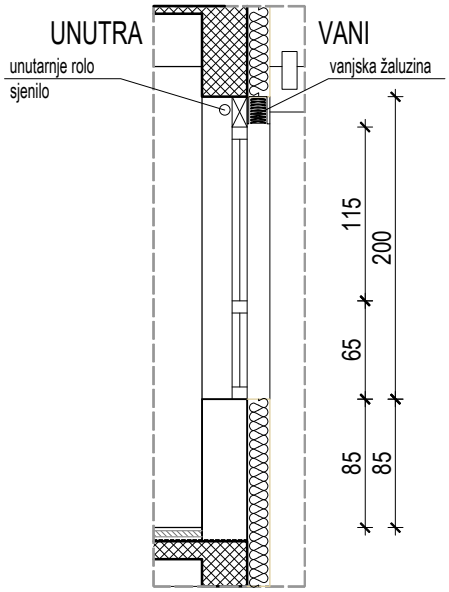
I Z V E D B E N I P R O J E K T

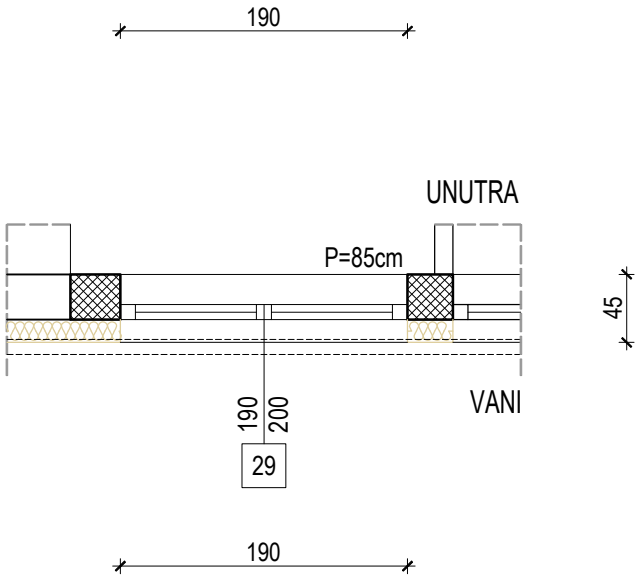
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 29 Četverokrilni prozor 190/200







DIL. 3B (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

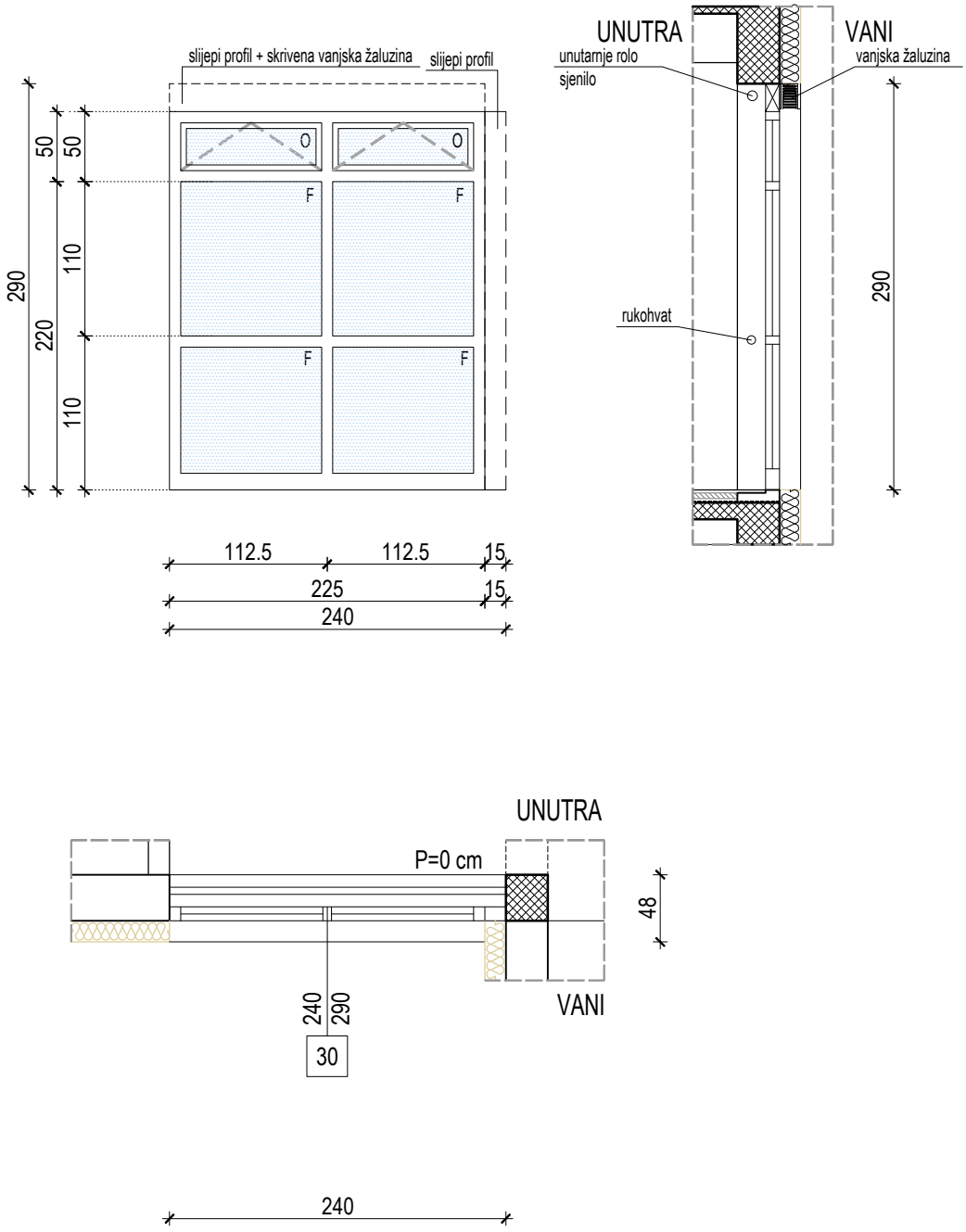
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 30 Višedjelna staklena stijena 240/290



DIL. 3B (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

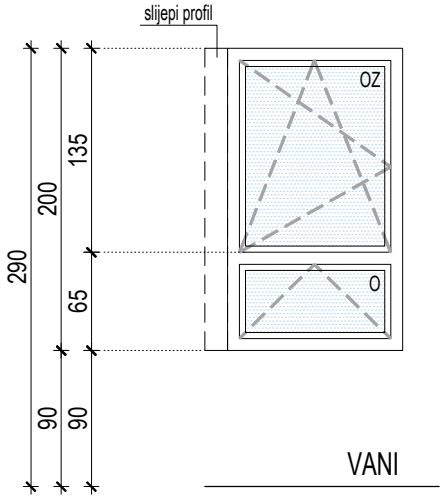
I Z V E D B E N I P R O J E K T

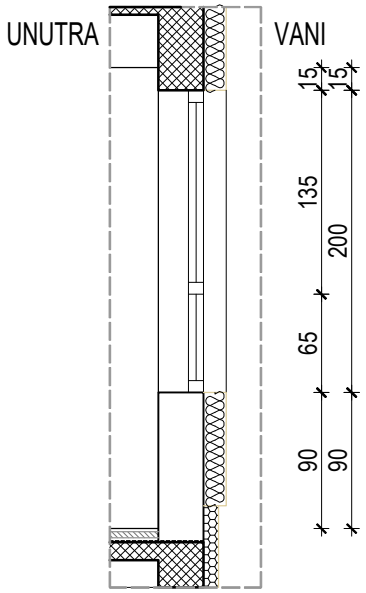
Broj projekta: NI-157/2025-A

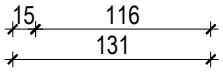
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

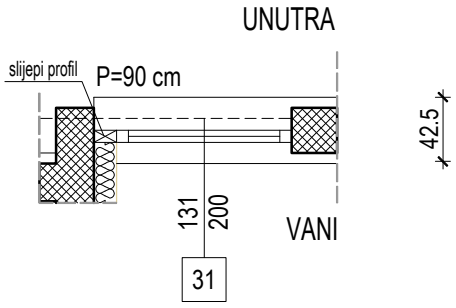
M 1:50

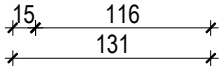
POZICIJA: 31 Dvokrilni prozor 131/200











DIL. 5 (**III.OŠ**-KOD DIZALA) / PRIZEMLJE: 1

DIL. 5 (**III.OŠ**-KOD DIZALA) / KAT: 1

UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

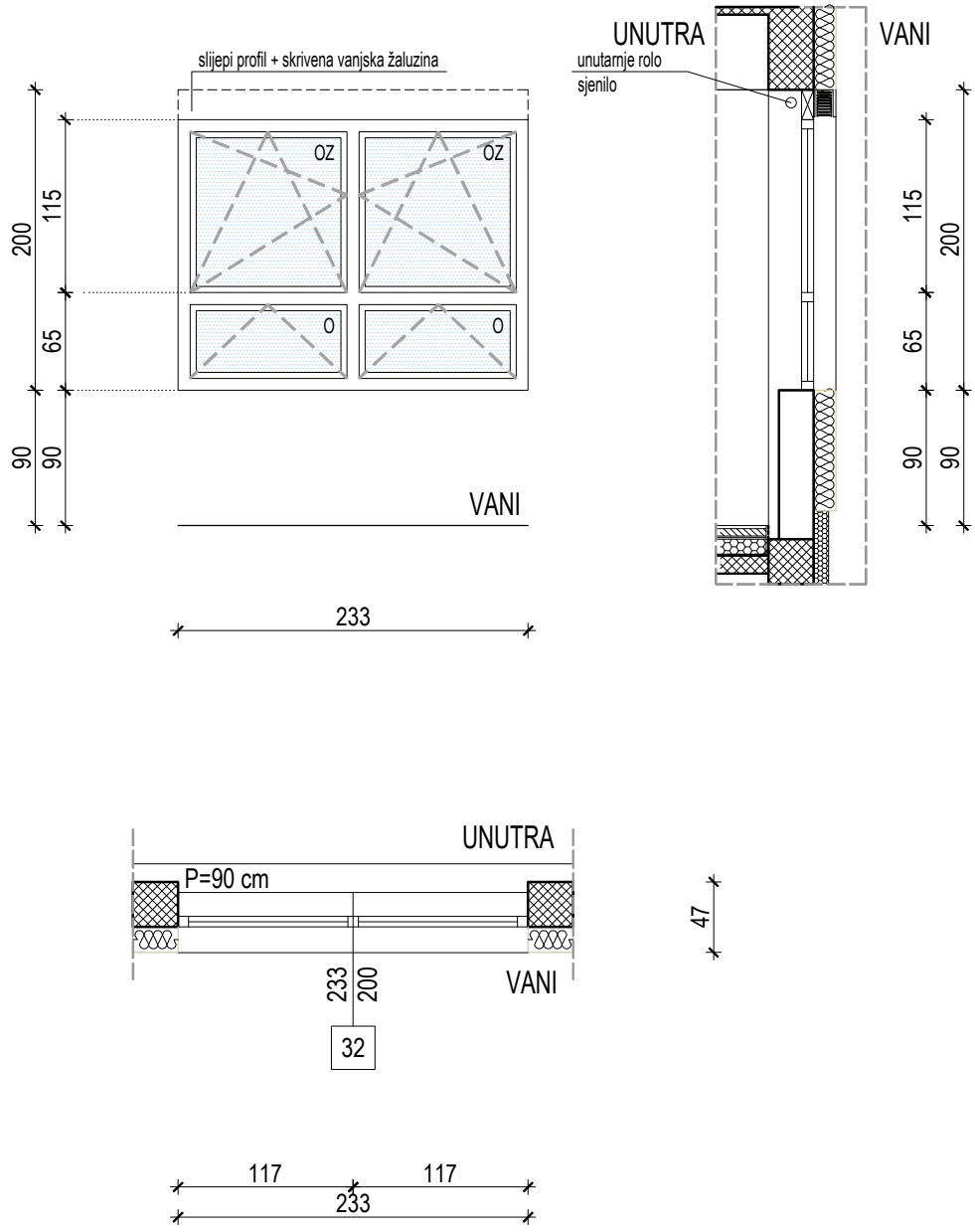
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 32 Četverokrilni prozor 233/200



DIL. 5 (**III.OŠ**) / PR: 3

UKUPNO KOM 3

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

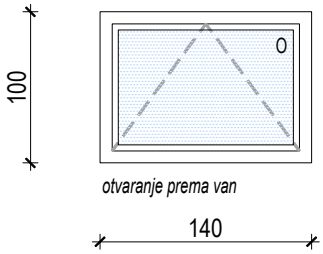
I Z V E D B E N I P R O J E K T

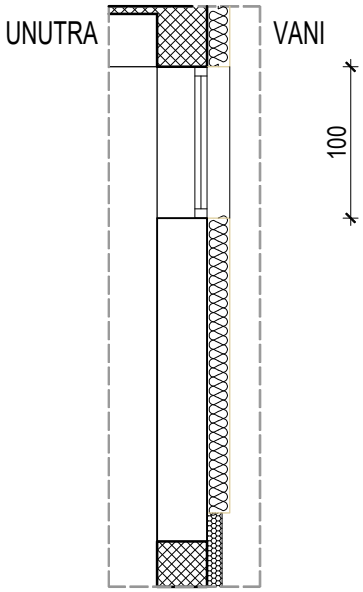
Broj projekta: NI-157/2025-A

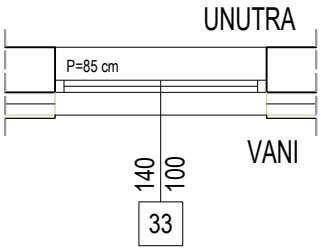
ALUMINIJSKA STOLARIJA - V A NJ S K A

M 1:50

POZICIJA: 33 Jednokrilni prozor za odimljavanje 233/200







DIL. 2 (**COO**) / PR: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

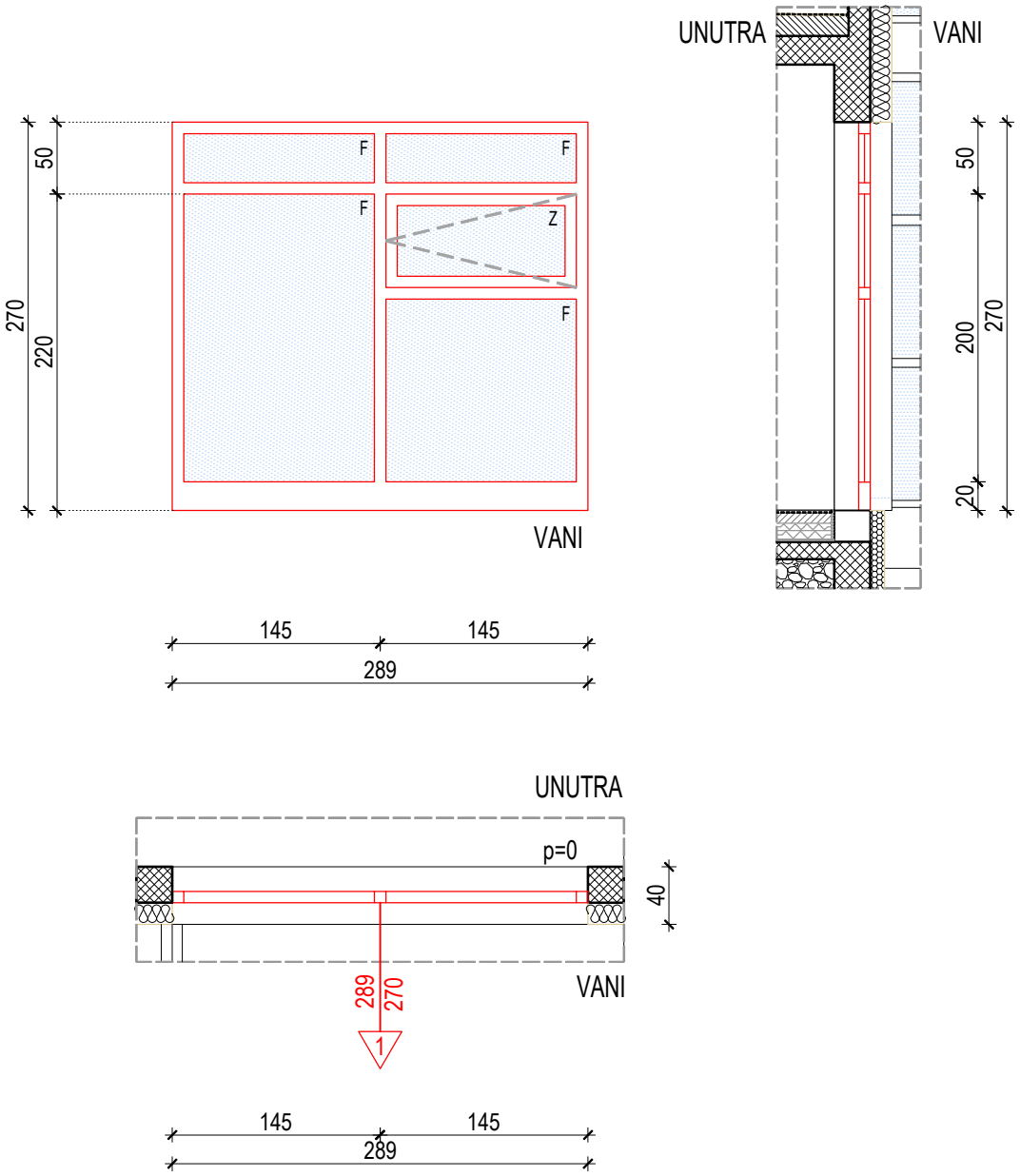
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 1 Višedjelna ostakljena stijena 289/220+N
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 6 (**MALA DVORANA**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

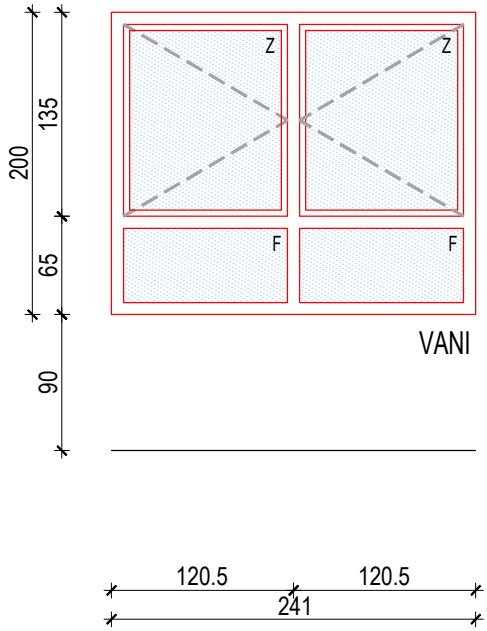
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

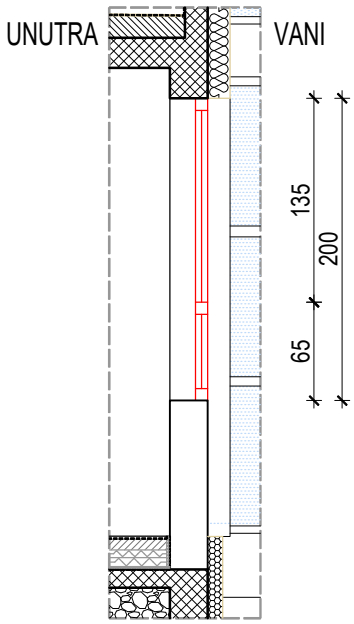
I Z V E D B E N I P R O J E K T

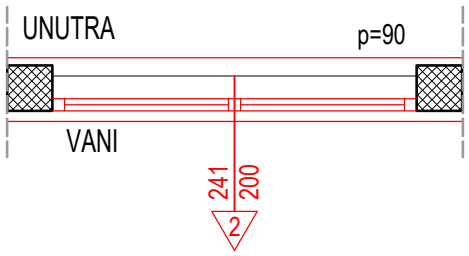
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 2 Dvokrilni prozor 241/200







DIL. 2 (III. OŠ) / PRIZEMLJE: 2

DIL. 2 (III. OŠ) / KAT: 1

UKUPNO KOM 3

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).

NORD-ING

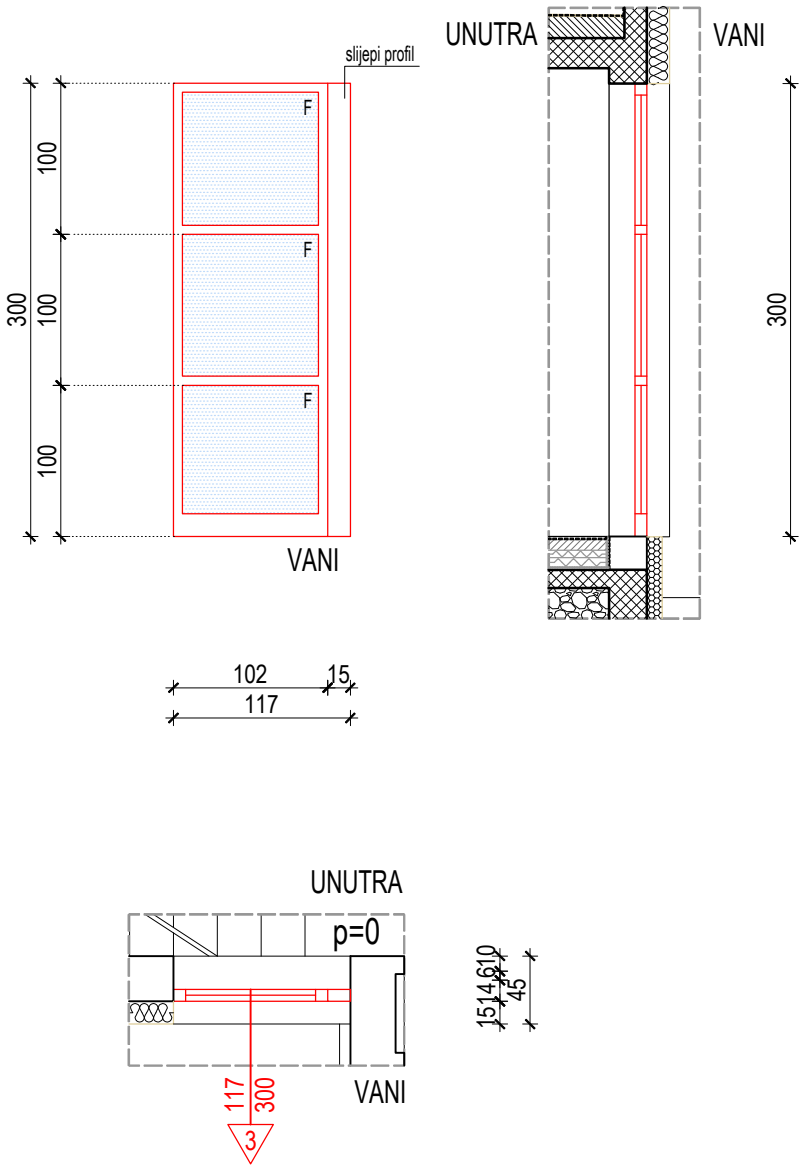
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 3 Višedjelna fiksna ostakljena stijena 117/300
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 2 (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

DIL. 2 (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

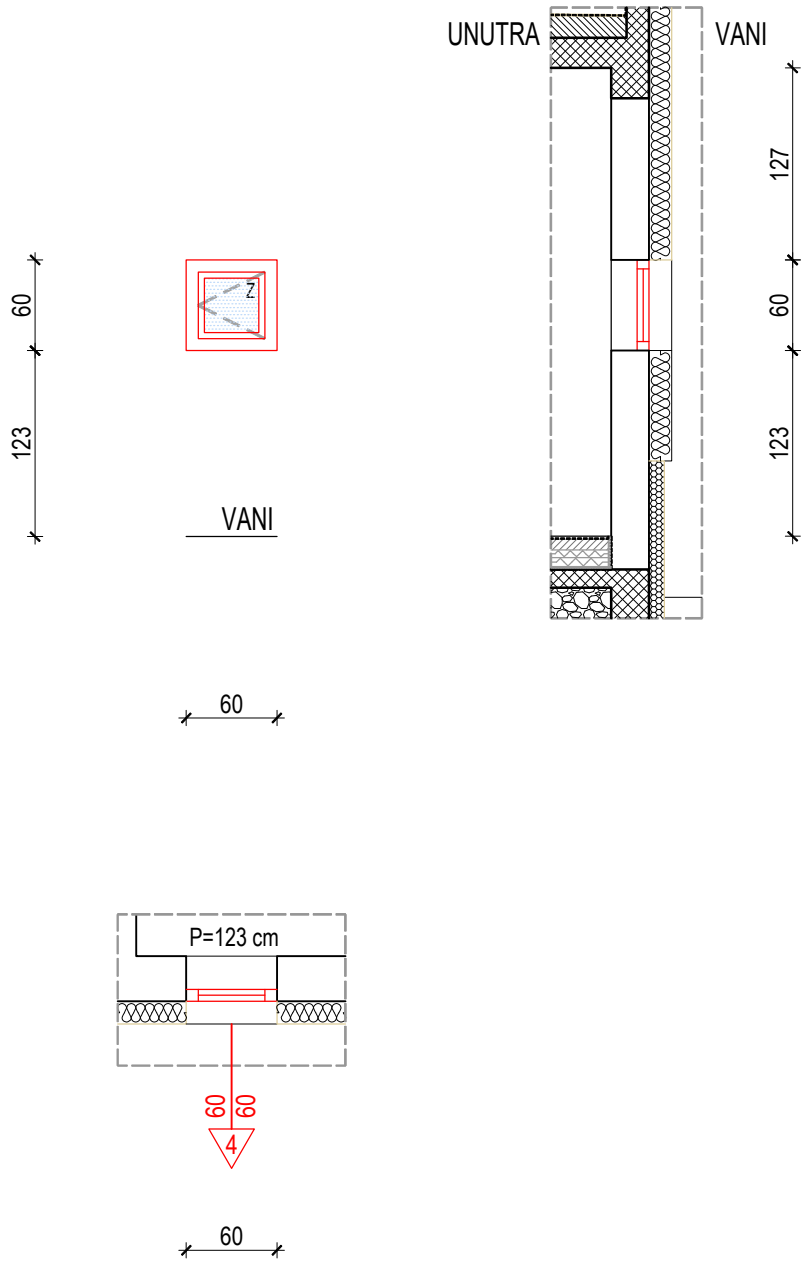
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 4 Jednokrilni prozor 60/60
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 2 (III. OŠ) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

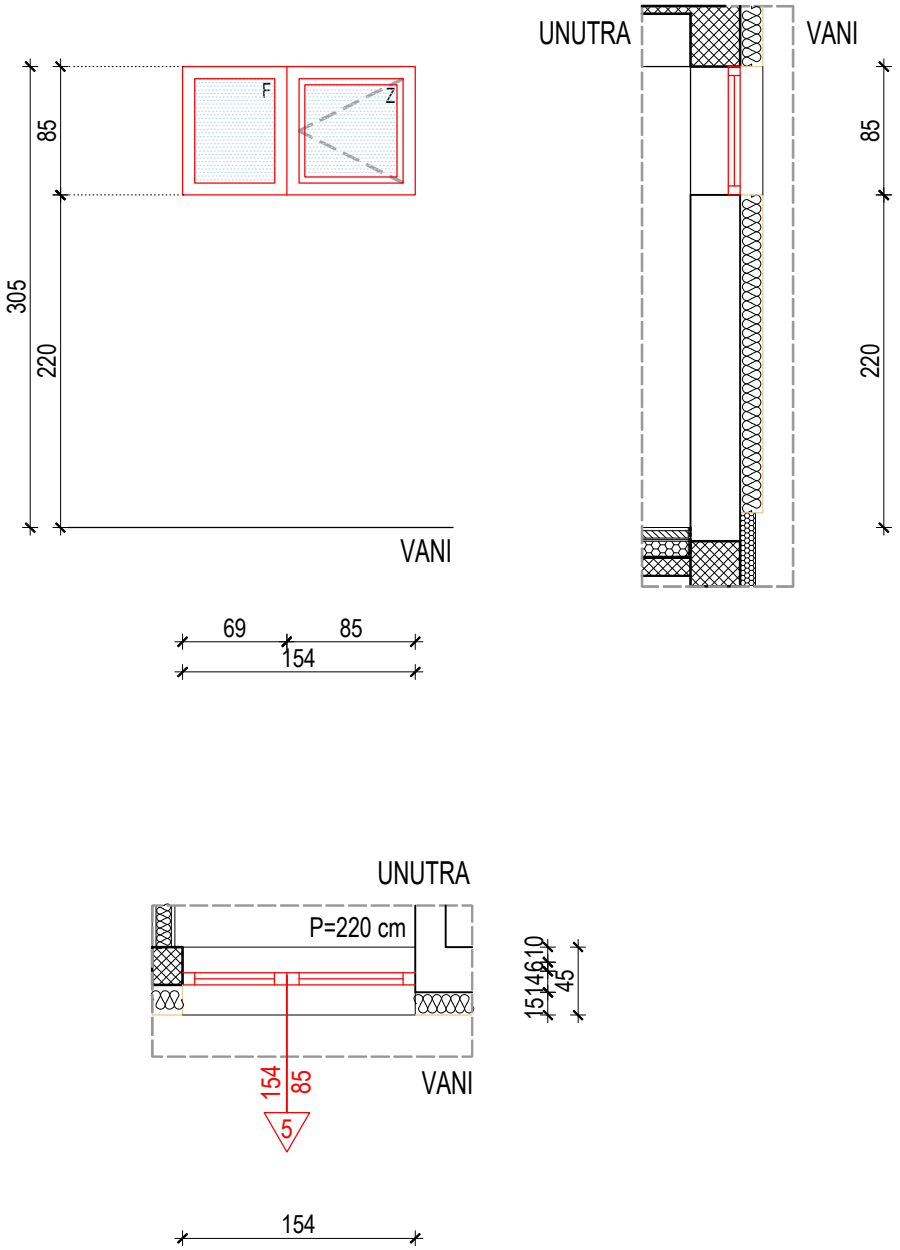
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 5 Dvokrilni prozor 154/85
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 2 (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

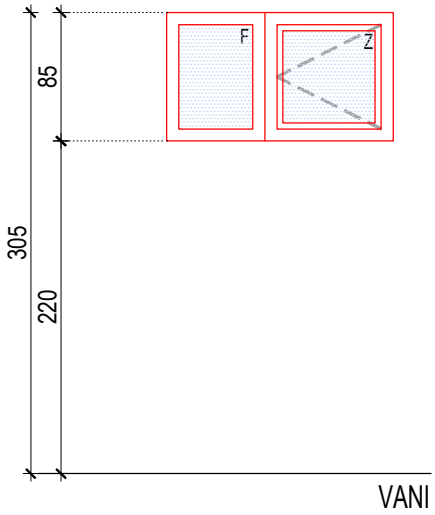
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

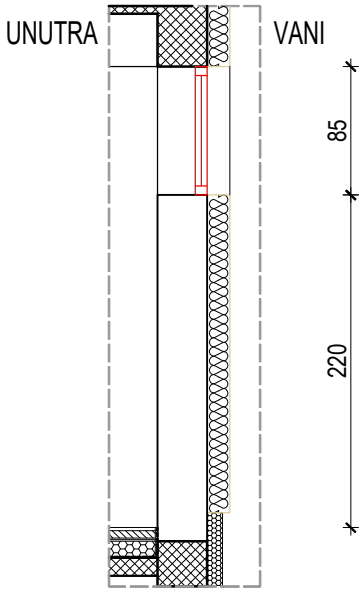
I Z V E D B E N I P R O J E K T

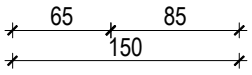
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

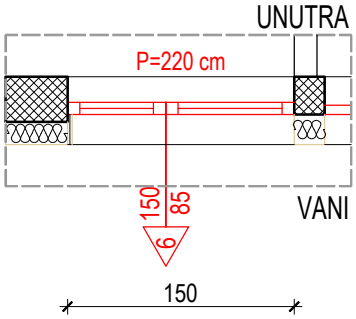
M 1:50

POZICIJA: 6 Dvokrilni prozor 150/85
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**









DIL. 2 (**COO**) / PRIZEMLJE: 1
/ KAT: 1
UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

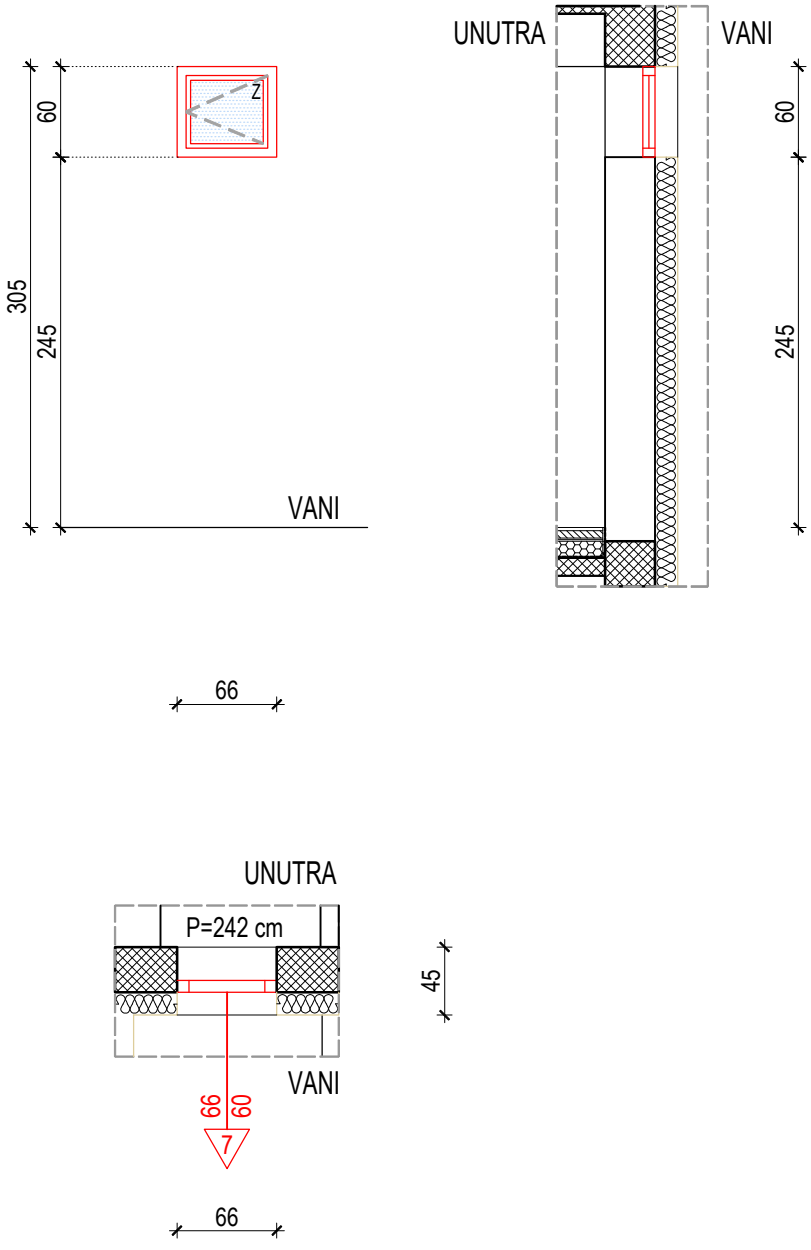
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 7 Jednokrilni prozor 66/60
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 2 (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

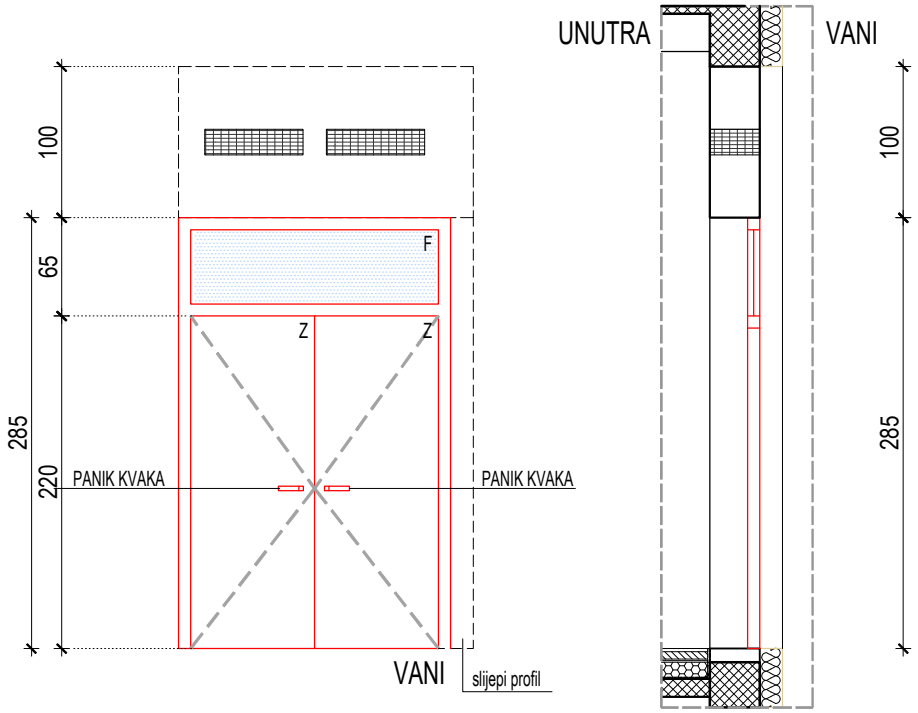
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

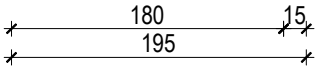
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

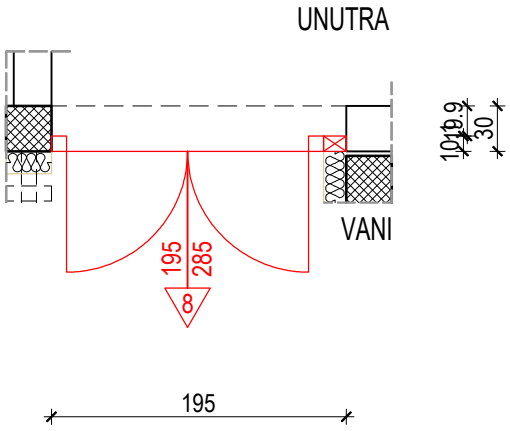
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 8 Dvokrilna vrata 195/285
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**







DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke vrata prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

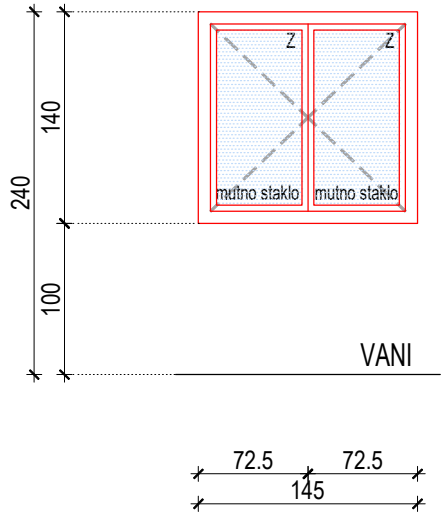
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

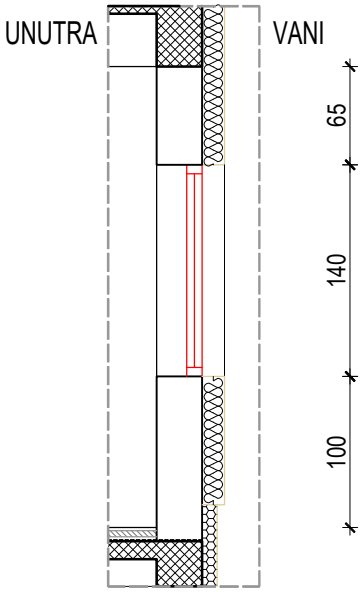
I Z V E D B E N I P R O J E K T

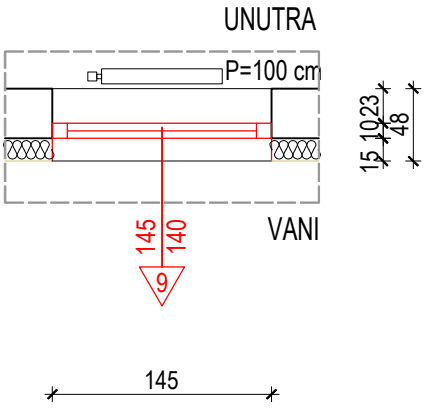
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 9 Dvokrilni prozor 145/140
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**







DIL. 3A (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

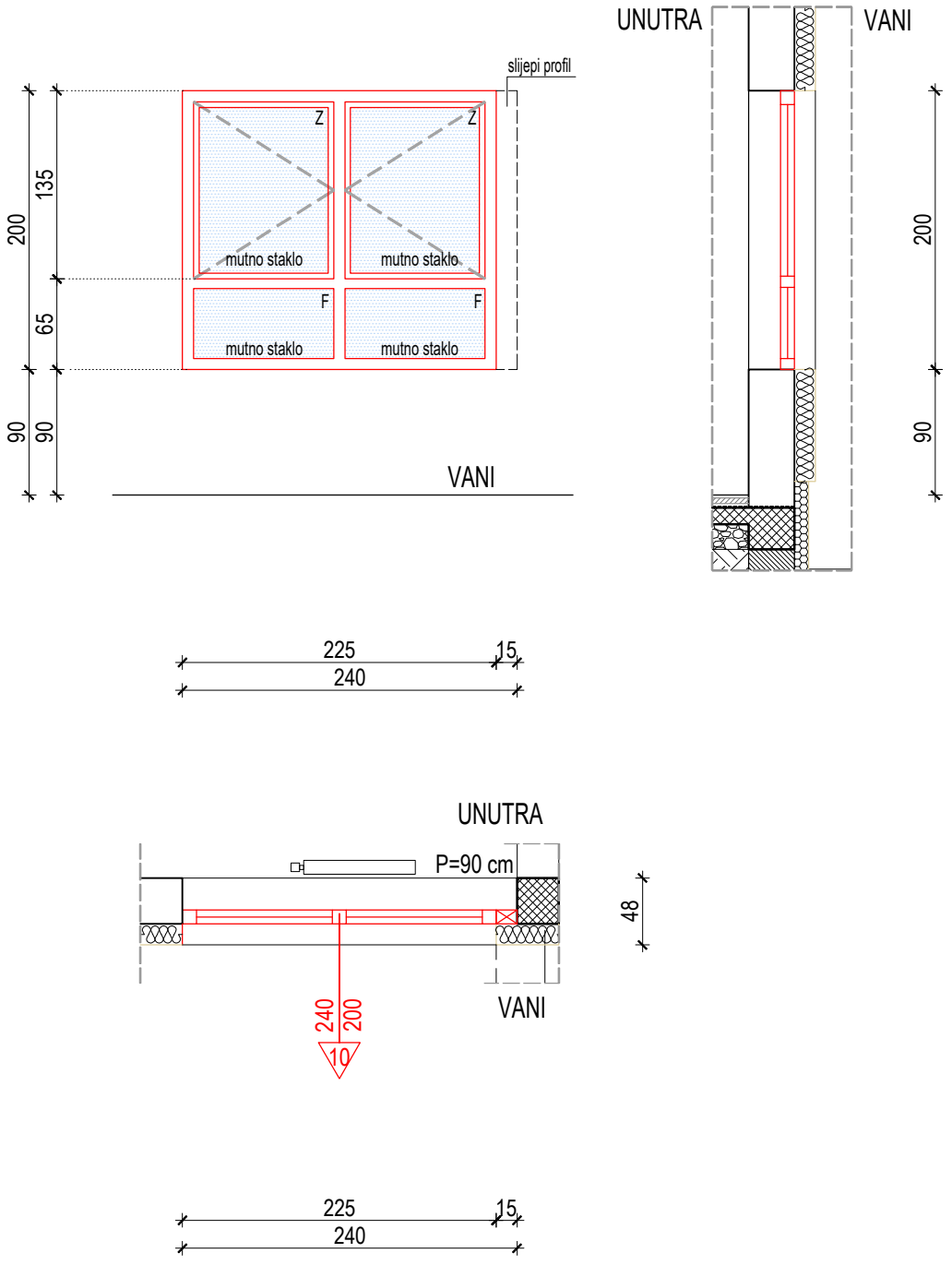
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 10 Četverokrlini prozor 240/200
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 3B (COO) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

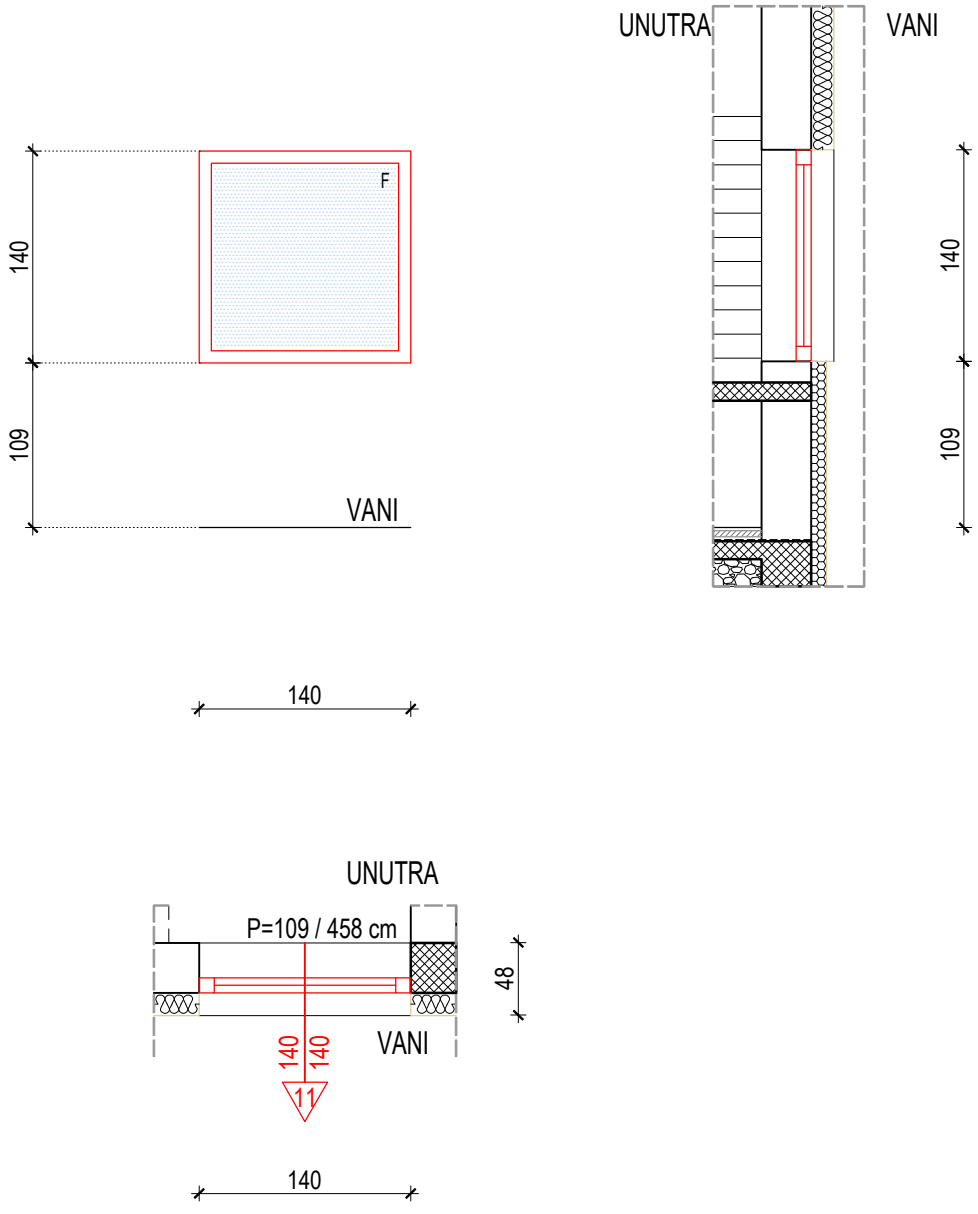
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 11 Jednokrilni fiksni prozor 140/140
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 3B (**COO**) / PRIZEMLJE: 1

DIL. 3B (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

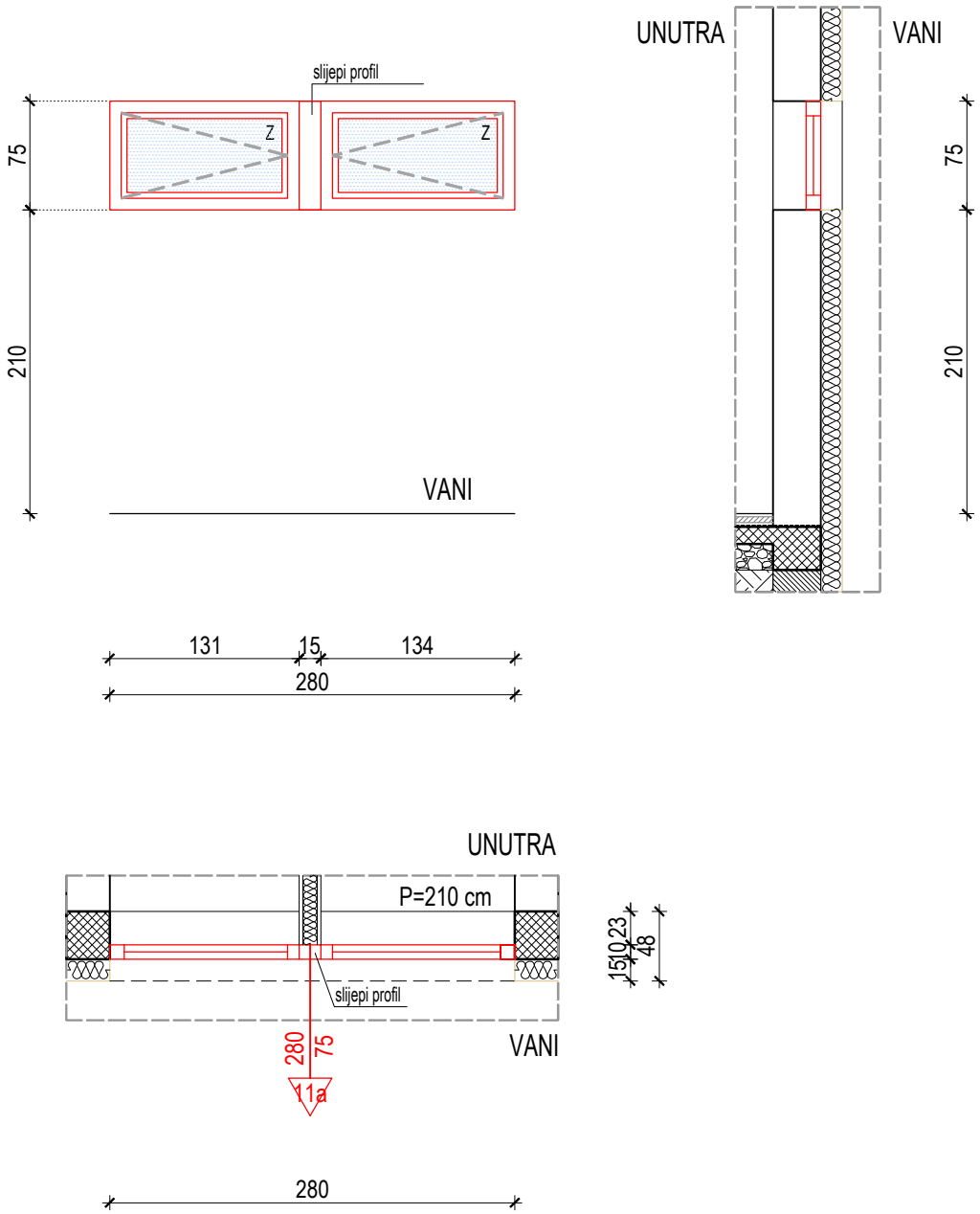
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 11a Dvokrlini prozor 280/75
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 3B (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

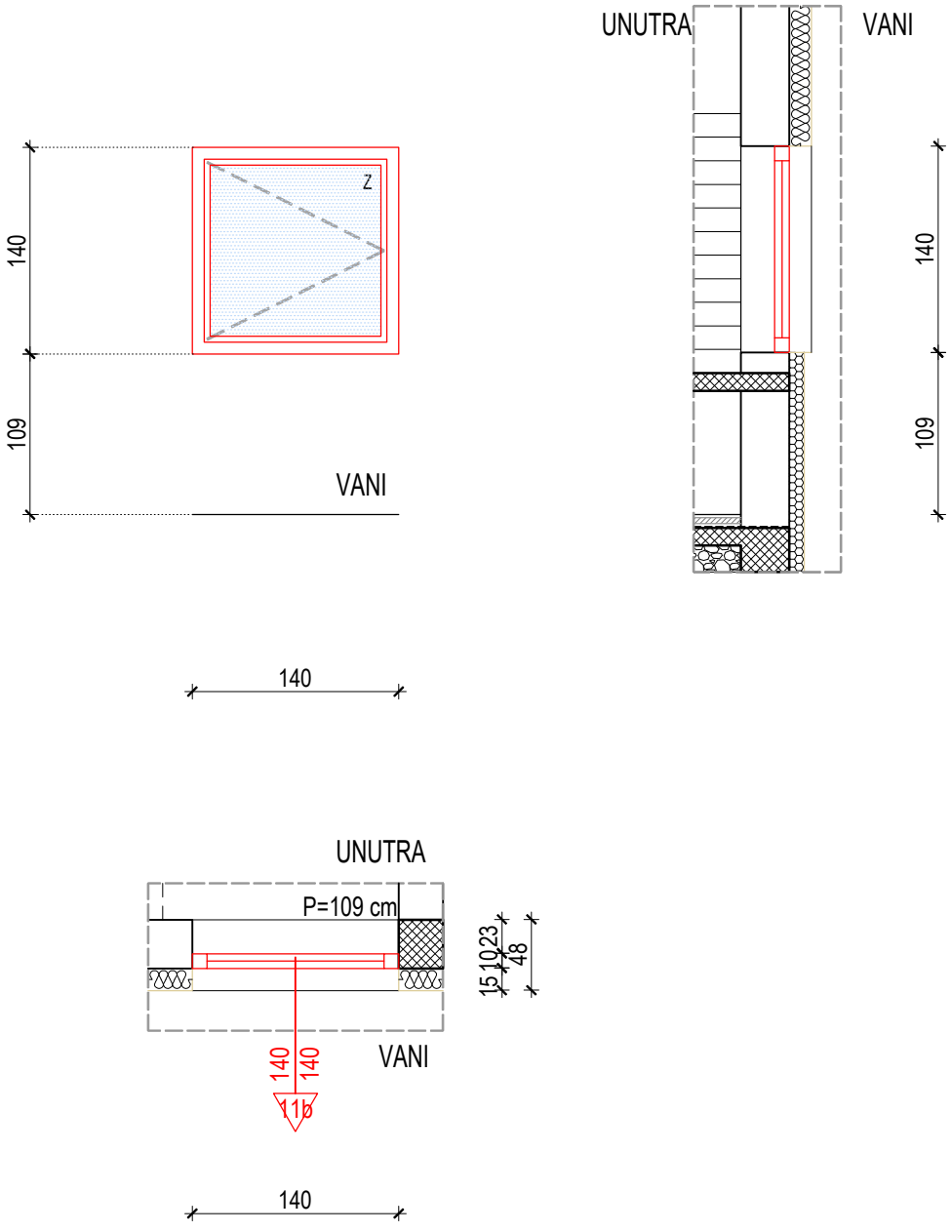
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 11b Jednokrilni prozor 140/140
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 3B (**COO**) / PR: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

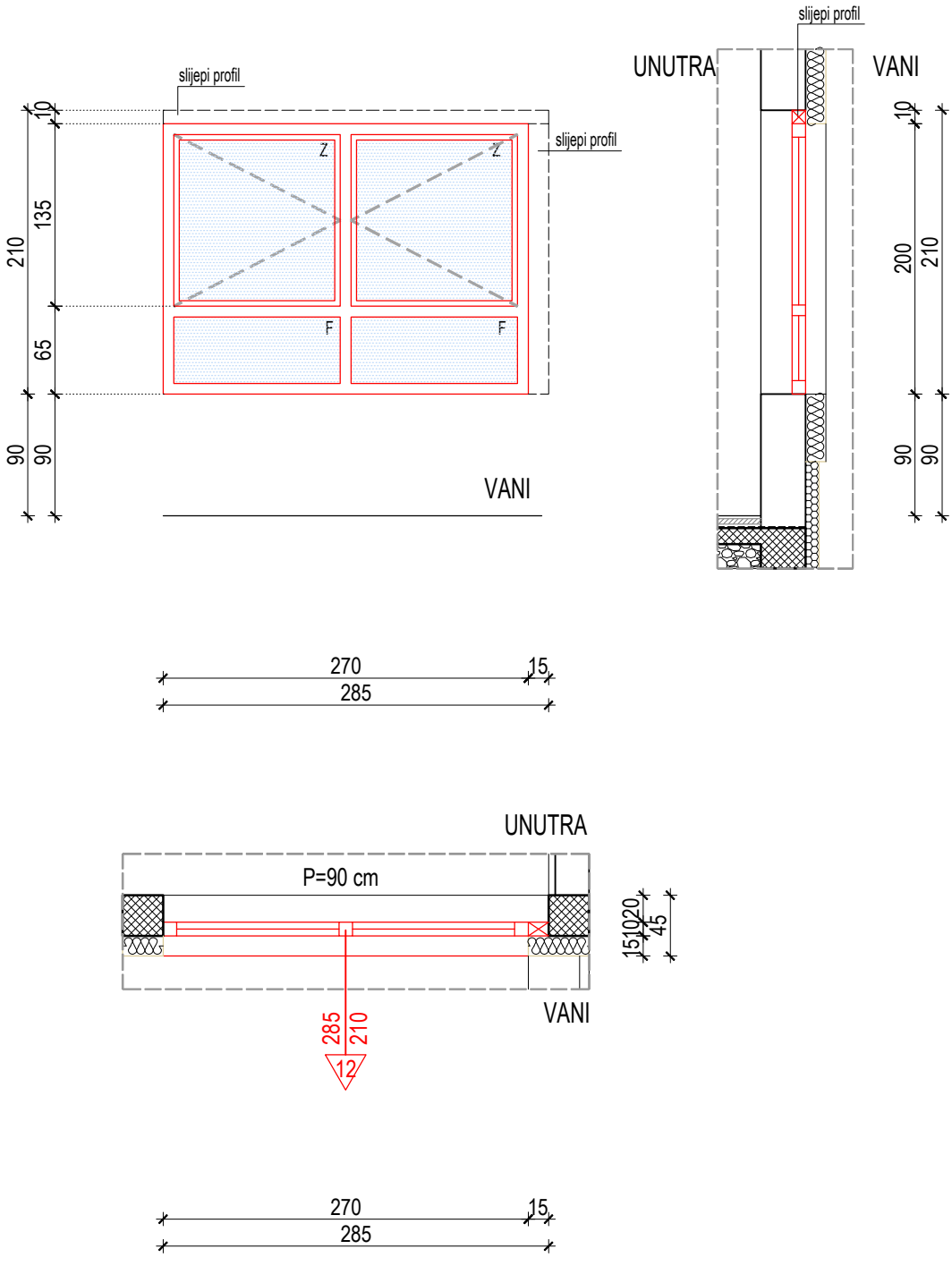
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 12 Četverokrilni prozor 285/210
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 3B (**COO**) / PR: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

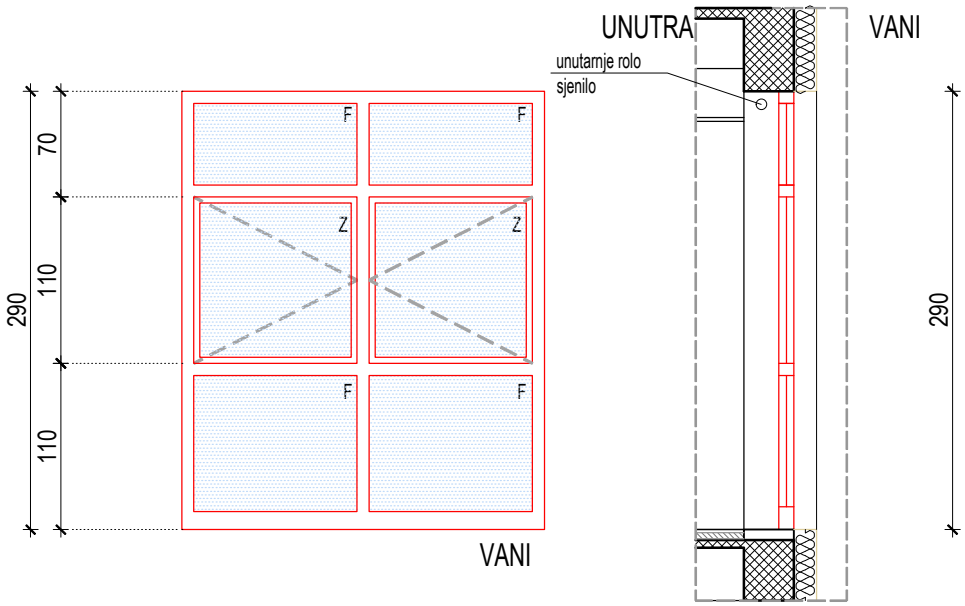
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

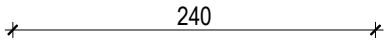
I Z V E D B E N I P R O J E K T

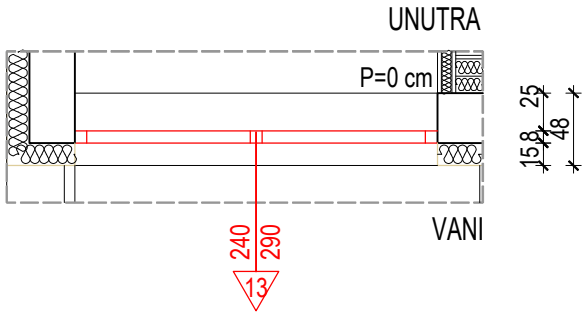
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

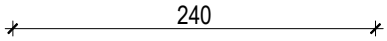
M 1:50

POZICIJA: 13 Višedjelna staklena stijena 240/290
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**









DIL. 3B (**COO**) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

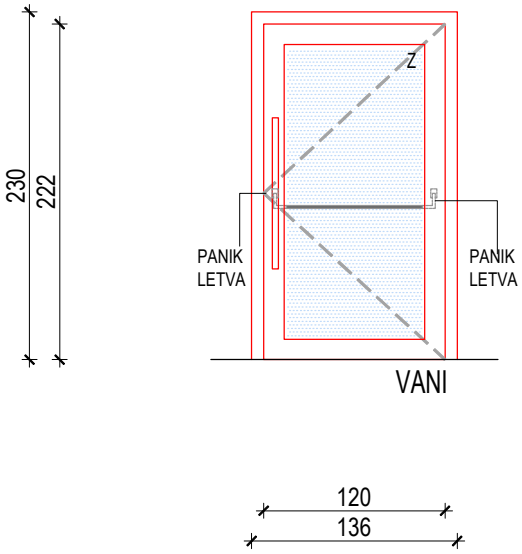
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

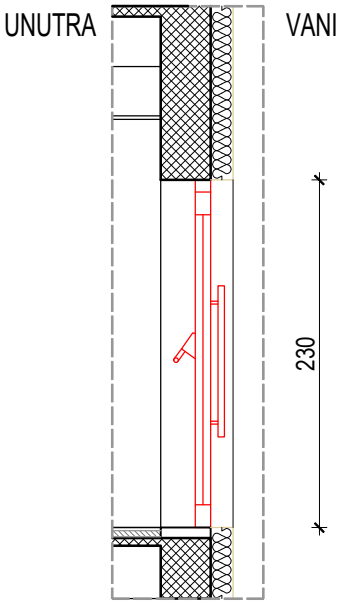
I Z V E D B E N I P R O J E K T

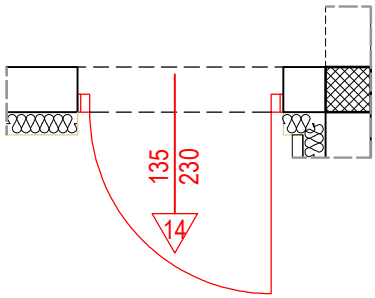
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

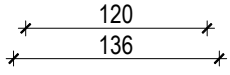
M 1:50

POZICIJA: 14 Jednokrilna vrata 135/230
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**
evakuacija: **HRN EN 1125**









DIL.1 (**III.OŠ**) / KAT:	1
DIL.2 (**III.OŠ**) / KAT:	1
DIL.3B (**COO**) / KAT:	1
UKUPNO KOM	3

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

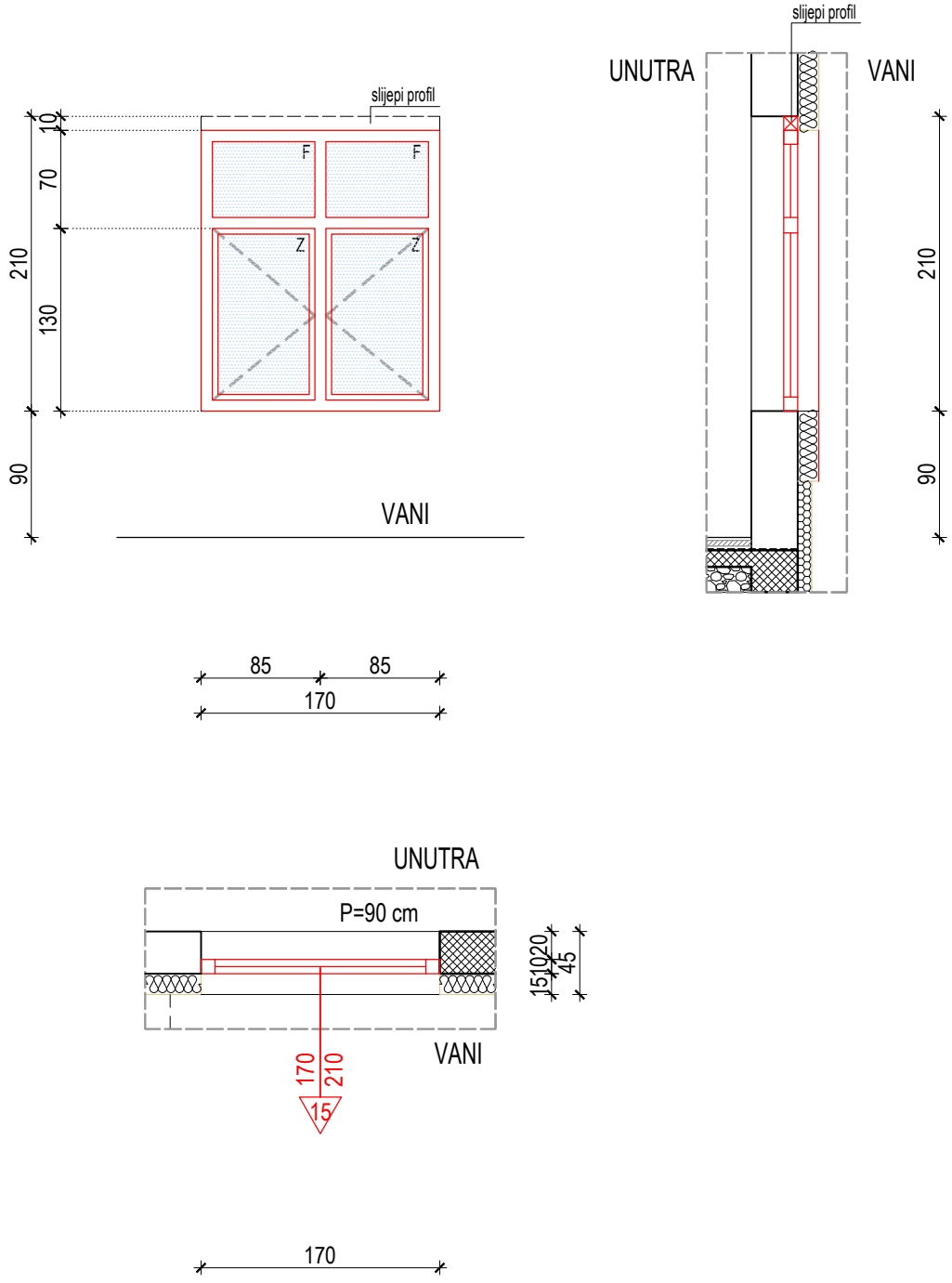
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 15 Četverokrilni prozor 170/210
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL.3B (COO) / PR: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

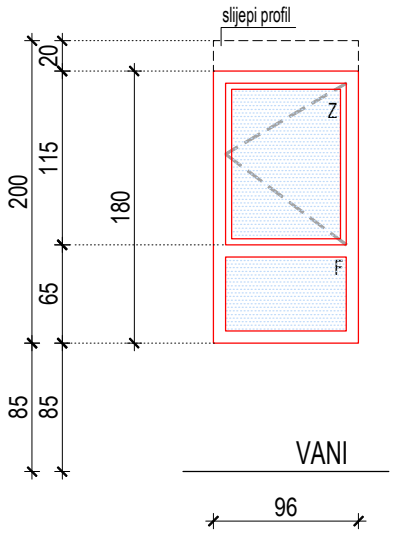
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

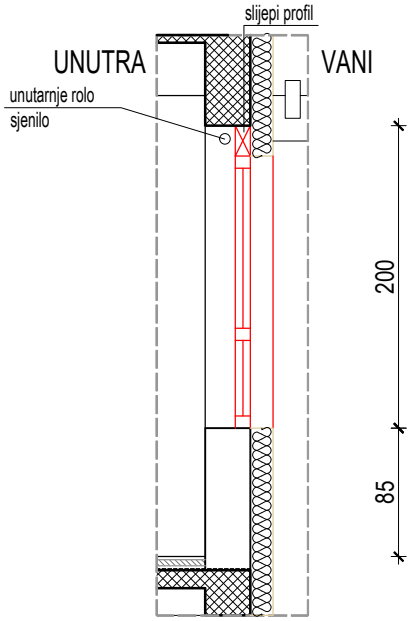
I Z V E D B E N I P R O J E K T

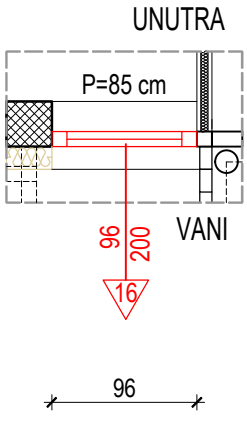
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 16 Dvokrilni prozor 96/200
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**







DIL.3B (COO) / KAT: 1

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

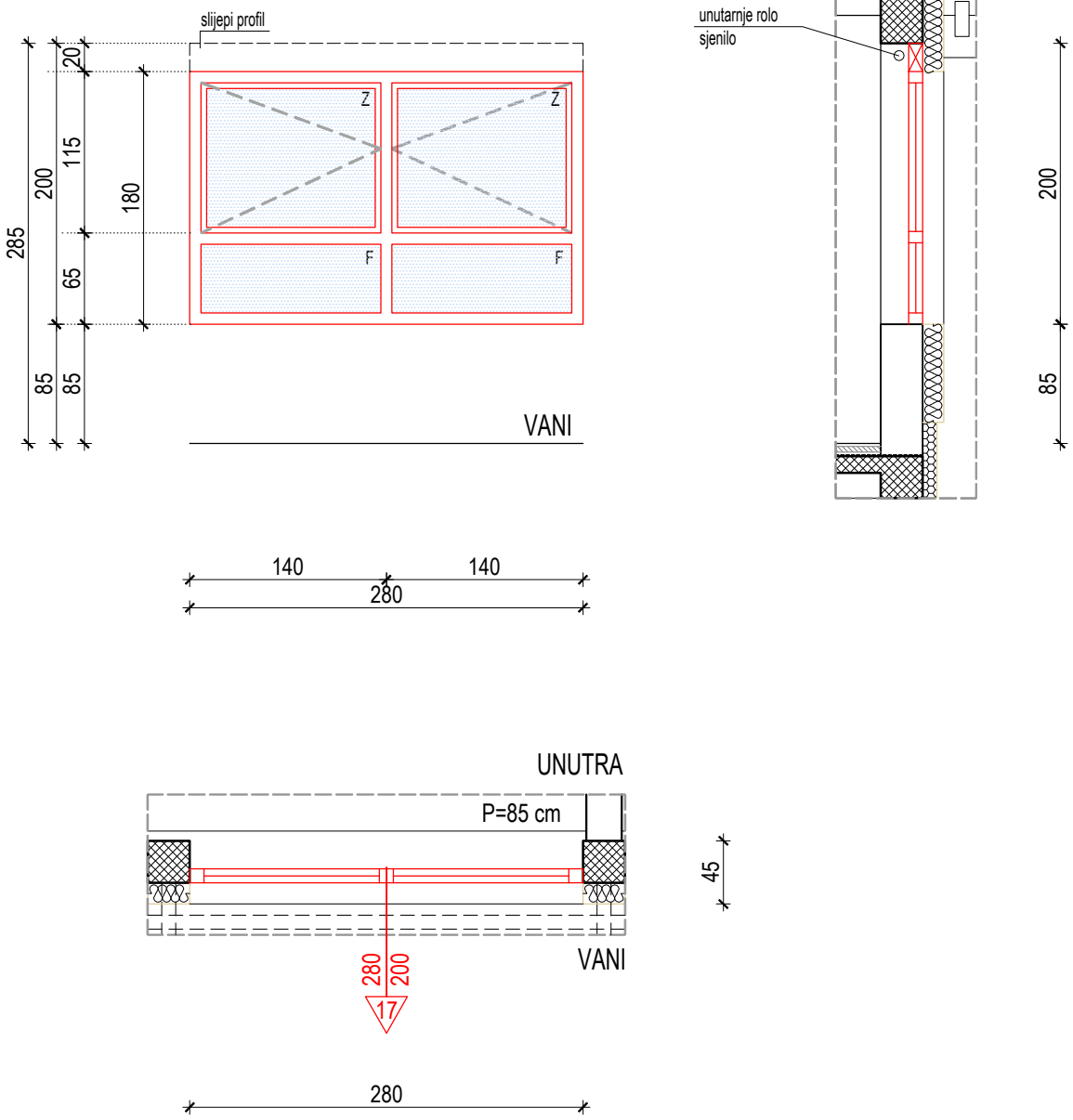
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 17 Četverokrilni prozor 280/200
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 3B (**COO**) / KAT: 2

DIL. 2 (**III. OŠ**) / PR: 1

UKUPNO KOM 3

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji, provjeriti na licu mjesta).
Oznaka stavke prozora prikazuje građevinske mjere

NORD-ING

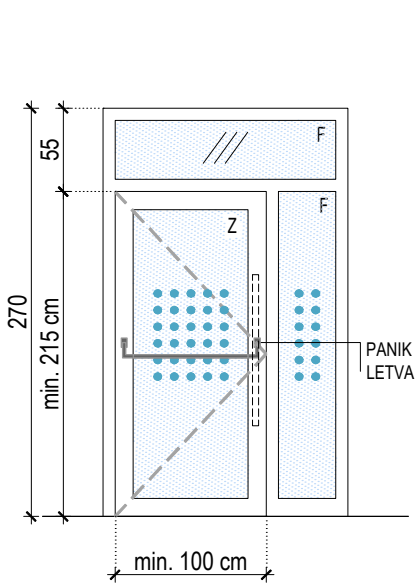
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

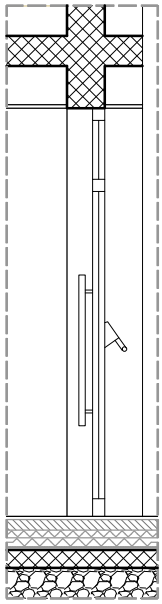
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

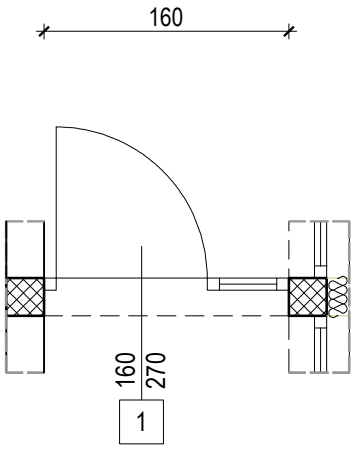
ALUMINIJSKA STOLARIJA - U N U T A R NJ A

M 1:50

POZICIJA: 1 Staklena stijena s jednokrilnim vratima 160/270







DIL. 6 (**MALA DVORANA** - 66/HODNIK) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

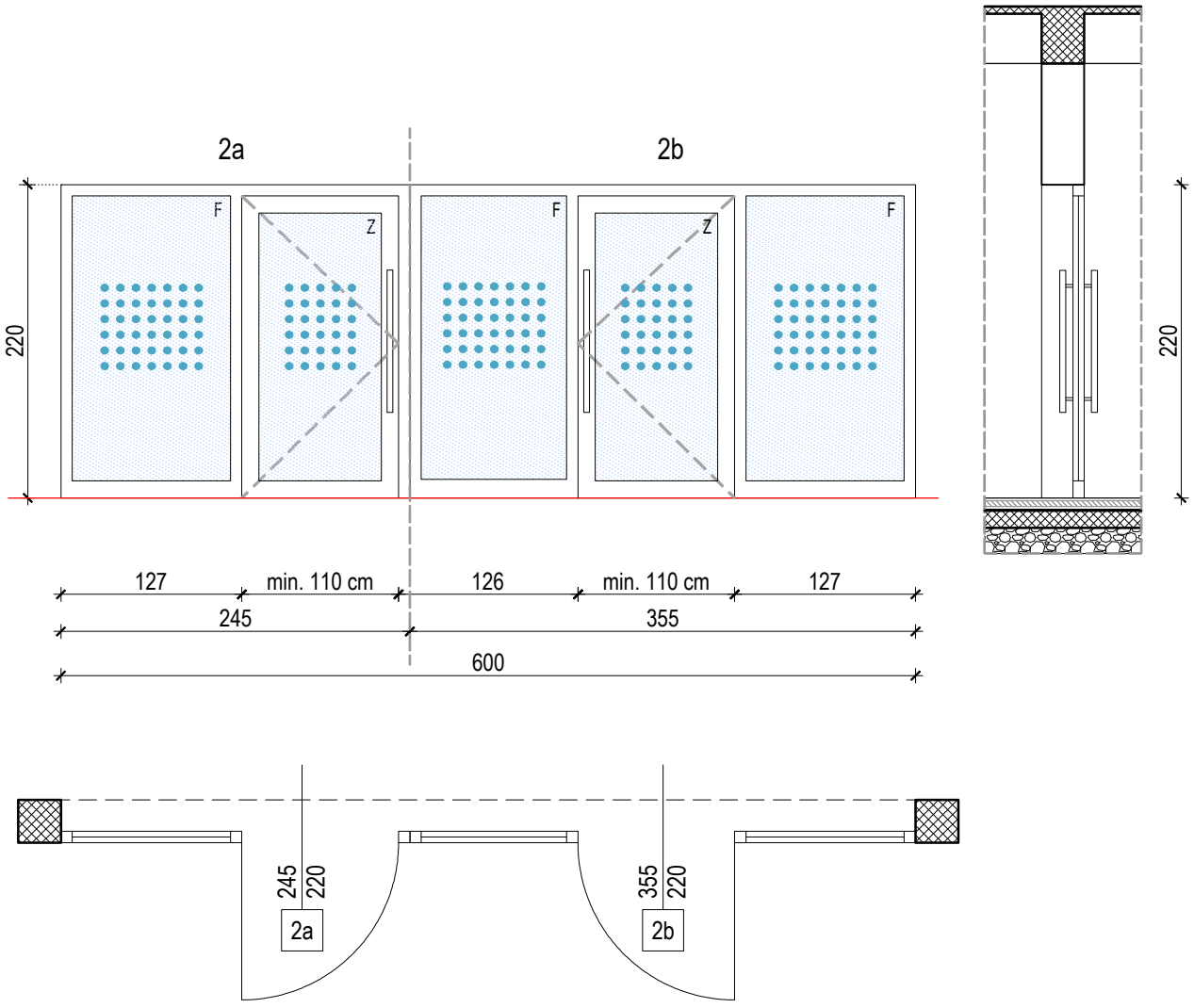
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

ALUMINIJSKA STOLARIJA - U N U T A R NJ A

M 1:50

POZICIJA: 2a Staklena stijena s jednokrilnim vratima 245/220
2b Staklena stijena s jednokrilnim vratima 355/220



DIL. 3B (COO - 52/ BLAGOVAONICA ZA OSOBLJE) / PRIZEMLJE:

2A / 1 KOM

2B/ 1 KOM

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

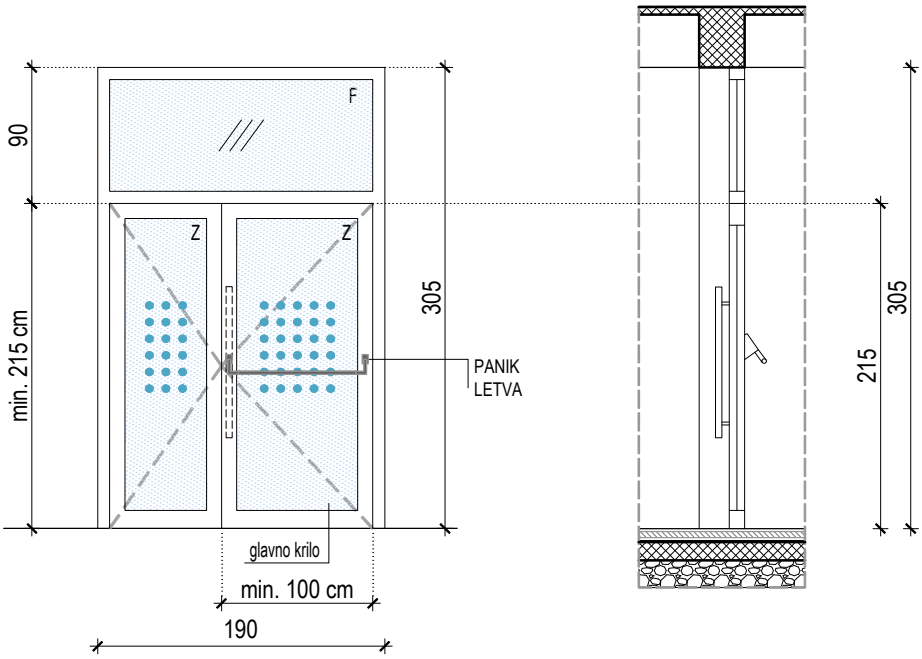
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

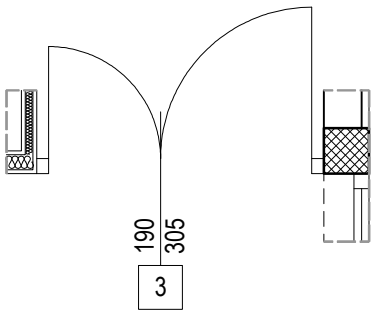
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

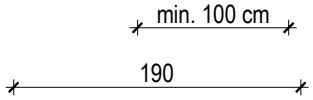
ALUMINIJSKA STOLARIJA - U N U T A R NJ A

M 1:50

POZICIJA: 3 Ostakljena stijena s dvokrilnim vratima 190/305







DIL. 3B (**COO** - 50/ HODNIK) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

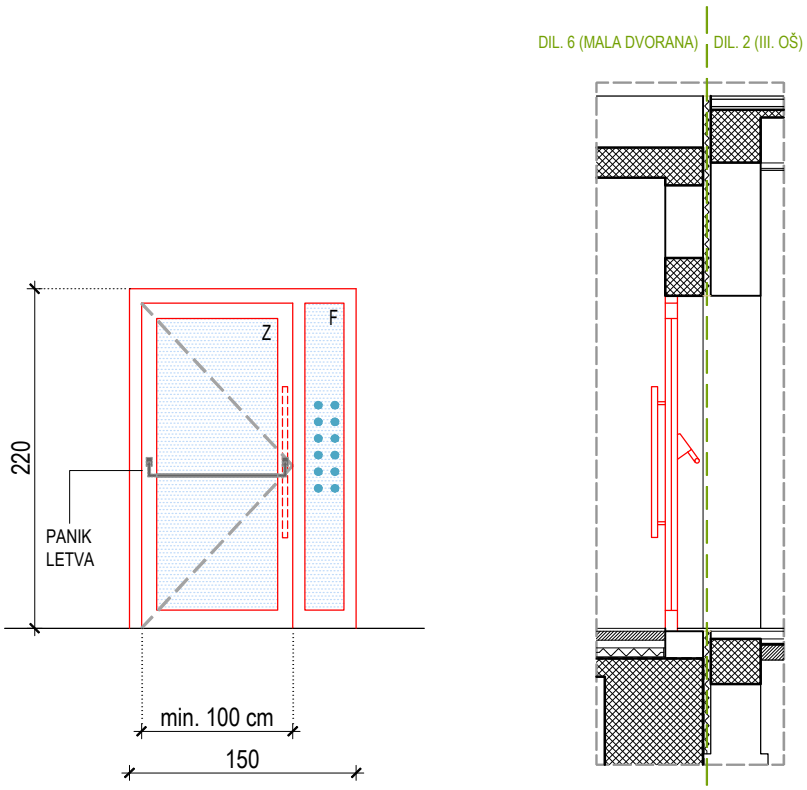
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

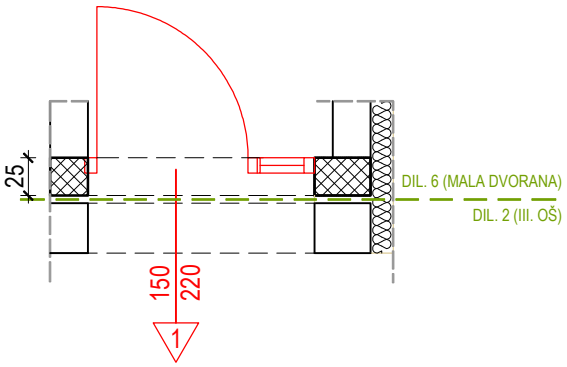
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 1 Ostakljena stijena s jednokrilnim vratima 150/220
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**





DIL. 6 (**MALA DVORANA** - 66/HODNIK) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

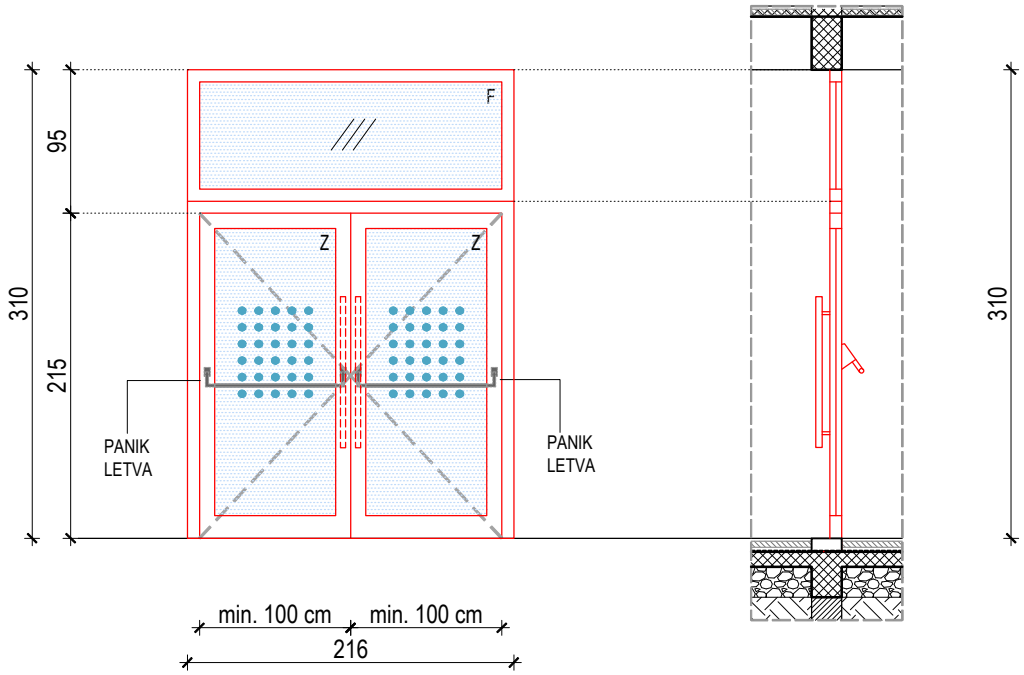
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

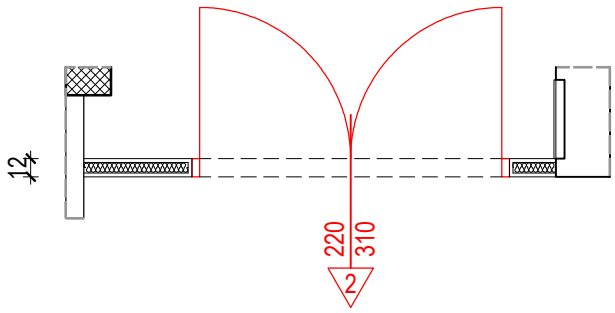
I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 2 Ostakljena stijena s dvokrilnim vratima 220/310
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**





DIL. 2 (**III.OŠ** - HODNIK) / PRIZEMLJE: 2

DIL. 1 (III.OŠ - HODNIK) / KAT: 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

UKUPNO K O M 3

NORD-ING

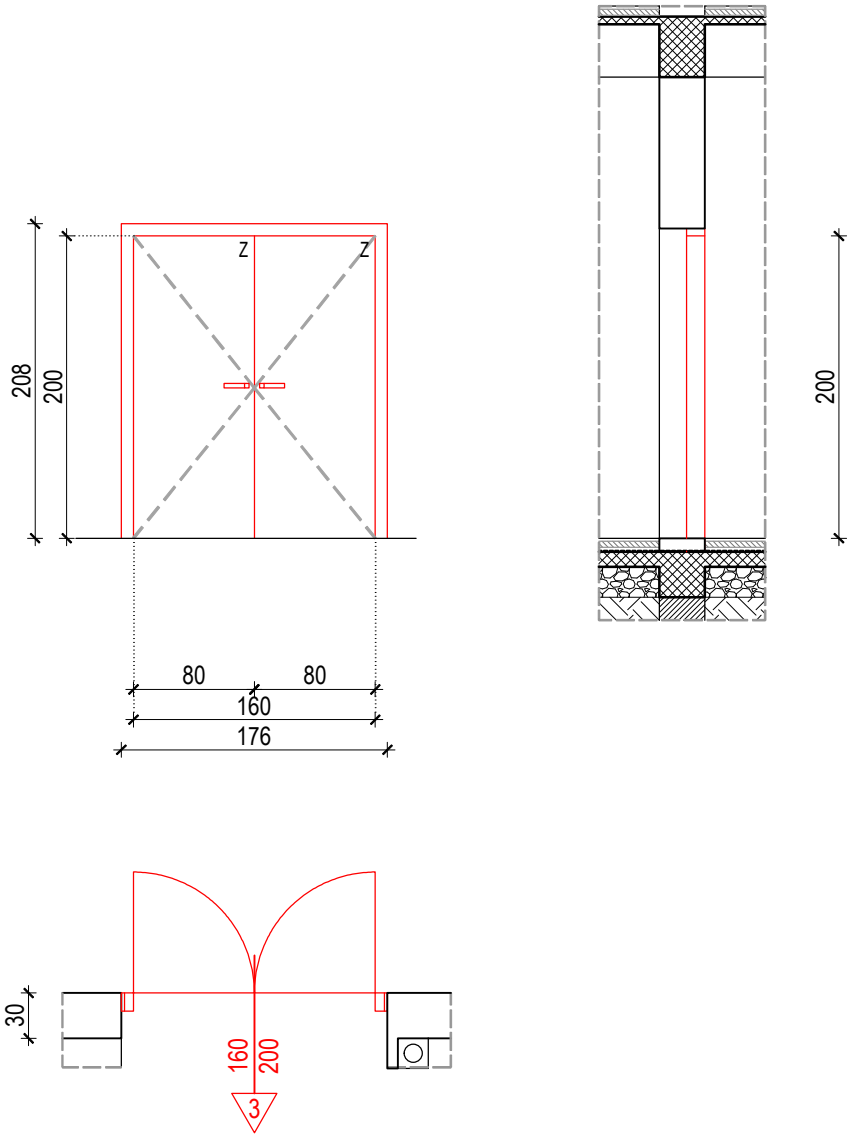
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 3 Dvokrilna vrata glavnog razvodnog ormara 160/200
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 5 (**III.OŠ** - PVN /GRO) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

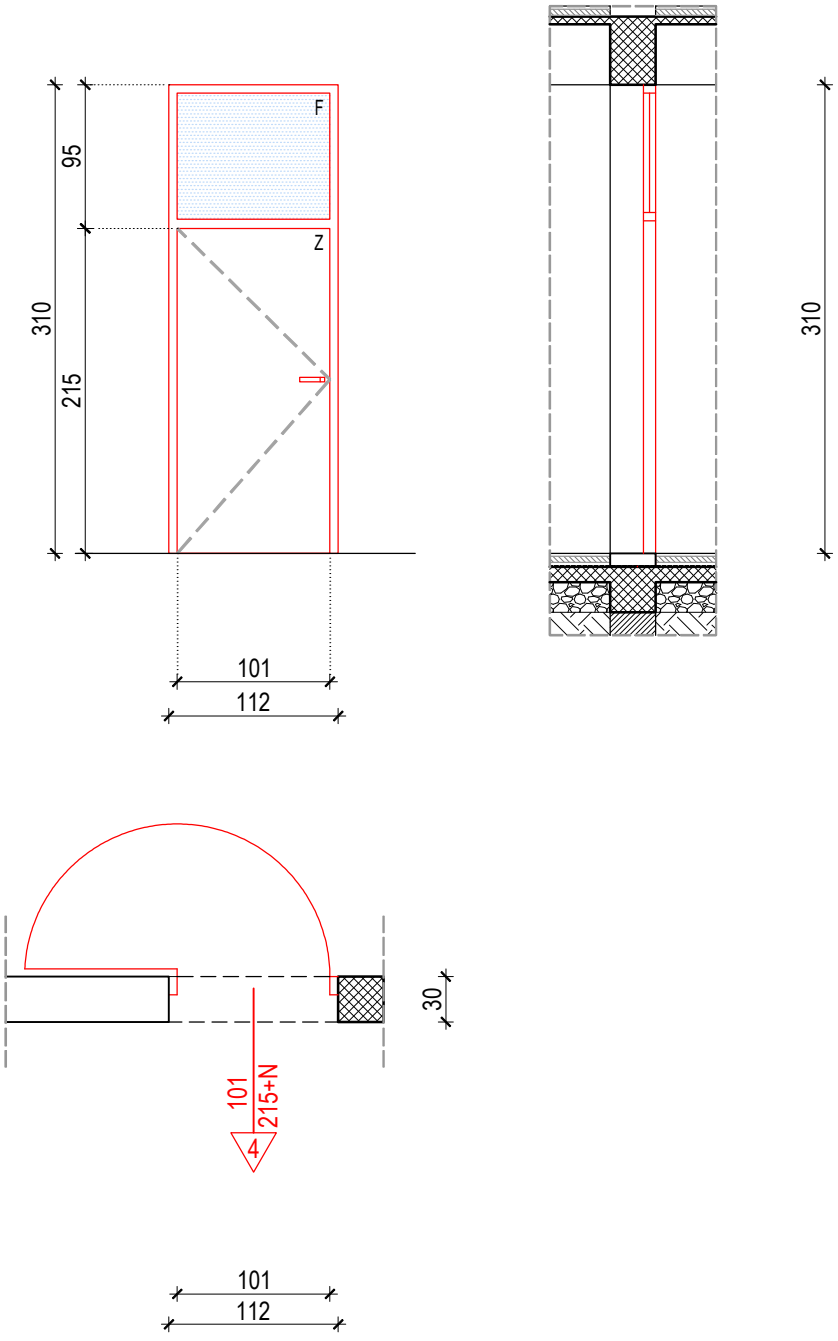
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 4 Jednokrilna vrata s nadsvijetlom 101/215+N
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



DIL. 2 (**III.OŠ** - 13/SPECIJALIZIRANA UČIONICA) / PRIZEMLJE: 1

83/SPECIJALIZIRANA UČIONICA) / KAT: 1

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

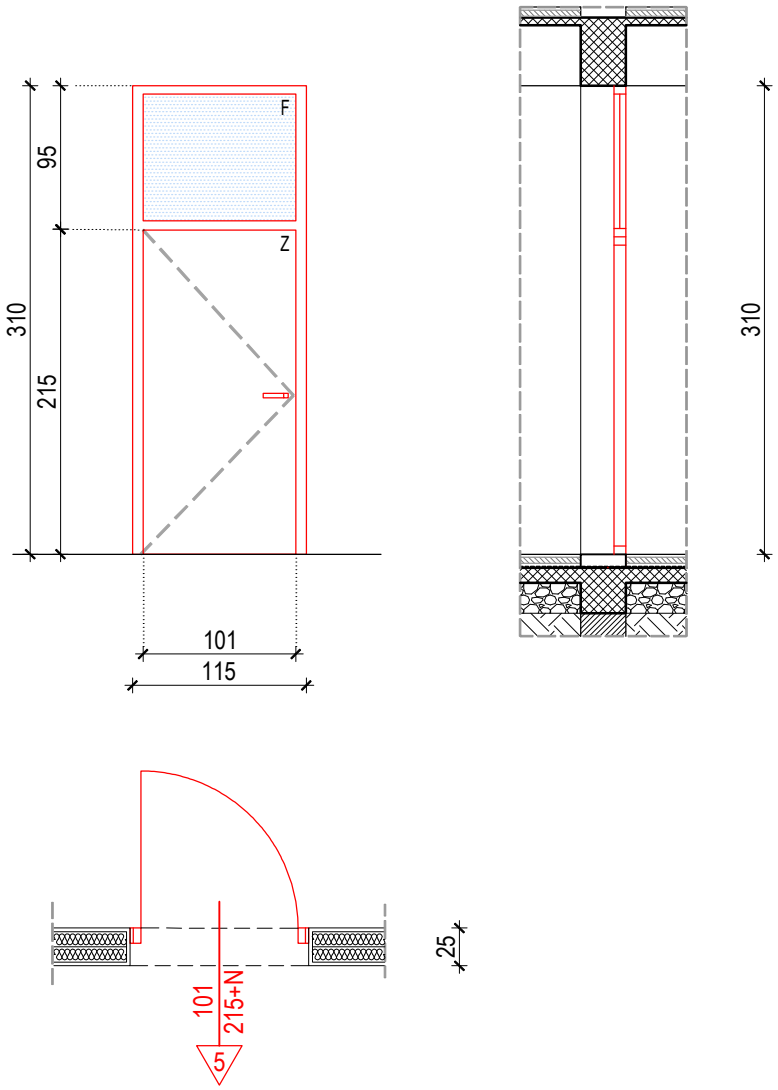
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 5 Jednokrilna vrata s nadsvijetlom 101/215+N
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



DIL. 2 (**III.OŠ** - 14/ SPREMIŠTE SPECIJALIZIRANE UČIONICE) / PRIZEMLJE: 1

82/ SPREMIŠTE SPECIJALIZIRANE UČIONICE) / KAT: 1

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

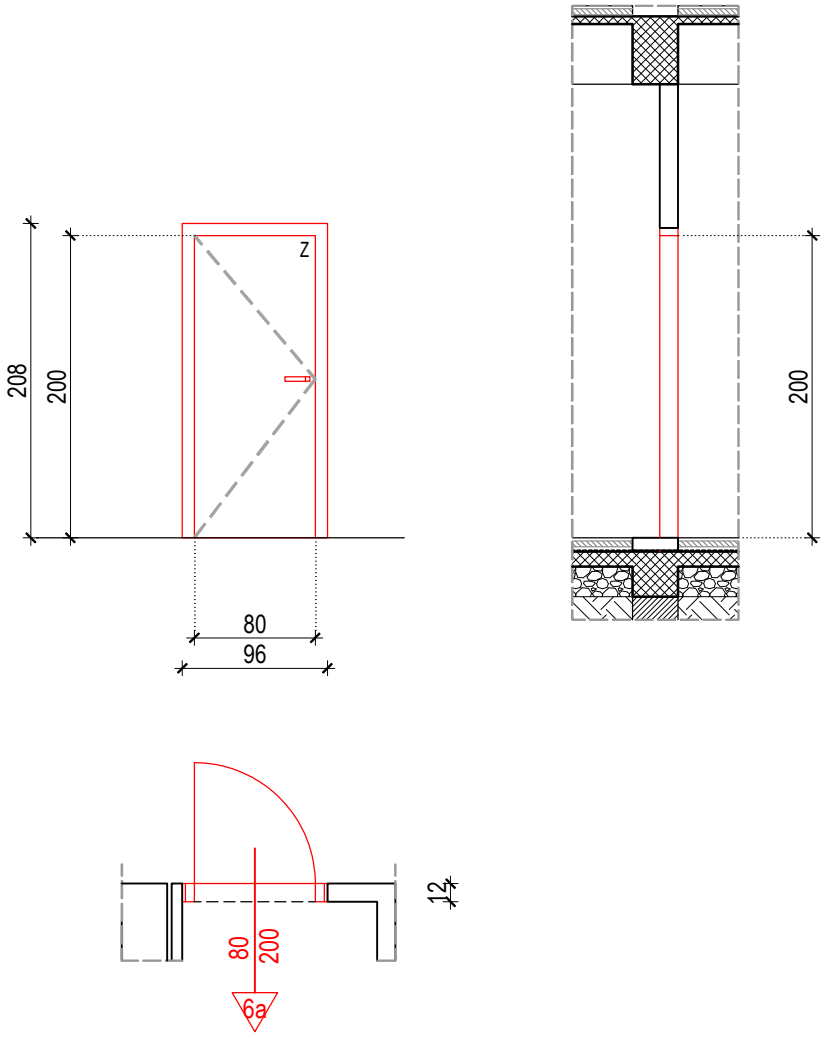
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 6a Jednokrilna vrata 80/200
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**



NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 2 (**COO** - 20/ TOPLINSKA PODSTANICA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

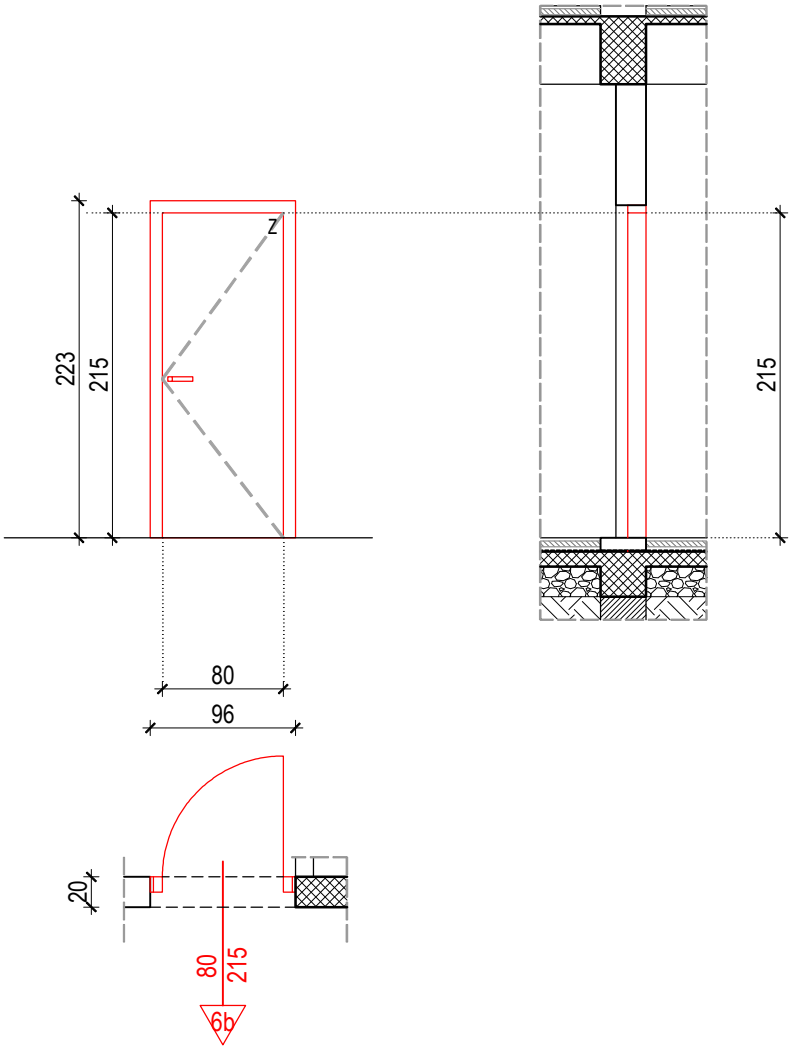
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 6b Jednokrilna vrata 80/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**



NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 1 (**III.OŠ** - 74/ KABINET PREDMETNE NASTAVE) / KAT: 1

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

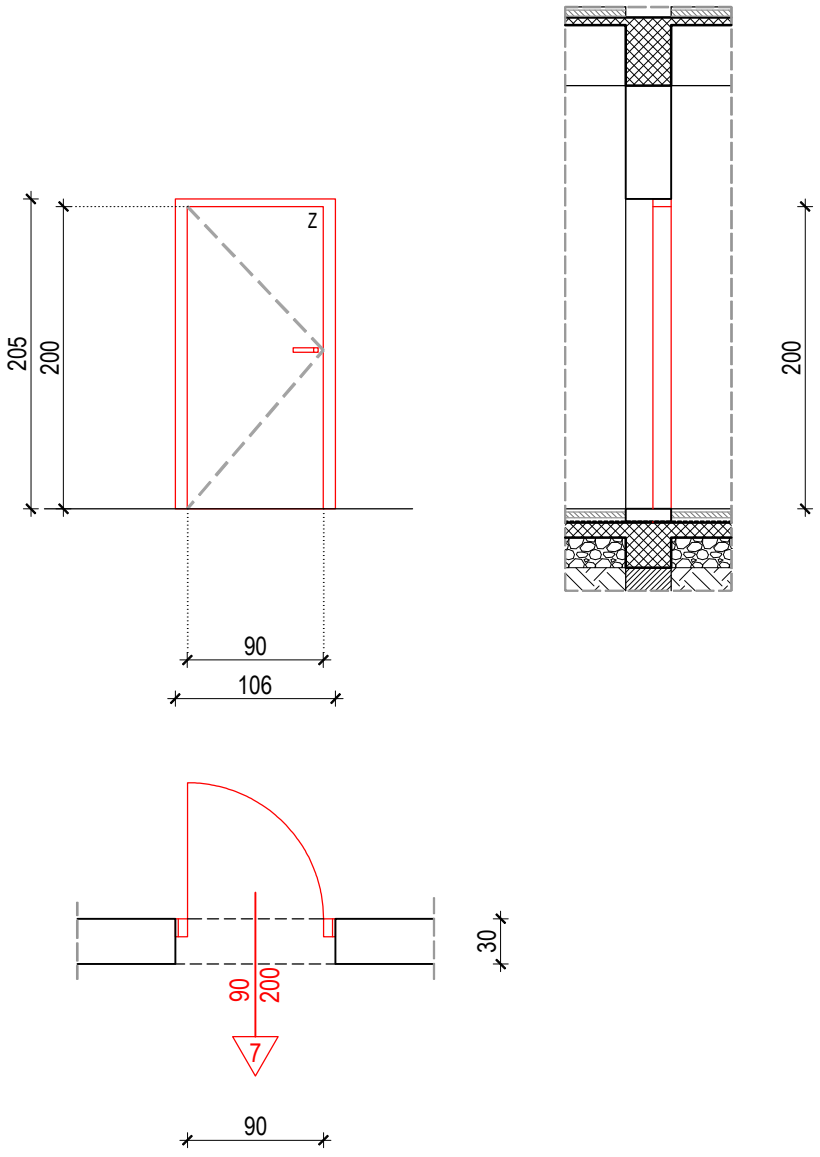
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 7 Jednokrilna vrata 90/200
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**



DIL. 4 (III. OŠ - 23, 25 i 26/ GARDEROBE DVORANE) / PRIZEMLJE: 3

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO K O M 3

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

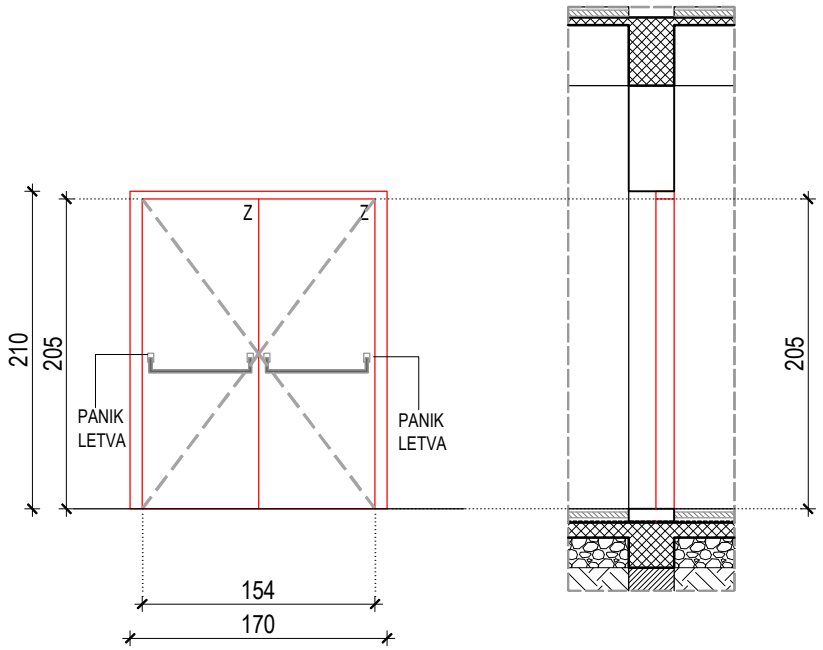
I Z V E D B E N I P R O J E K T

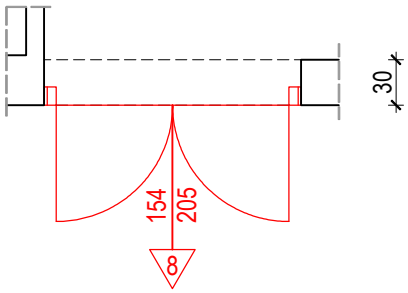
Broj projekta: NI-157/2025-A

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 8 Dvokrilna vrata 154/205
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**





NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 4 (**III.OŠ** - 22/ SPREMIŠTE DVORANE) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

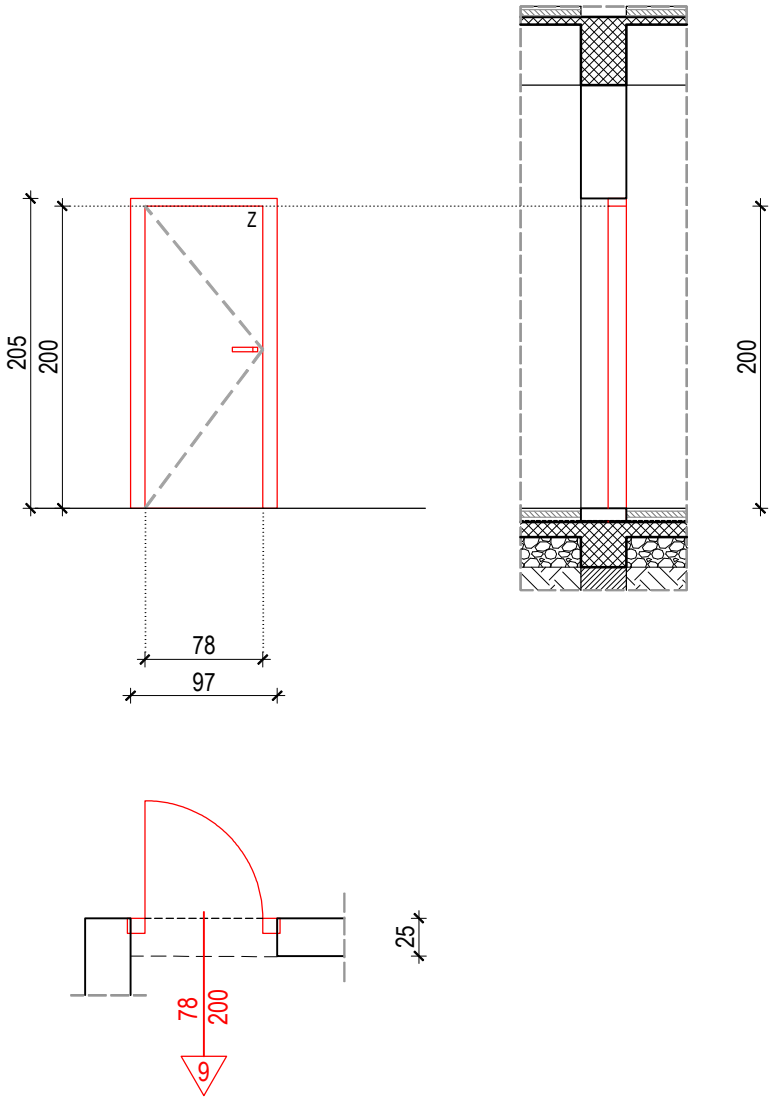
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 9 Jednokrilna vrata 78/200
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**



NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 3A (**COO** - 43/ KOTLOVNICA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

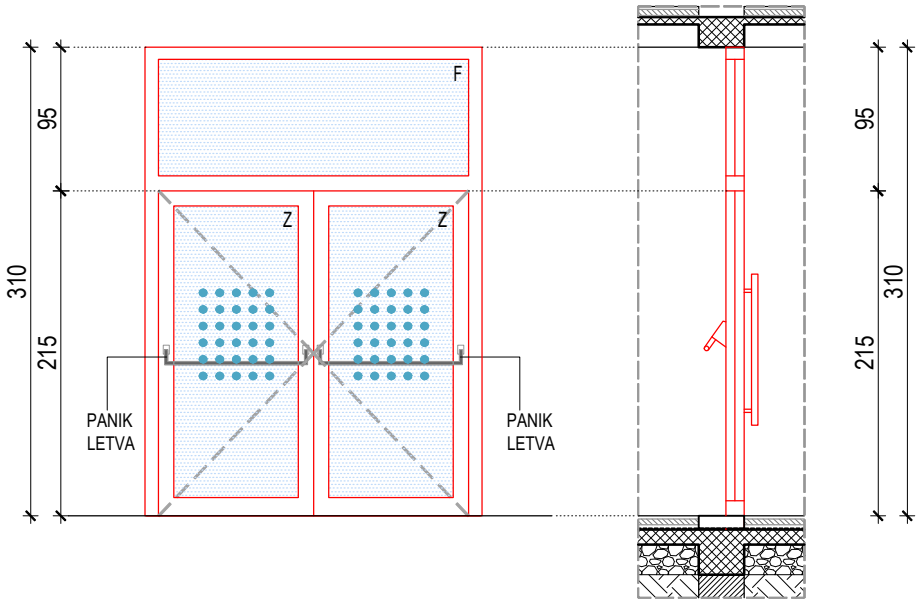
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

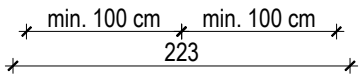
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

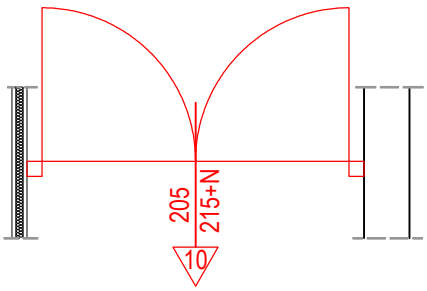
PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 10 Ostakljena stijena s dvokrilnim vratima 205 / 215+N
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**







DIL. 3A (**COO** - 37/ HODNIK) / PRIZEMLJE: 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

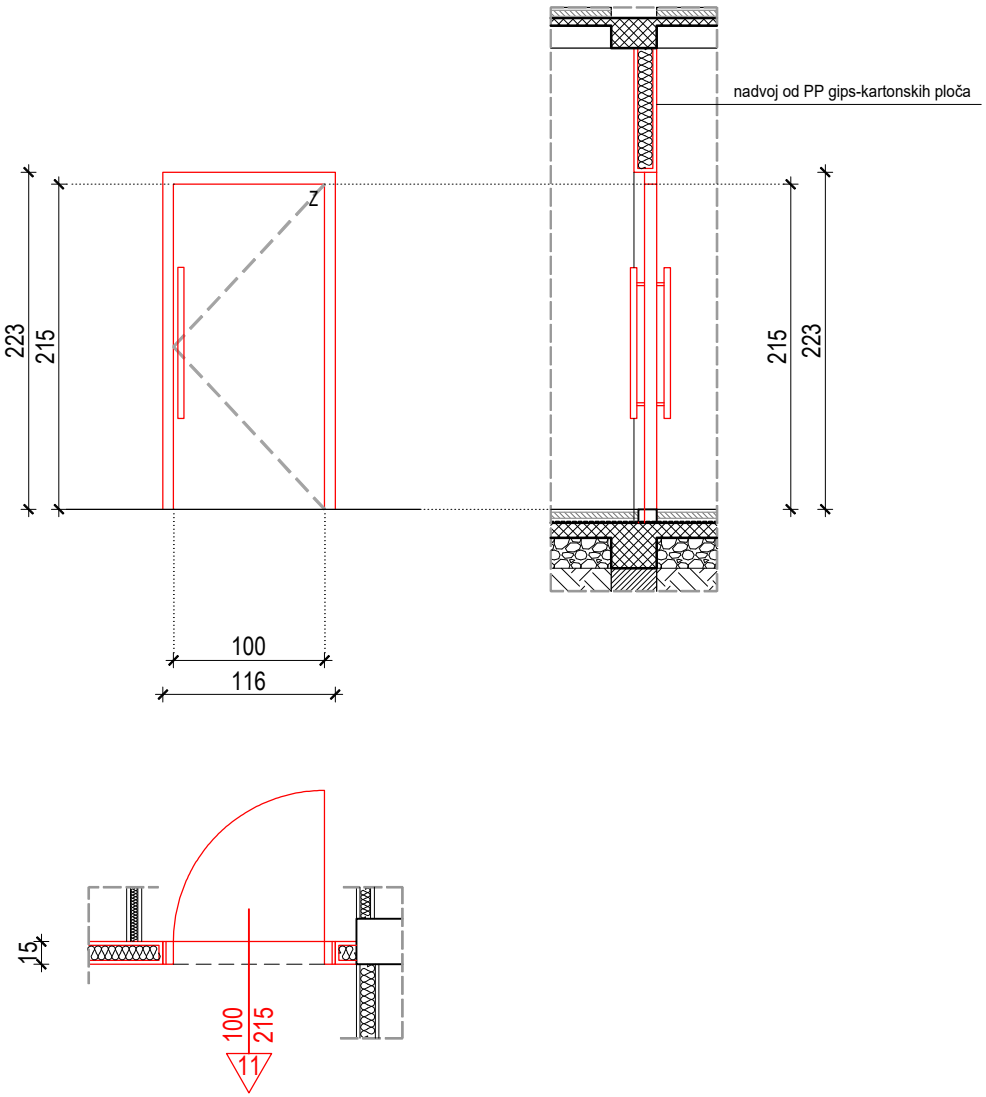
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 11 Jednokrilna vrata 100/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**



DIL. 3A (**GOSP. BLOK** - 63/ GOSP. HODNIK) / PRIZEMLJE: 1

DIL. 3B (**GOSP. BLOK** - 57/ KUHINJA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

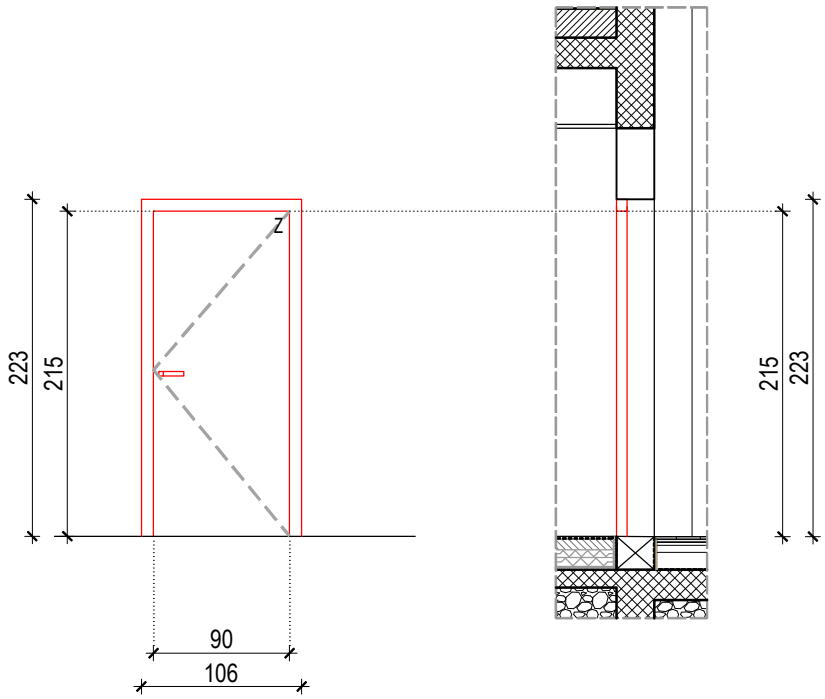
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

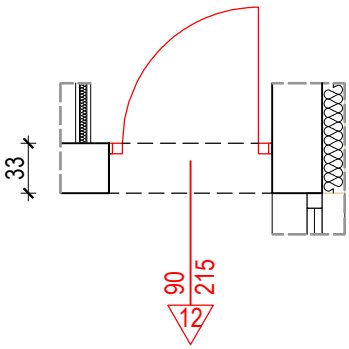
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 12 Jednokrilna vrata 90/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**





NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 3A (GOSP. BLOK - 60/ GOSP. HODNIK) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

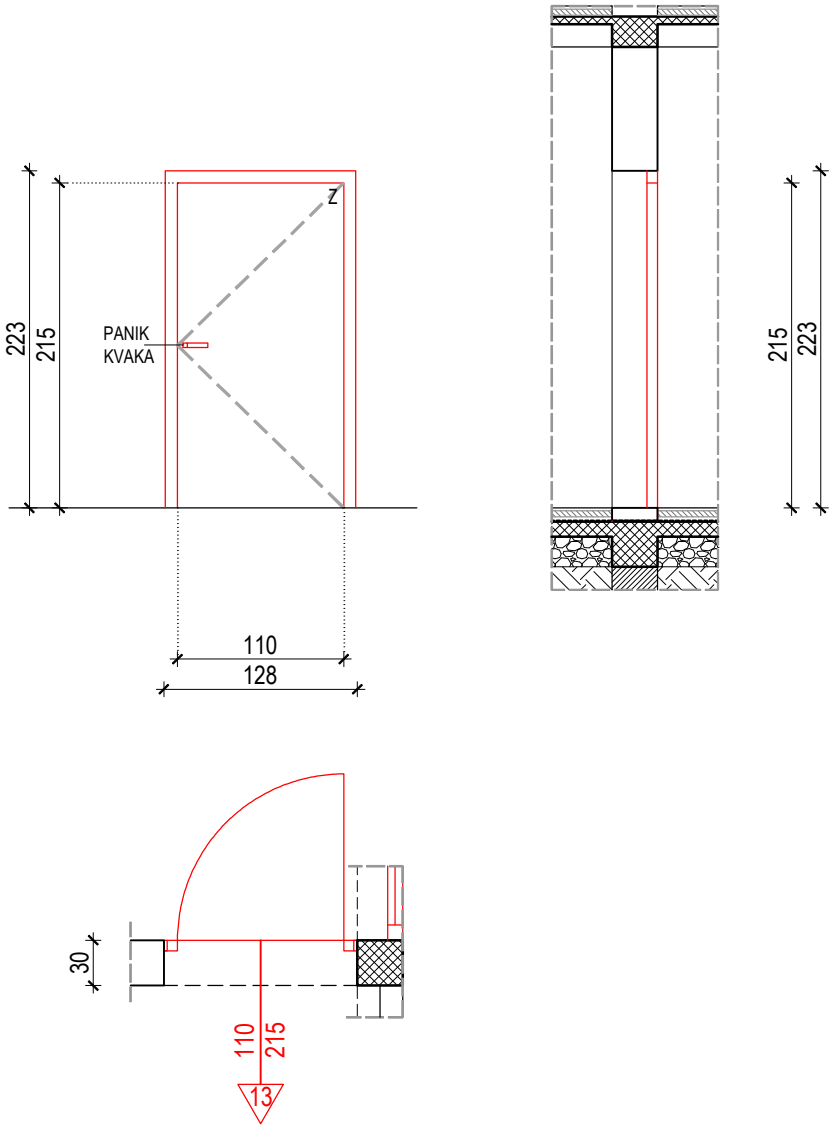
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 13 Jednokrilna vrata 110/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



DIL. 3A (**COO** - 39a/ TEH. ZAŠTITA) / PRIZEMLJE: 1

DIL. 3B (**GOSP. BLOK** - 59/ HODNIK KUH. BLOKA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

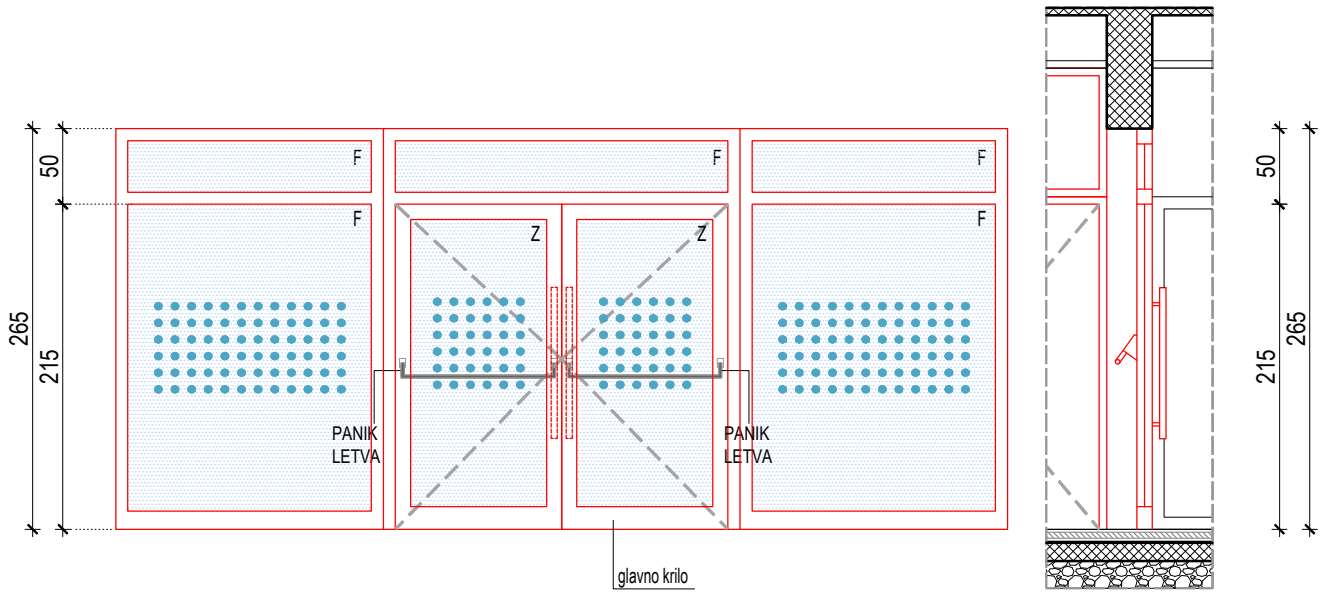
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

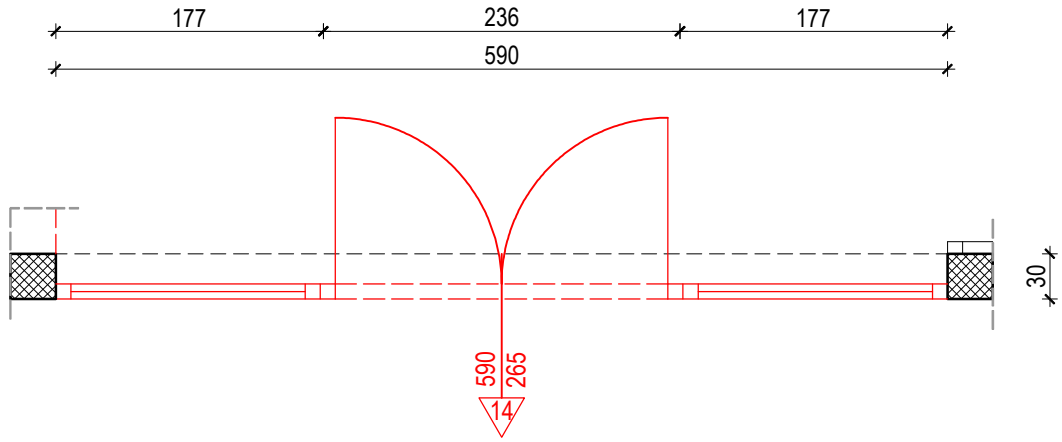
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 14 Ostakljena stijena s dvokrilnim vratima 590/265
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**





DIL. 3B (COO - 58/ BLAGOVAONICA) / PRIZEMLJE: 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

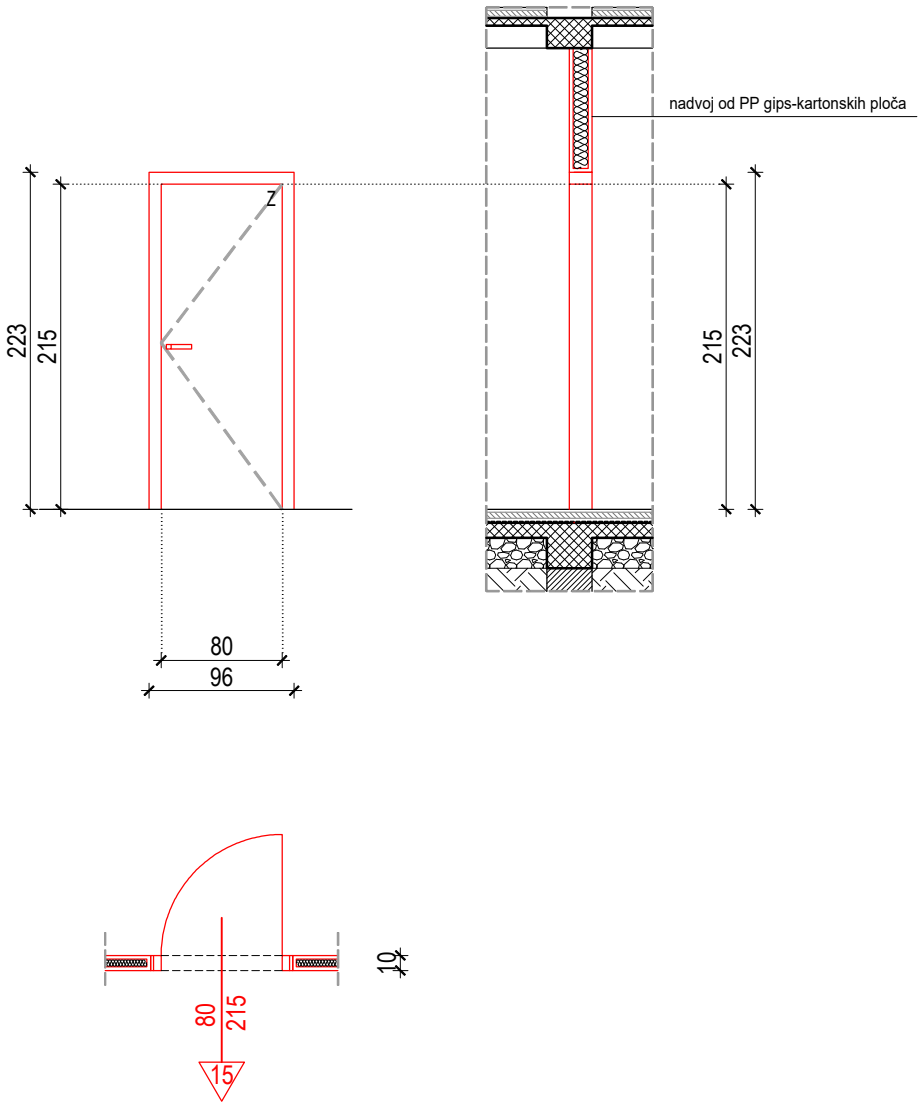
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 15 Jednokrilna vrata 80/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



DIL. 3B (COO - 49/ GARD. I SAN. OSOBLJA ZA ČIŠĆENJE) / PRIZEMLJE: 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

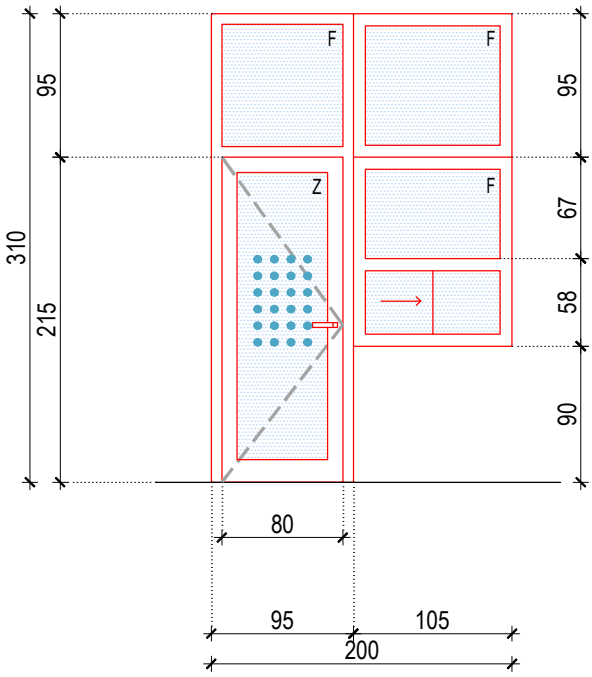
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

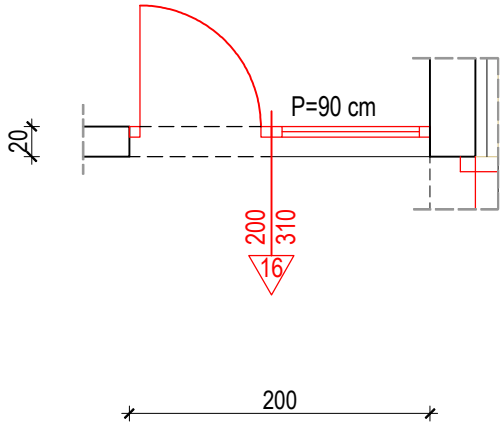
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 16 Ostakljena stijena s jednokrilnim vratima 200/310
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**





DIL. 3B (COO - 48/ EKONOM) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

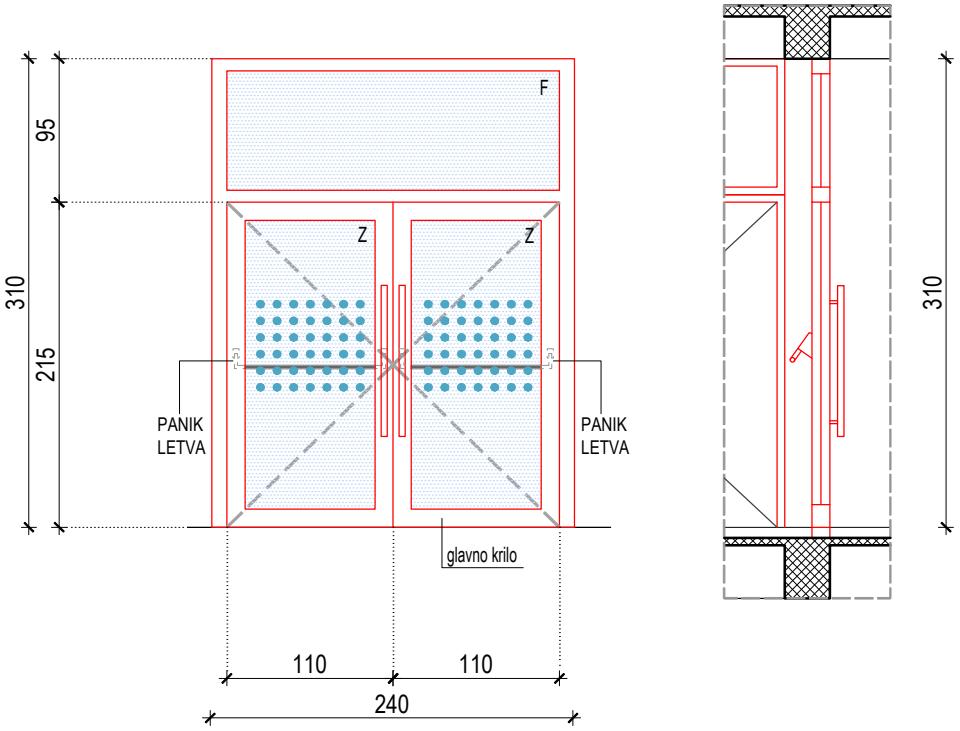
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

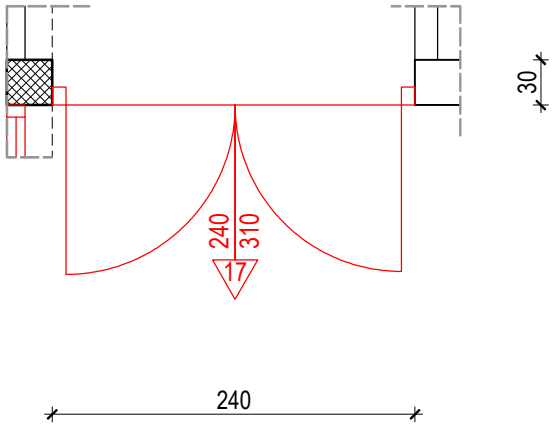
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 17 Dvokrilna vrata 240/310
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**





DIL. 3B (COO - 90/ HODNIK) / KAT: 2

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

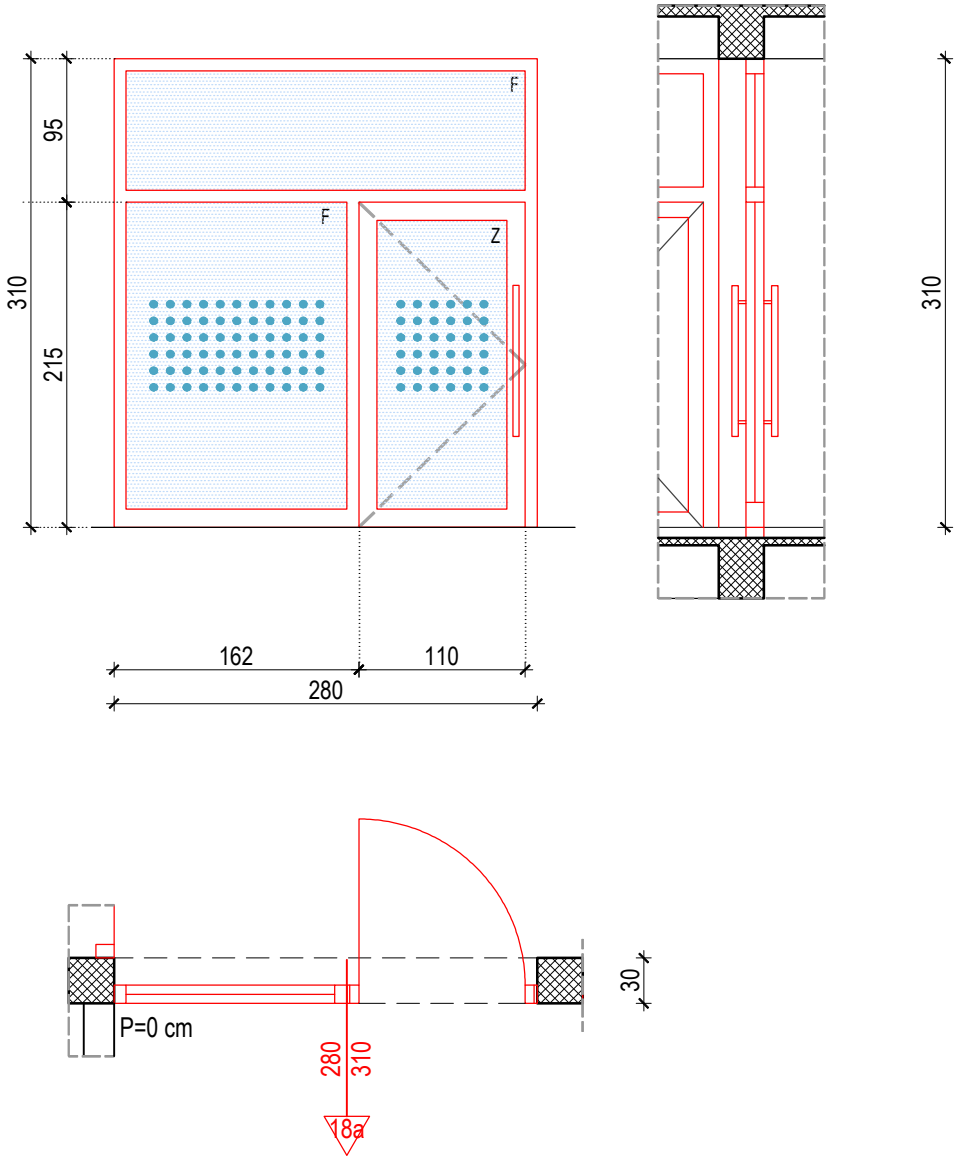
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 18a Ostakljena stijena s jednokrilnim vratima 280/310
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



DIL. 3B (COO - 93/ KNJIŽNICA) / KAT: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

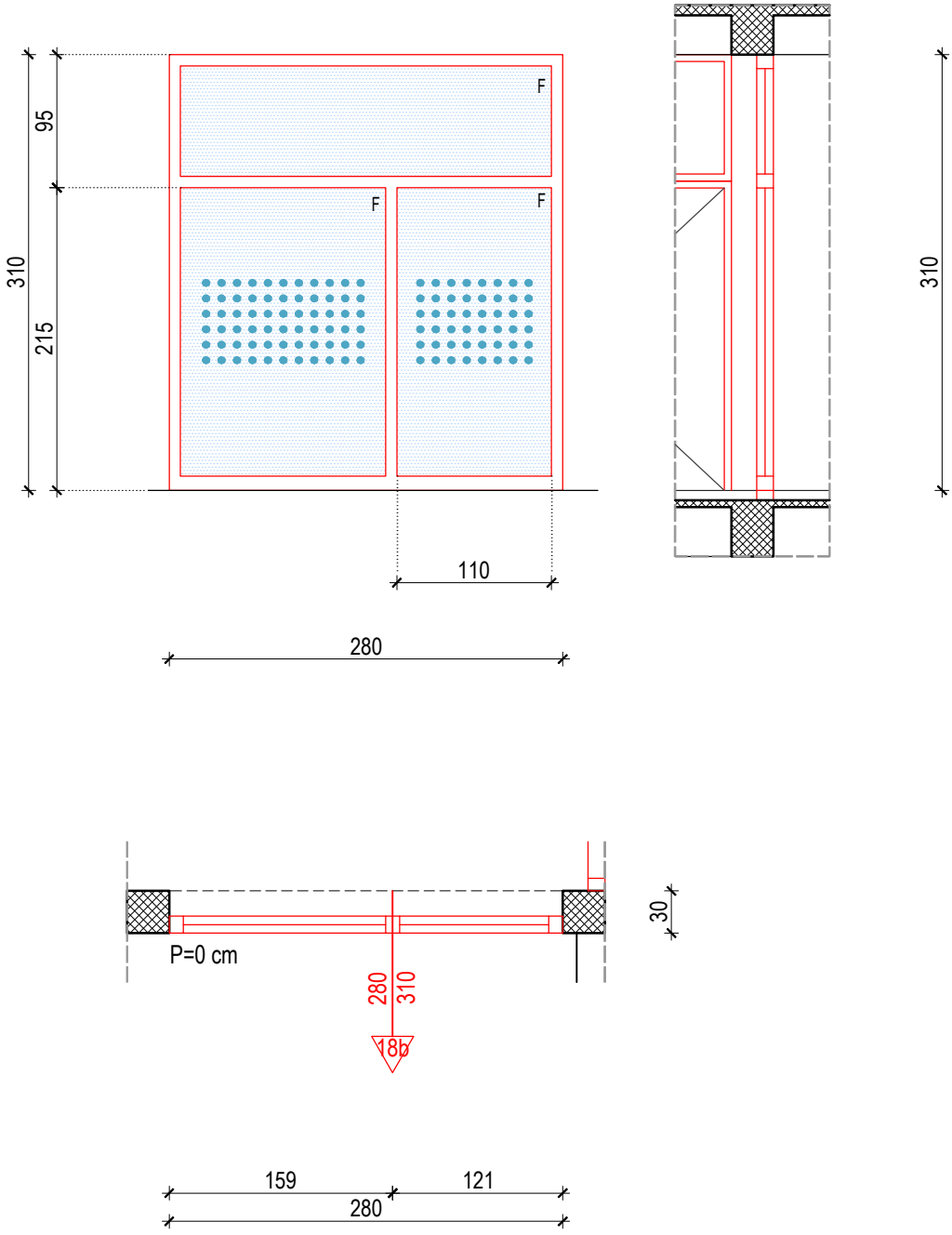
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 18b Staklena stijena 280/310
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



DIL. 3B (COO - 93/ KNJIŽNICA) / KAT: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

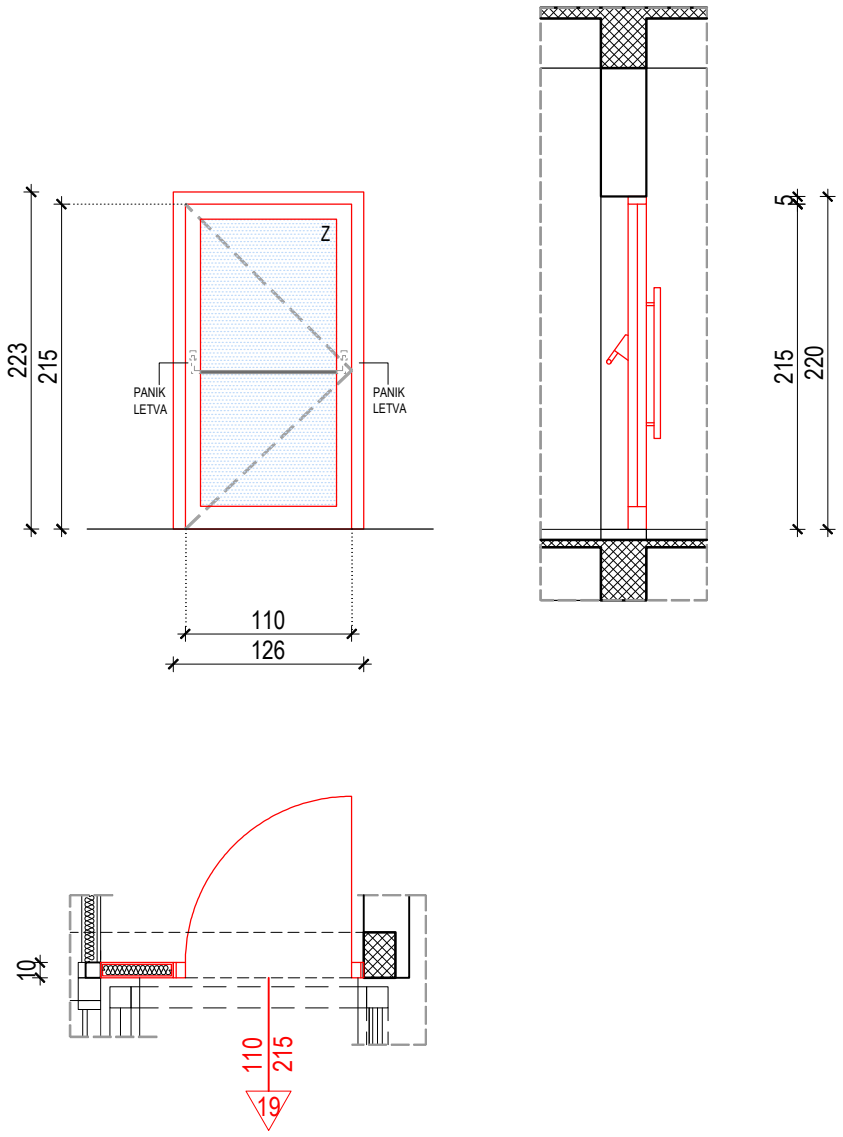
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 19 Jednokrilna vrata 110/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**



DIL. 3A (COO - 99/ SPOJNI HODNIK) / KAT: 2

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

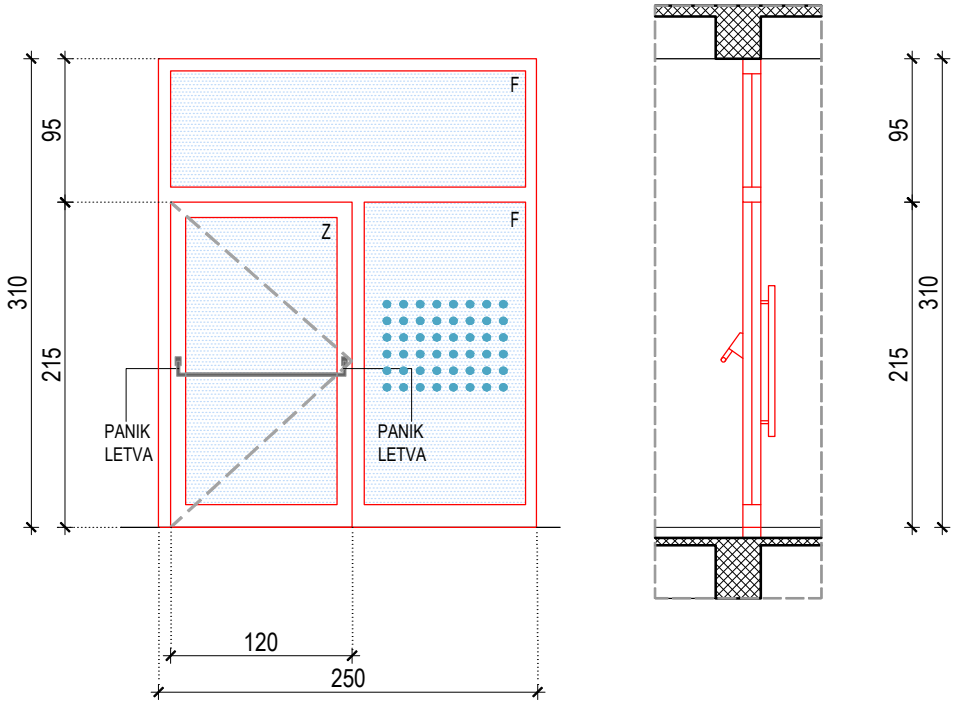
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

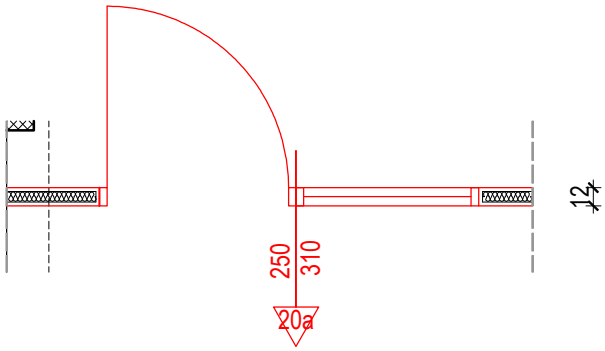
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 20a Ostakljena stijena s jednokrilnim vratima 250/310
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**





DIL. 2 (III.OŠ - HODNIK) / KAT: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

NORD-ING

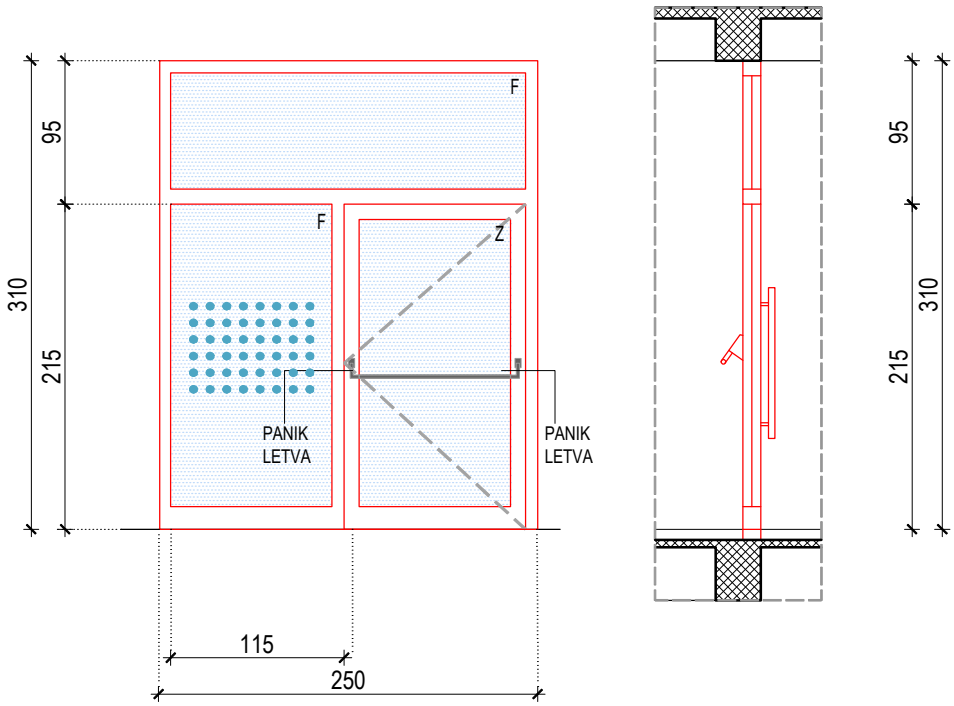
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

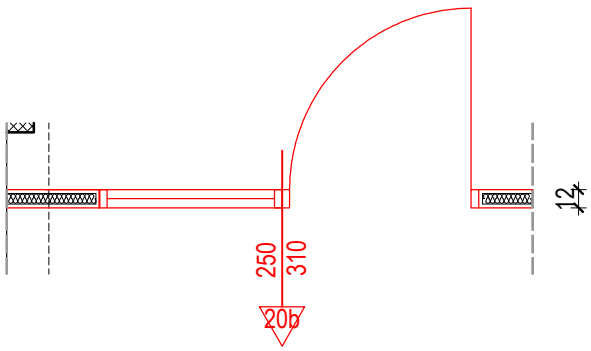
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 20b Ostakljena stijena s jednokrilnim vratima 250/310
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**
evakuacija: **HRN EN 1125**





DIL. 2 (III.OŠ - HODNIK) / KAT: 1

UKUPNO K O M 1

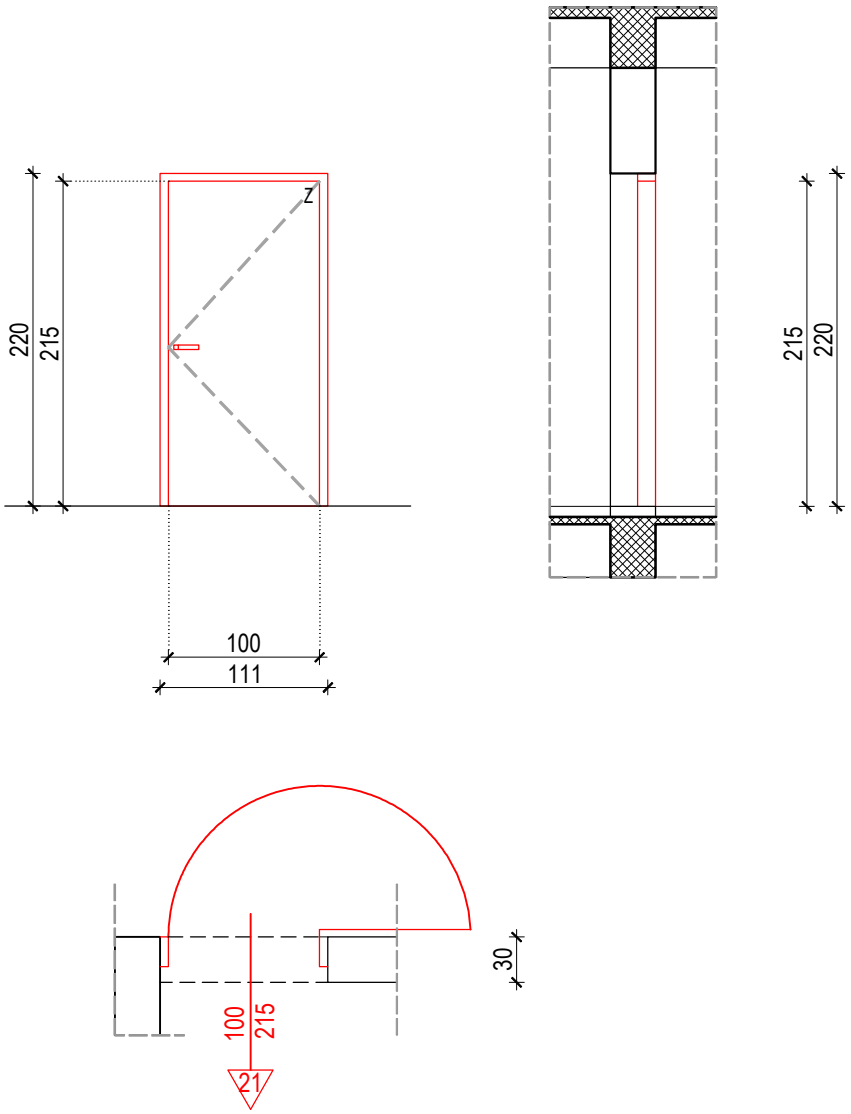
NAPOMENA:
Oznaka stavke ostakljene stijene prikazuje građevinske mjere.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 21 Jednokrilna vrata 100/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 30-C-Sm**



DIL. 2 (III.OŠ - 85/ SPREMIŠTE ZA ČIŠĆENJE) / KAT: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

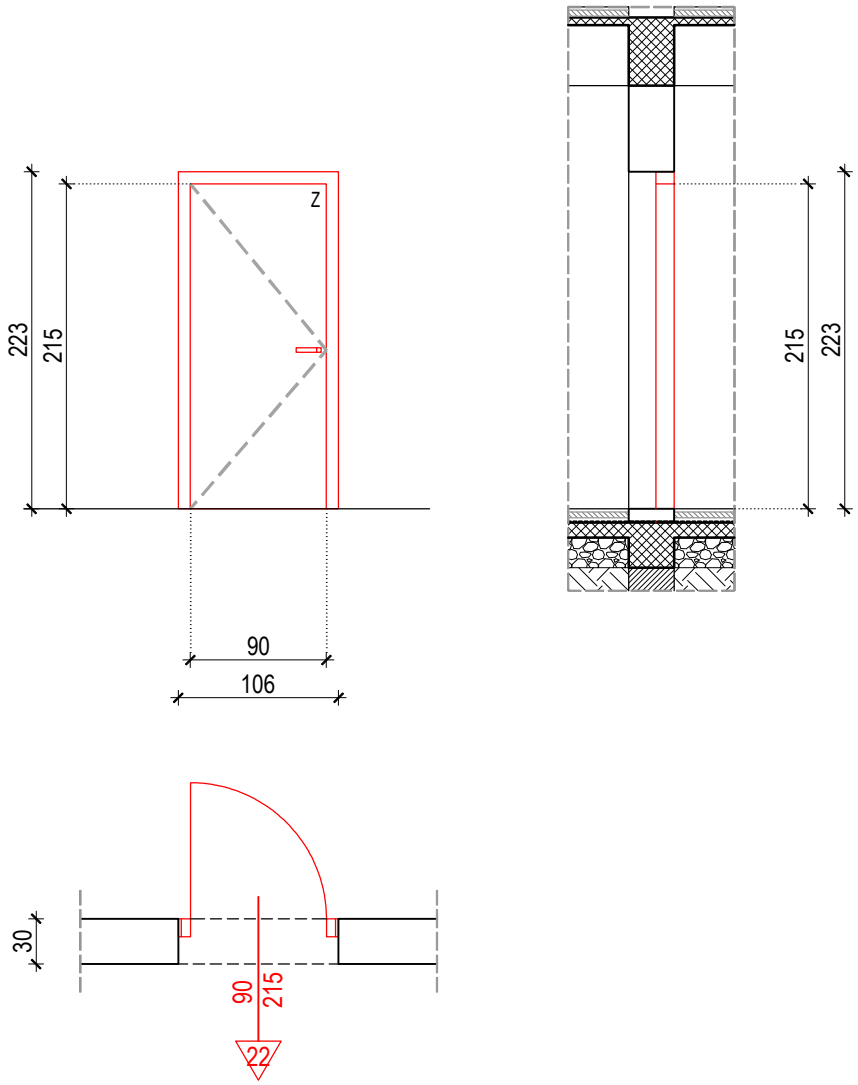
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

PROTUPOŽARNA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 22 Jednokrilna vrata 90/215
klasa požarne otpornosti: **EI₂ 60**



DIL. 6 (MALA DVORANA - 68a/ TEHNIČKA PROSTORIJA) / PRIZEMLJE: 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO K O M 1

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

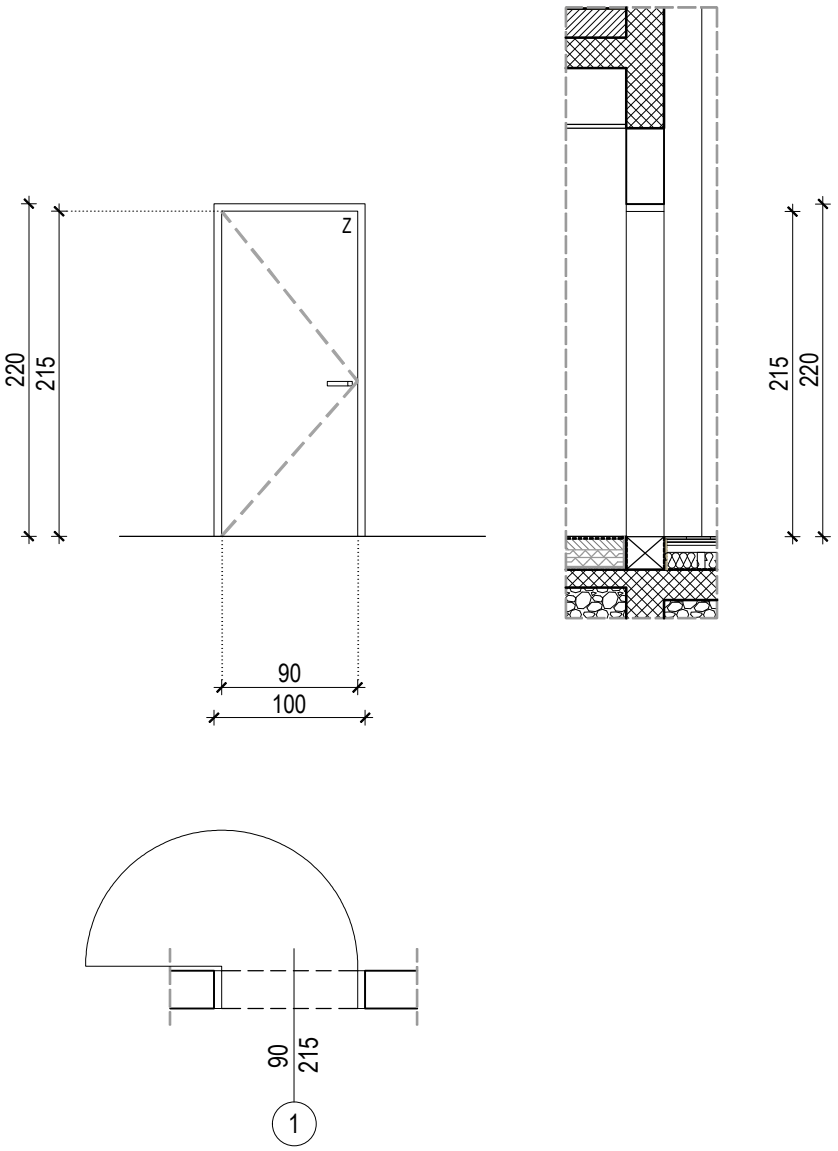
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (1) Jednokrilna puna vrata 90/215



NAPOMENA:
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 6/ MALA DVORANA - 69/ SVLAČIONICA M / 1kom (zid d=25 cm)
70/ SVLAČIONICA Ž / 1kom (zid d=25 cm)

UKUPNO KOM 2

NORD-ING

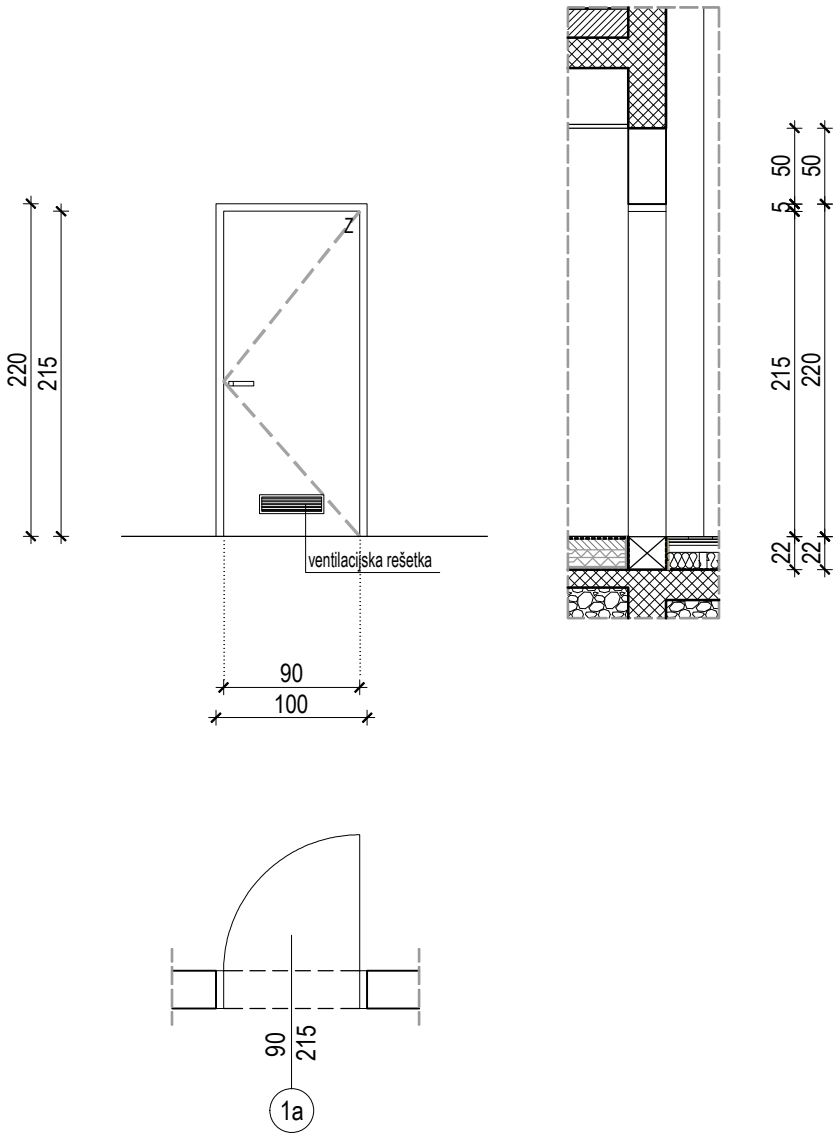
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 1a Jednokrilna puna vrata 90/215



DIL. 6/ MALA DVORANA - 68b / SPREMIŠTE SPRAVA / 1kom (zid d=25 cm)
69/ SVLAČIONICA M (priz.) / 1kom (zid d=25 cm)
70/ SVLAČIONICA Ž (priz.)/ 1kom (zid d=25 cm)

DIL. 3A/ COO - 38/ SAN. ZA UČENIKE /Ž/ (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)
41/ SAN. OSOBLJA (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)
91/ SAN. OSOBLJA /M/ (kat) / 1 kom (zid d= 12 cm)
92/ SAN. OSOBLJA /Ž/ (kat) / 1 kom (zid d= 12 cm)

DIL. 2/ III. OŠ - 84/ SAN. NASTAVNICI (kat) 1 kom (zid d=30 cm)

UKUPNO KOM 8

NAPOMENA:
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

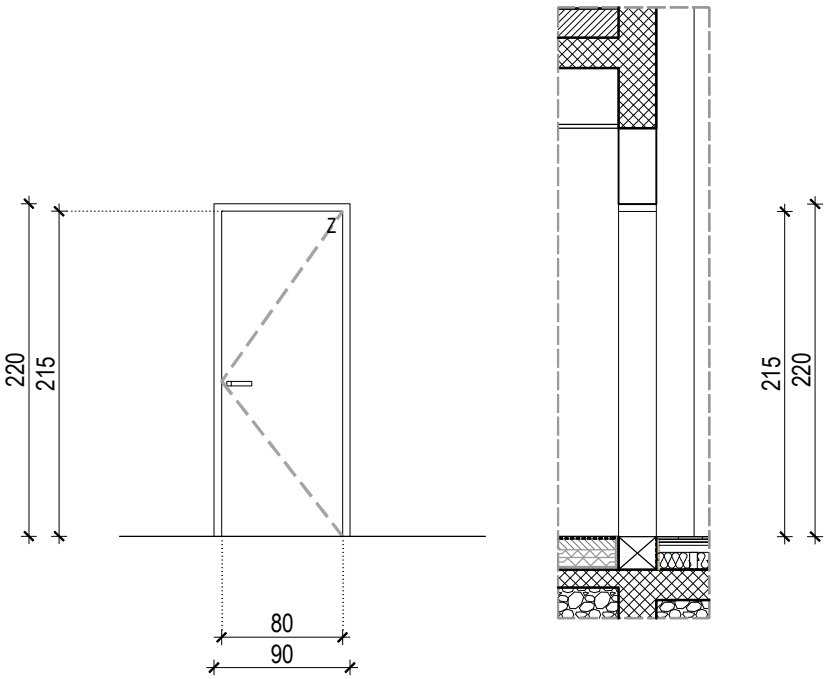
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

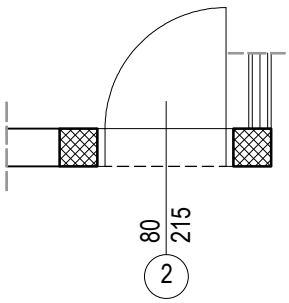
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (2) Jednokrilna puna vrata 80/215





DIL. 6/ MALA DVORANA - 68/ GARD. NASTAVNIKA (priz.) / 1 kom (zid d=25 cm)
DIL. 3A/ COO - 39/ ARHIVA/ (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
40/ SPR. ZA ČIŠĆENJE (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)

NAPOMENA:
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO KOM 3

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

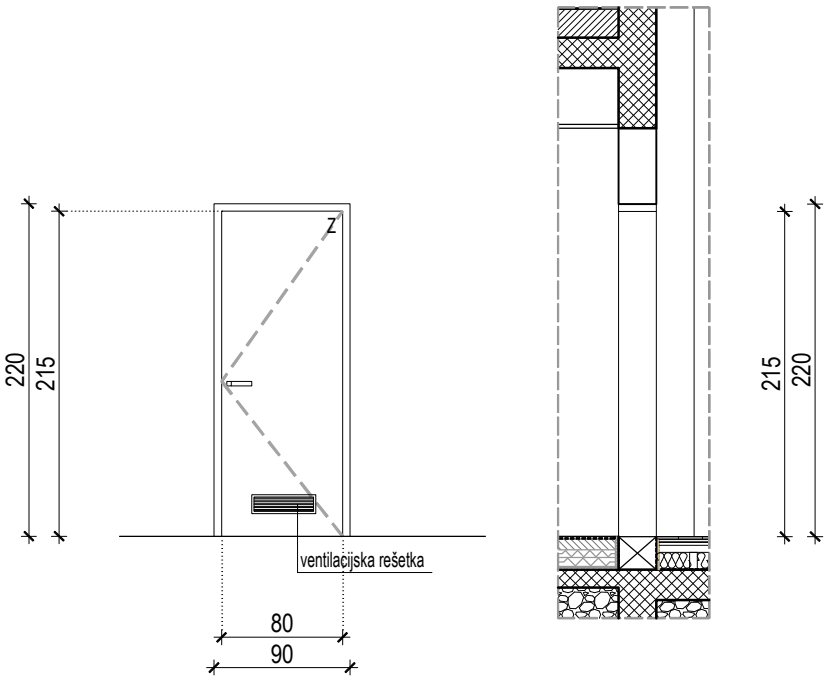
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

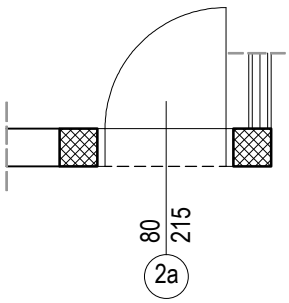
I Z V E D B E N I P R O J E K T

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (2a) Jednokrilna puna vrata 80/215





DIL. 6/ MALA DVORANA - 68/ GARD. NASTAVNIKA (priz.) / 1 kom (zid d=25 cm)

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

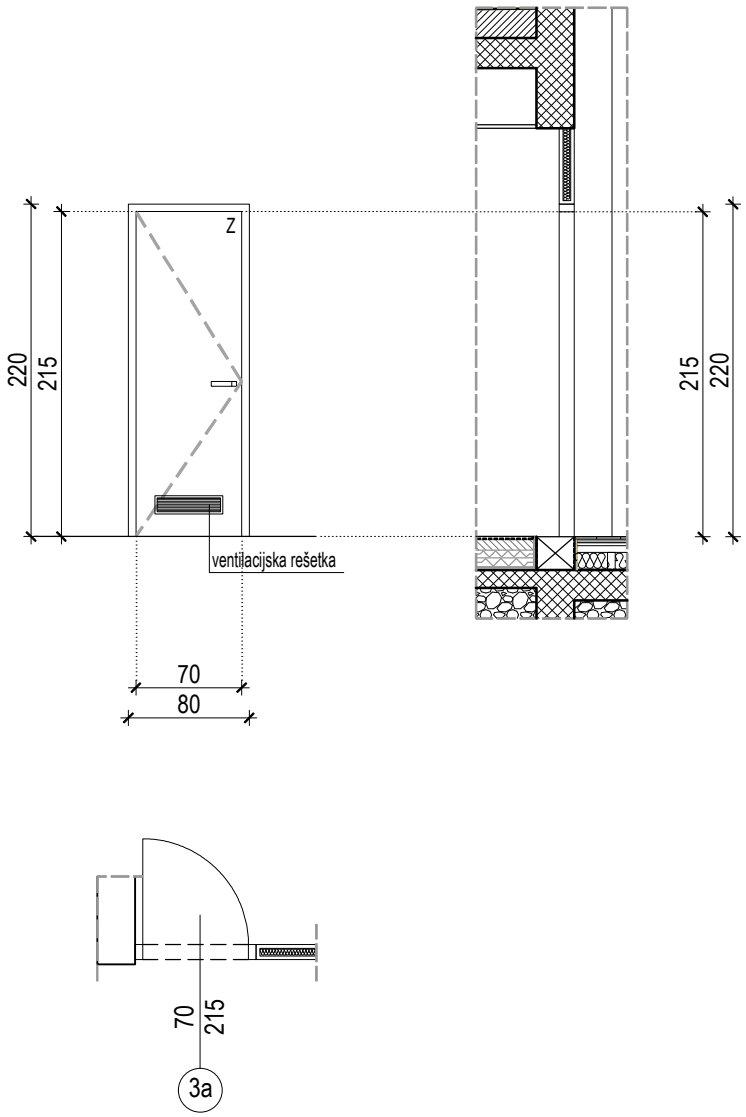
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 3a Jednokrilna vrata 70/215



DIL. 6/ MALA DVORANA - 68/ GARD. NASTAVNIKA (priz.) / 1 kom (zid d=10 cm)
69/ SVLAČIONICA M (priz.) / 1 kom (zid d=10 cm)
70/ SVLAČIONICA Ž (priz.)/ 1 kom (zid d=10 cm)

DIL. 3A I 3B/ COO - 42a/ SAN. OSOBLJA /Ž/ (priz.) / 1 kom (zid d= 15 cm)
+ 1 kom(zid d= 33 cm)
42b/ SAN. OSOBLJA /M/ (priz.) / 1 kom (zid d= 15 cm)
+ 1 kom(zid d= 33 cm)
49/ GARD. I SAN. OSOBLJA (priz.) / 2 kom (zid d=10 cm)
53/ GARD. I SAN. KUH. OSOBLJA /M/ (priz.) / 2 kom (zid d=10 cm)
54/ GARD. I SAN. KUH. OSOBLJA /Ž/ (priz.) / 2 kom (zid d=10 cm)
91/ SAN. OSOBLJE /M/ 1 KOM (ZID D = 10 CM)
92/ SAN. OSOBLJA /Ž/ 3 kom (zid d= 10 cm)

GOSP. BLOK 64/ SAN. TEH. OSOBLJA (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)
+ 1 kom (zid d= 12 cm)

III. OŠ 84/ SAN. NASTAVNICI (kat) / 2 kom (zid d= 10 cm)

UKUPNO KOM 21

NAPOMENA:
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

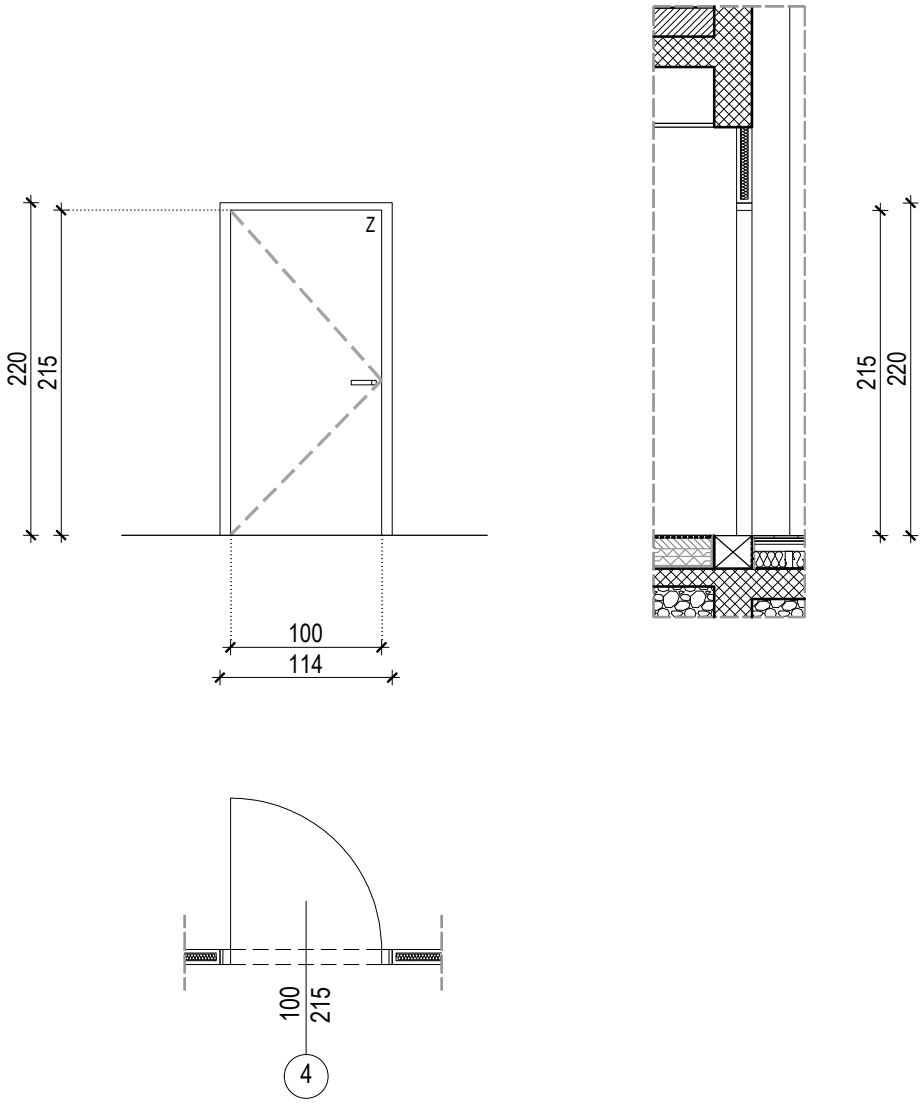
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (4) Jednokrilna vrata 100/215



DIL. 3A/ GOSP.BLOK - 62/ VJETROBRAN (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
65/ SPREMIŠTE I RADIONICA (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO KOM 2

NORD-ING

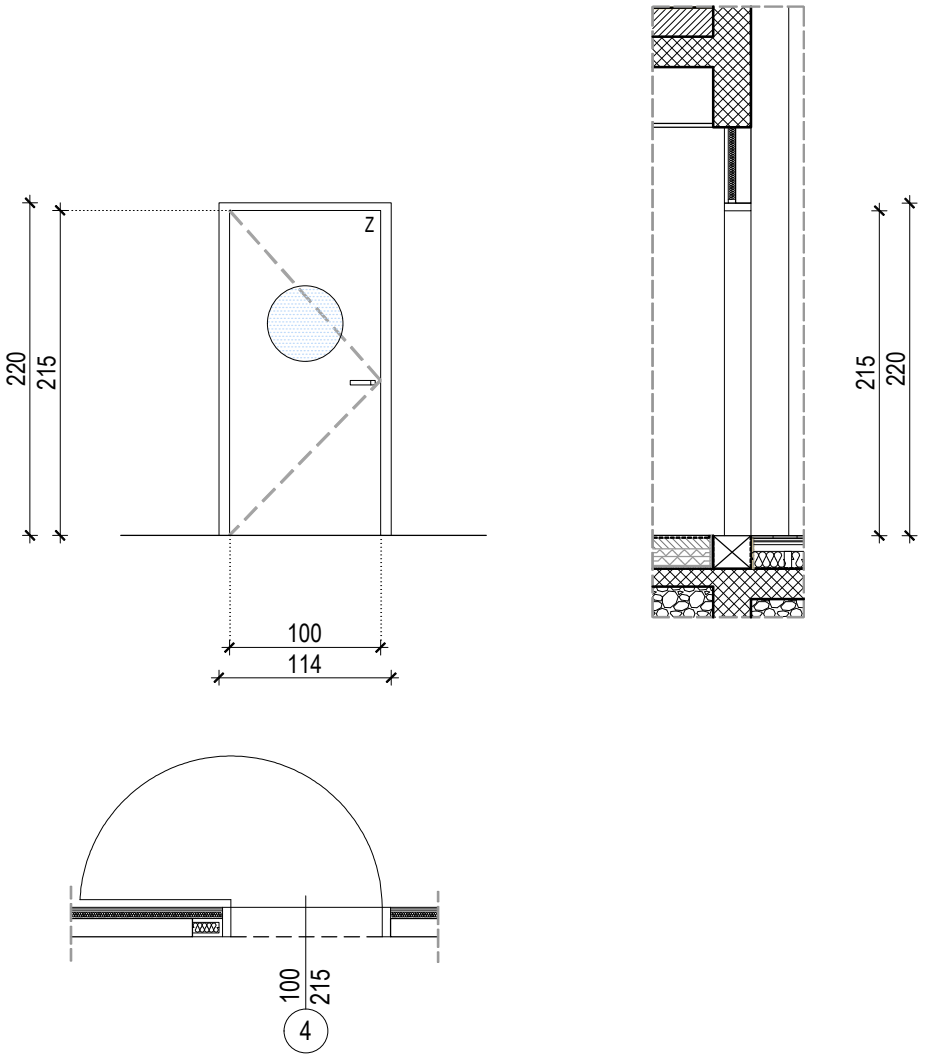
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 4a Jednokrilna puna, djelomično ostakljena vrata 100/215



DIL. 3A/ COO - 44/ KABINET RN (priz.) / 1 kom (zid d= 20 cm)
45/ UČIONICA RN (priz.) / 1 kom (zid d= 20 cm)
46/ UČIONICA RN (priz.) / 1 kom (zid d= 20 cm)

DIL. 3B/ COO - 94/ SPREMIŠTE KNJIŽNIČARA (kat) / 1 kom (zid d=20 cm)
96/ STRUČNA SLUŽBA (kat) / 1 kom (zid d=20 cm)
97/ STRUČNA SLUŽBA (kat) / 1 kom (zid d=15 cm)
98/ DVORANA ZA SASTANKE (kat) / 1 kom (zid d=15 cm)

UKUPNO KOM 7

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

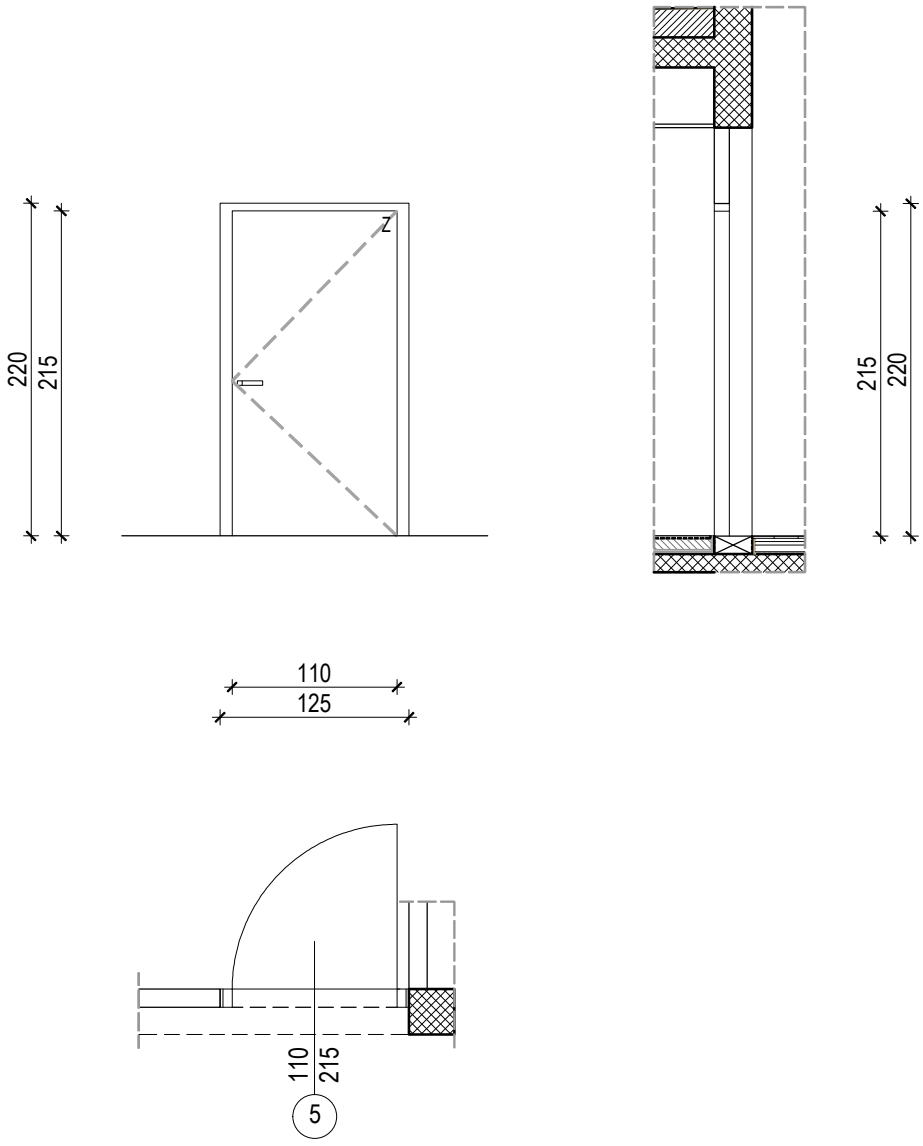
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (5) Jednokrilna vrata 110/215



NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 3A/ COO - 95/STRUČNA SLUŽBA (kat) / 1 kom (zid d=20 cm)

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

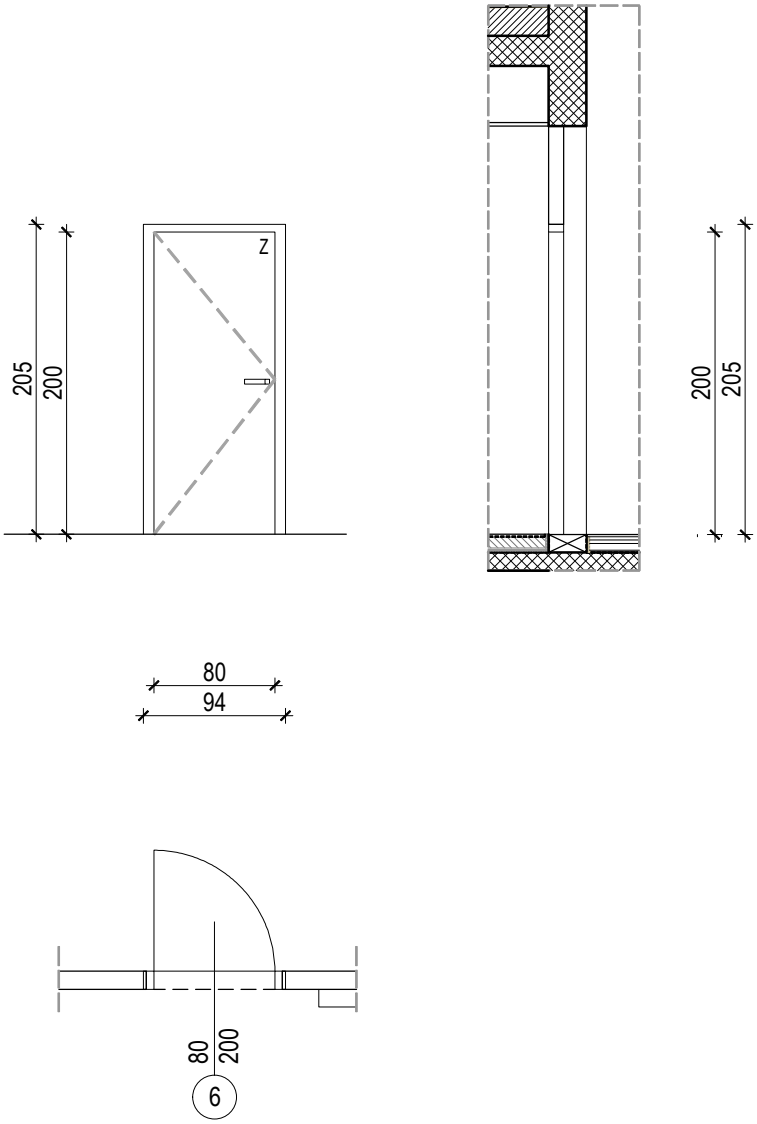
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 6 Jednokrilna vrata 80/200



DIL. 2/ III.OŠ - 13/ UČIONICA (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
COO - 89/ SPREMIŠTE ZA ČIŠĆENJE (kat) / 1 kom (zid d=12 cm)

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu.
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO KOM 2

NORD-ING

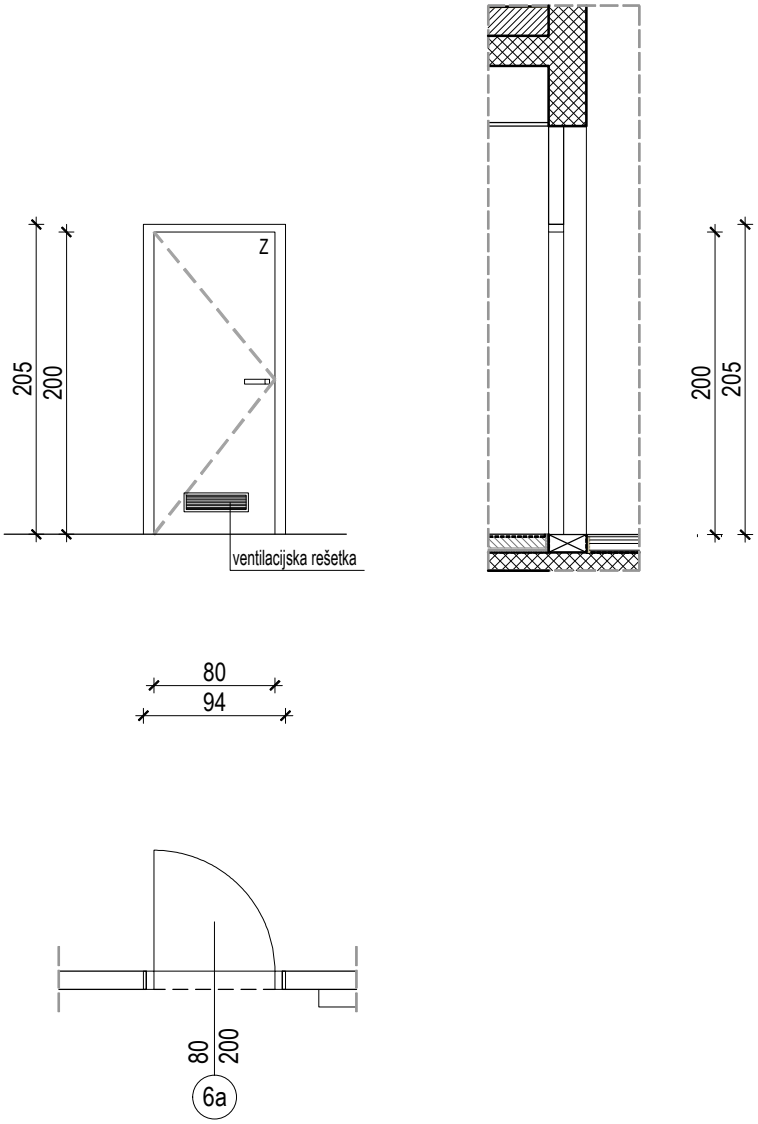
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 6a Jednokrilna vrata 80/200



DIL. 2/ COO - 18/ SANITARIJE (Ž.) (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
19/ SANITARIJE (M) (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
87/ SANITARIJE (Ž.) (kat) / 1 kom (zid d= 12 cm)
88/ SANITARIJE (M) (kat) / 1 kom (zid d= 12 cm)

UKUPNO KOM 4

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu.
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

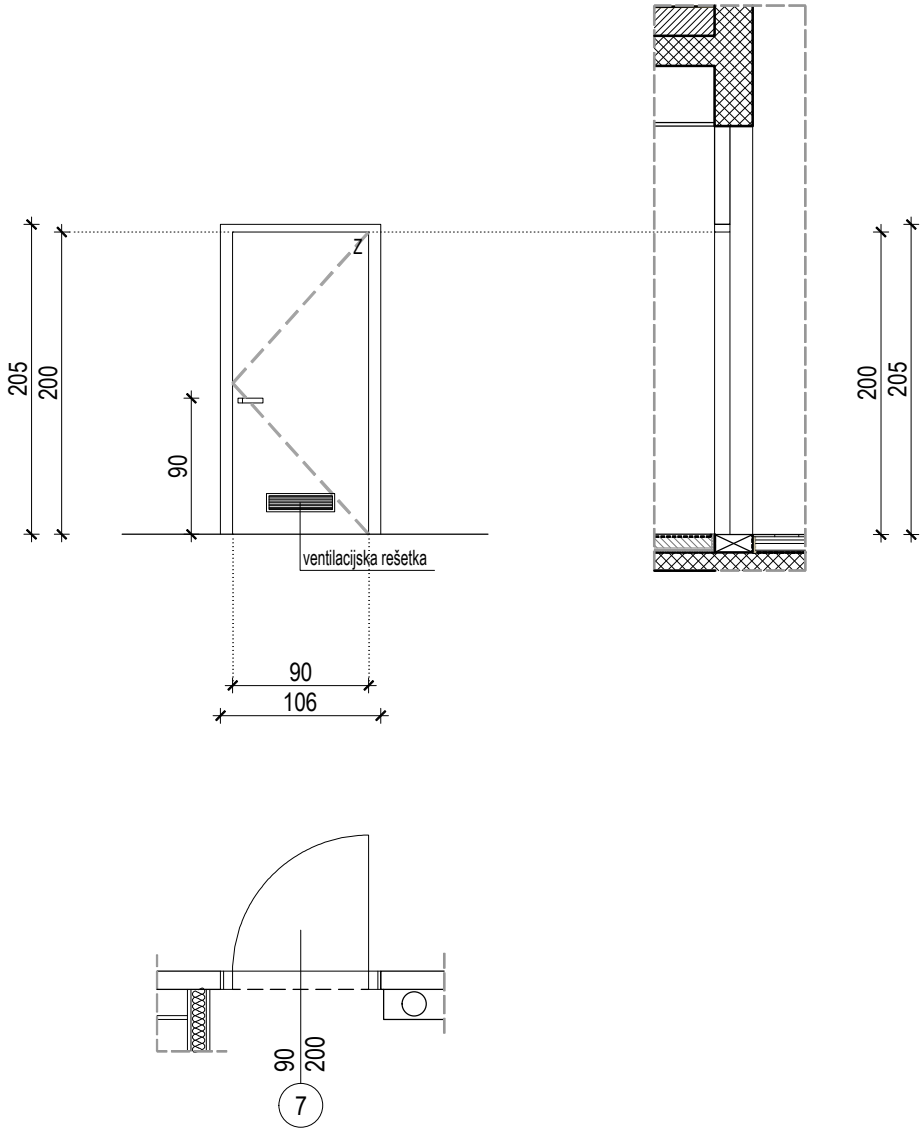
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (7) Jednokrilna vrata 90/200
sa pristupačnom kvakom



DIL. 2/ COO - 17/ SANITARIJE (INV.) (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
86/ SANITARIJE (INV.) (kat) / 1 kom (zid d= 12 cm)

UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu.
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

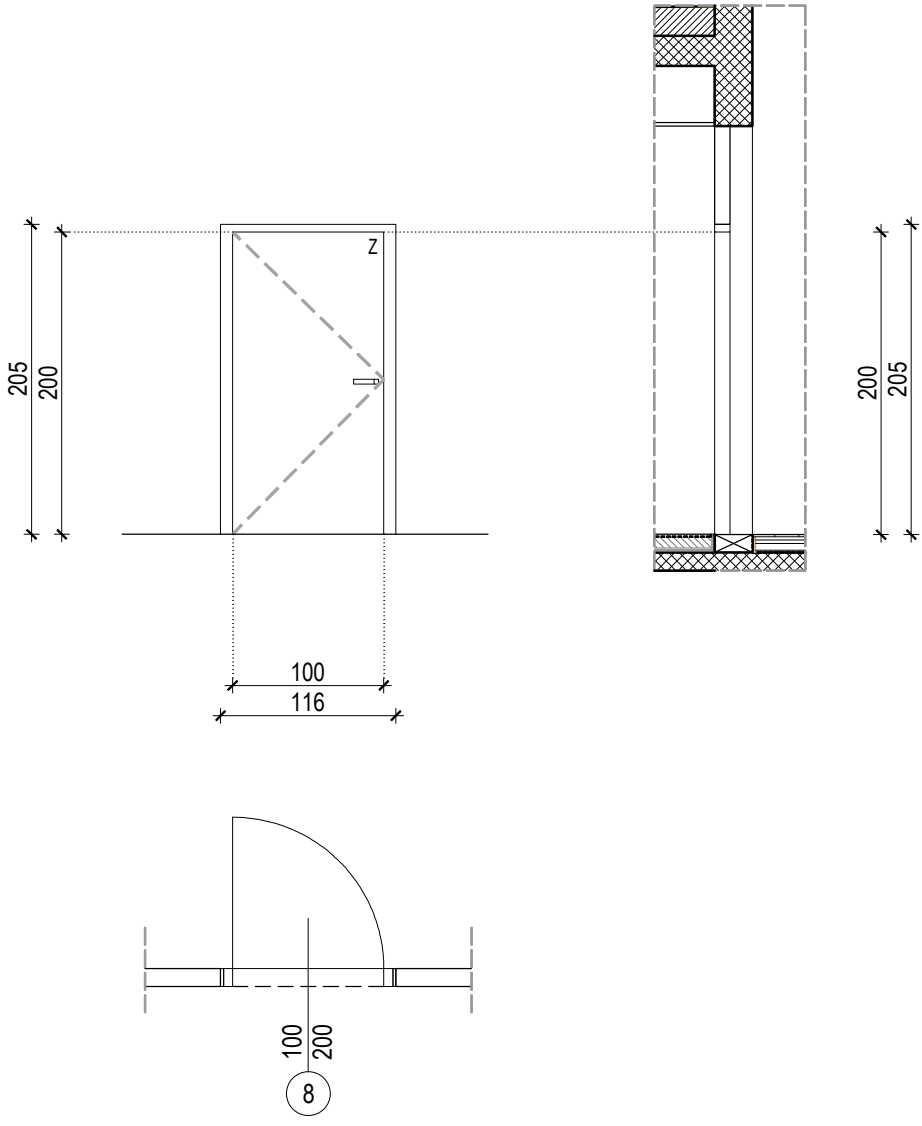
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 8 Jednokrilna vrata 100/200



NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

DIL. 2/ **COO** - 16/ TEH. PROSTORIJA (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

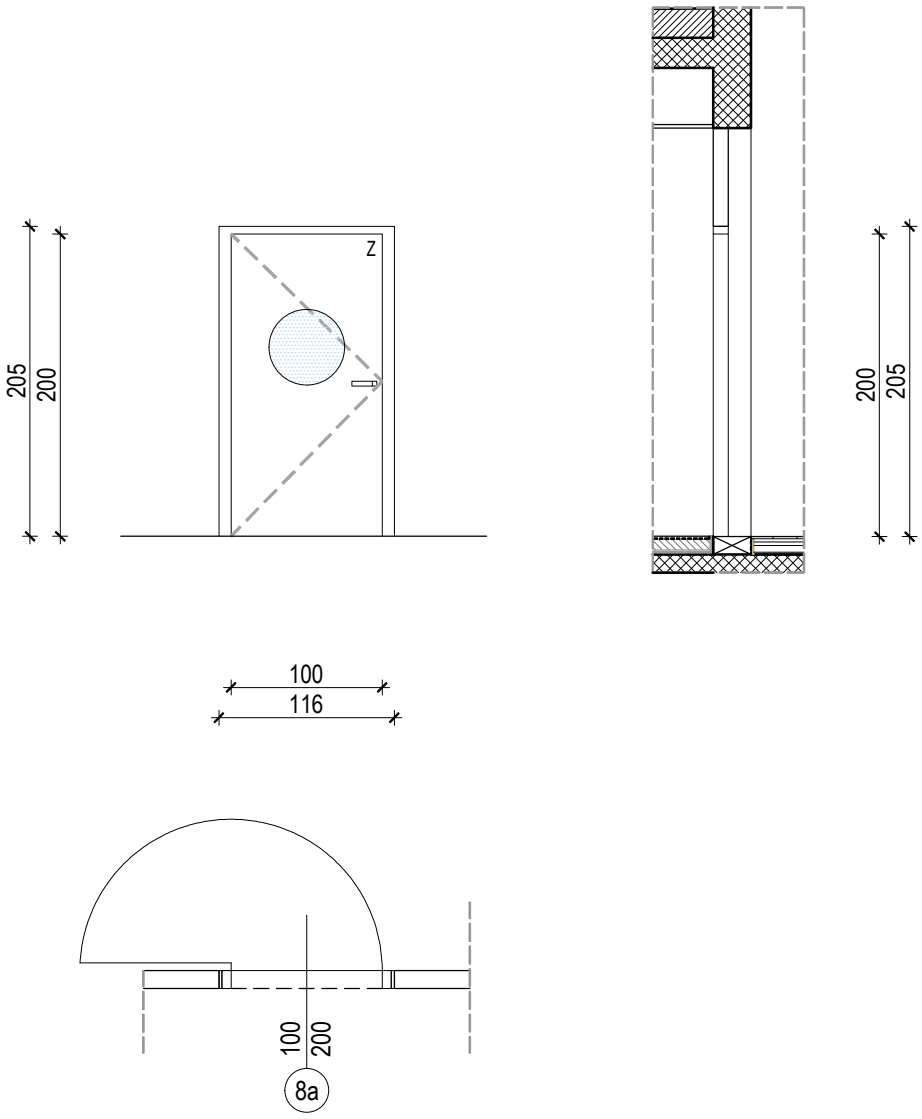
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 8a Jednokrilna puna, djelomično ostakljena vrata 100/200



DIL. 5/ III.OŠ - 8/ KABINET RN (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
9/ KABINET RN (priz.) / 1 kom (zid d= 12 cm)
27/ UČIONICA INF. (priz.) / 1 kom (zid d= 30 cm)
28/ SPREMIŠTE UZ SPEC. UČ. (priz.) / 1 kom (zid d= 30 cm)
29/ UČIONICA GK-LK. (priz.) / 1 kom (zid d= 25 cm)
1 kom (zid d= 30 cm)

77/ KABINET RN (kat) / 1 kom (zid d= 12 cm)
78/ KABINET RN (kat) / 1 kom (zid d= 12 cm)

UKUPNO KOM 8

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

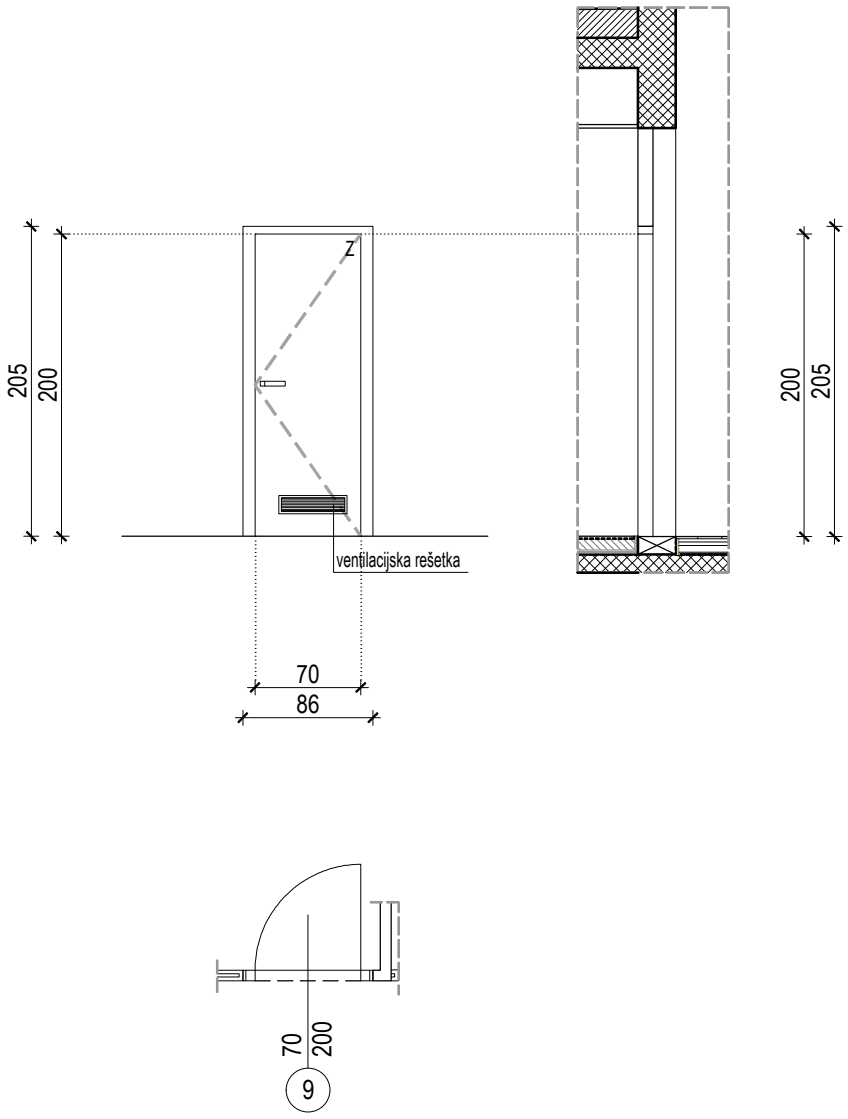
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (9) Jednokrilna vrata 70/200



DIL. 5/ III.OŠ - 31/ SAN. ZA NASTAVNIKE /M/ (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)
32/ SAN. ZA NASTAVNIKE /Ž/ (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)

UKUPNO KOM 2

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu.
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

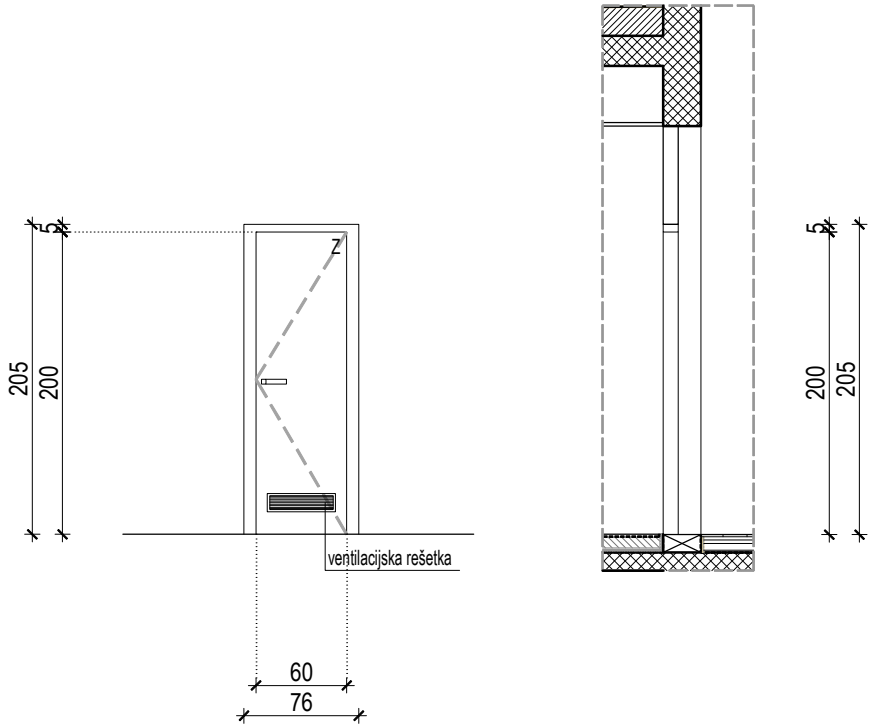
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

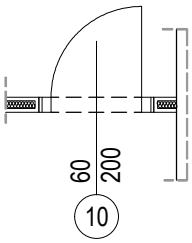
I Z V E D B E N I P R O J E K T

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (10) Jednokrilna vrata 60/200





DIL. 5/ III.OŠ - 31/ SAN. ZA NASTAVNIKE /M/ (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)
32/ SAN. ZA NASTAVNIKE /Ž/ (priz.) / 1 kom (zid d= 10 cm)
1 kom (zid d= 10 cm)

UKUPNO KOM 3

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Ventilacijsku rešetku ugraditi prema strojarskom projektu.
Smjer otvaranja prema izvedbenom arh. projektu
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

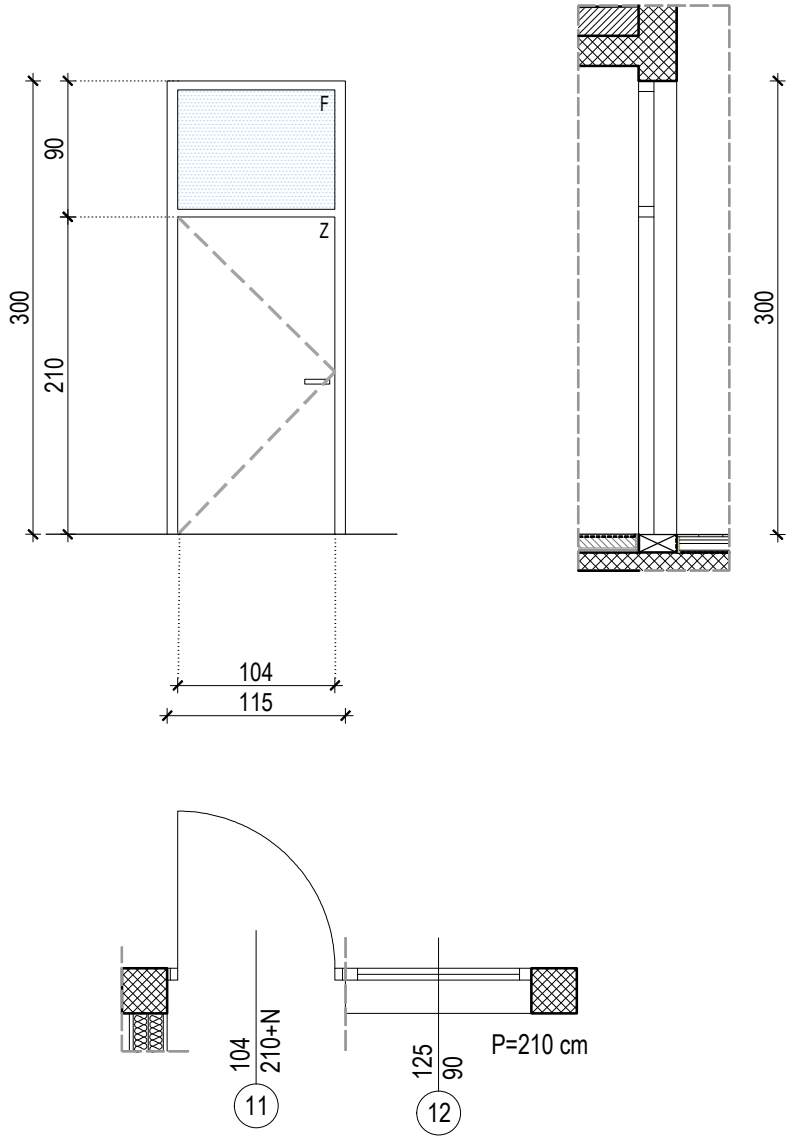
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (11) Jednokrilna vrata 104/210+N



DIL. 5/ III.OŠ - 15/ KABINET PN/ (priz.) / 1 kom (zid d= 30 cm)

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

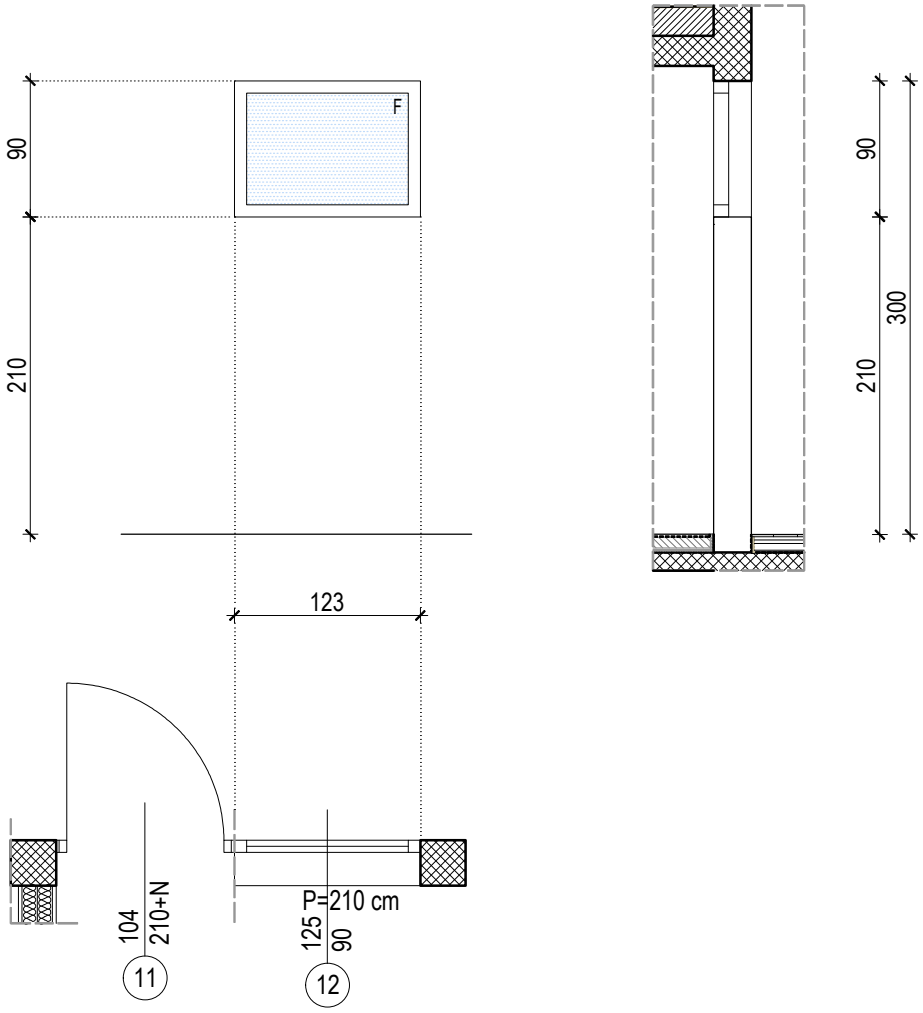
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

I Z V E D B E N I P R O J E K T

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (12) Prozor 125/90



DIL. 5/ III.OŠ - 15/ KABINET PN/ (priz.) / 1 kom (zid d= 30 cm)

NAPOMENA:
Zamjena postojeće stolarije (dimenzije su iste postojećoj stolariji).
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

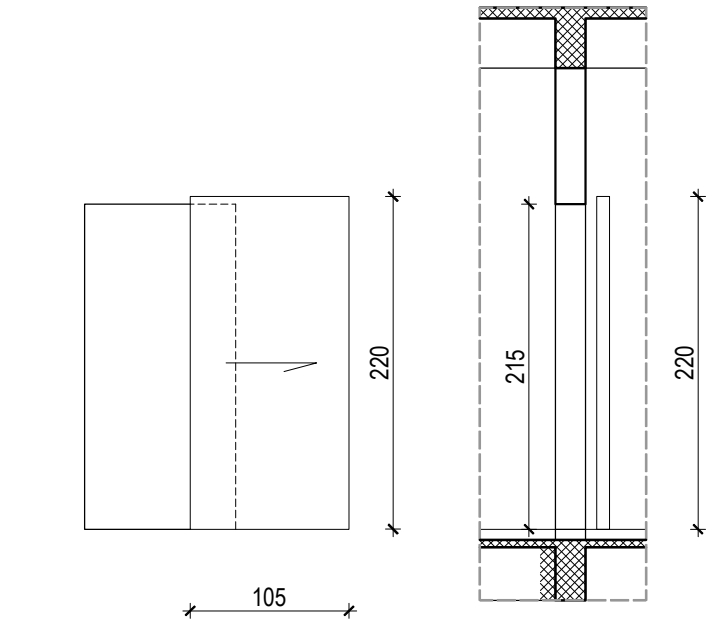
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

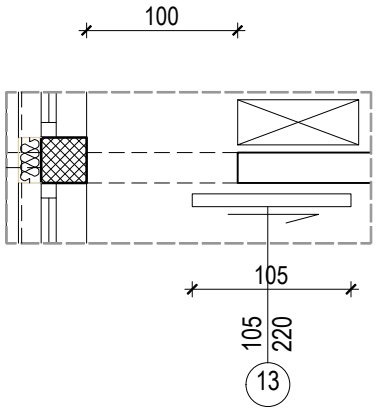
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (13) Klizna vrata 105/220





DIL. 3B/ COO - 93/ KNJIŽNICA (kat) / 1 kom (zid d= 20 cm)

UKUPNO KOM 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

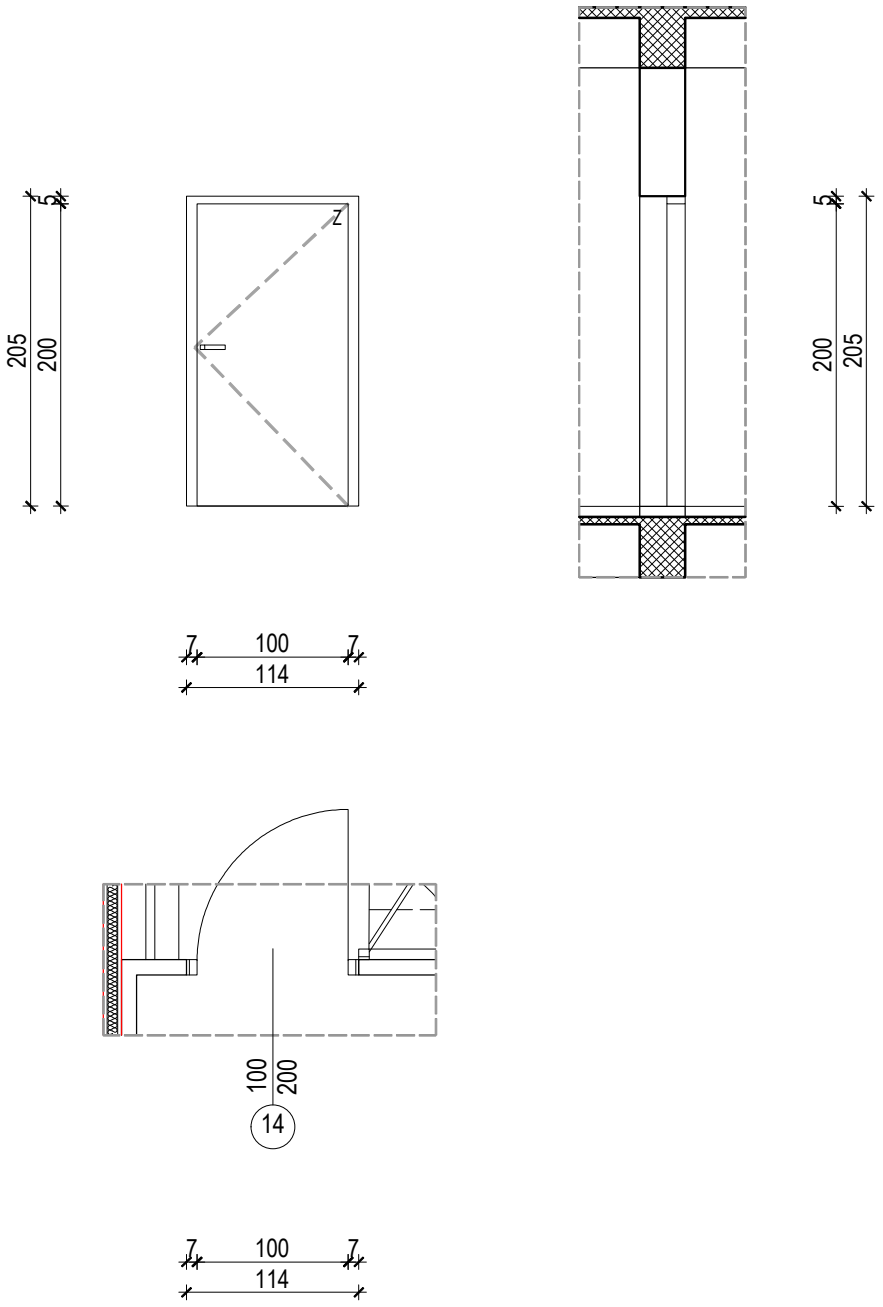
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

DRVENA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: (14) Jednokrilna vrata 100/200



PRIZEMLJE:

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

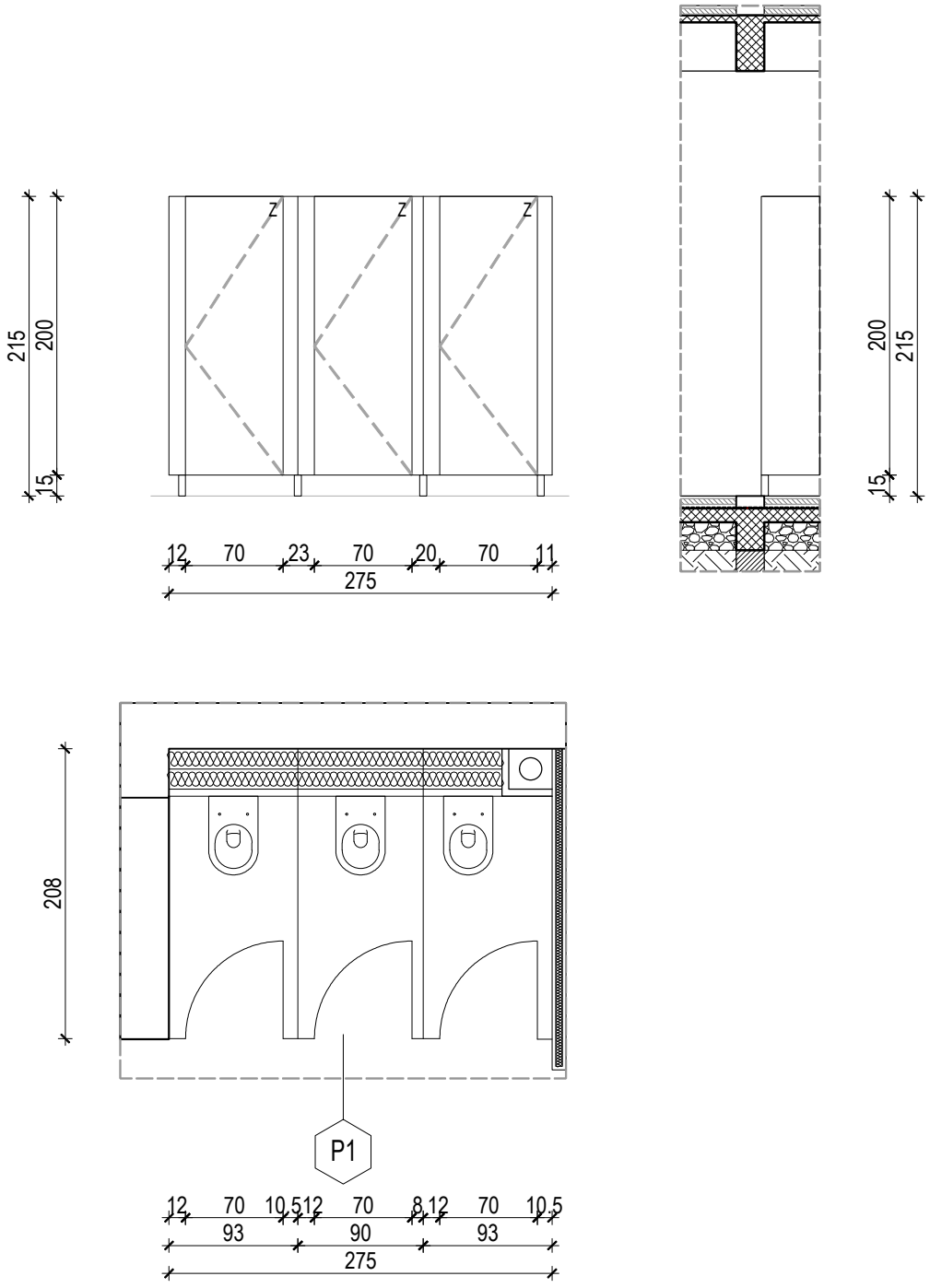
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

HPL STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: P1 Sanitarna pregrada 275/215/174.5



DIL. 3A/ COO - 38/ SAN. ČVOR Ž / 1kom

UKUPNO KOM 1

NORD-ING

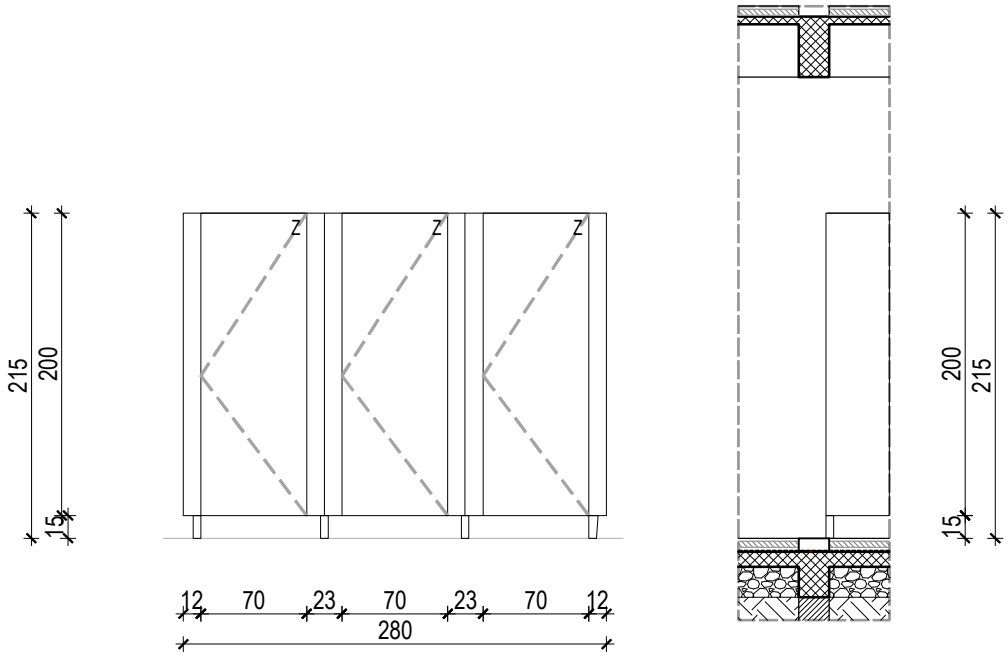
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

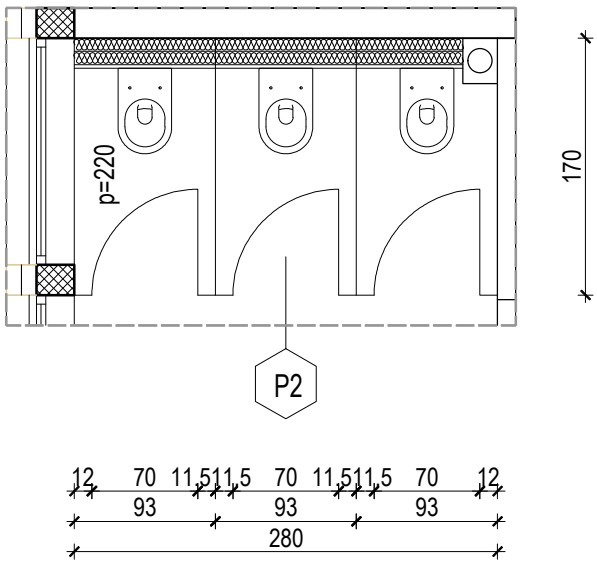
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

HPL STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: P2 Sanitarna pregrada 280/215/150





DIL. 2/ COO - 18/ SAN. ČVOR Ž (priz.) / 1kom
19/ SAN. ČVOR M (priz.) / 1kom
88/ SAN. ČVOR M (kat) / 1kom
89/ SAN. ČVOR M (kat) / 1kom

UKUPNO KOM 4

NORD-ING

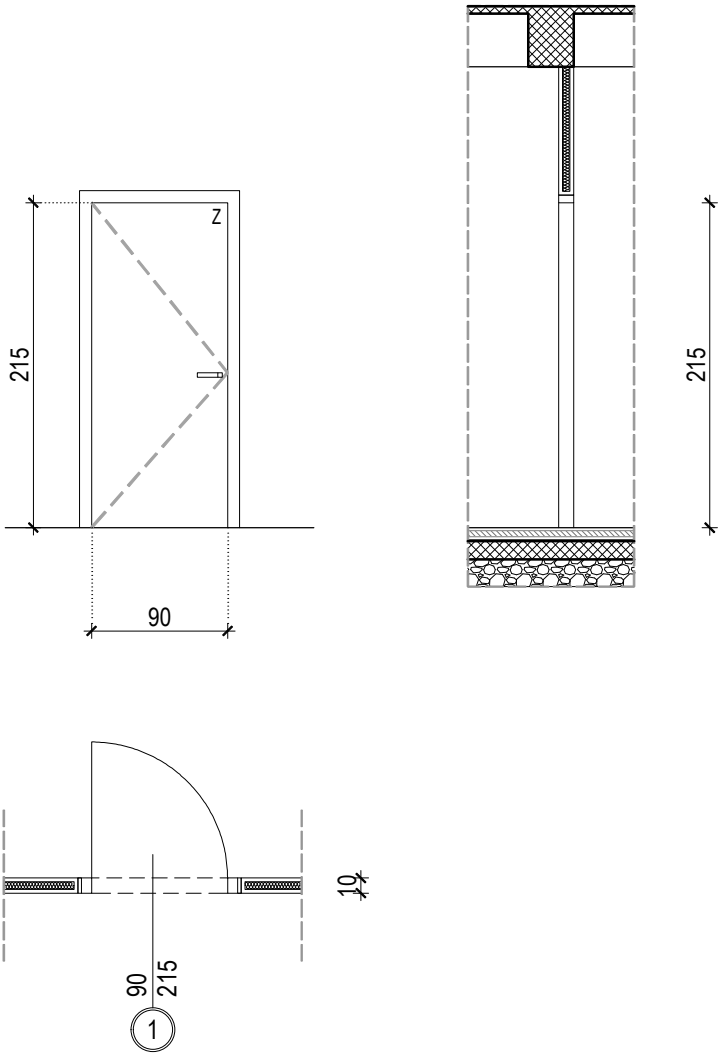
POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

ČELIČNA BRAVARIJA - U N U T A R NJ A

M 1:50

POZICIJA: (1) Jednokrilna vrata 90/215



DIL. 3A /GOSP. BLOK - 61 / OTPAD / PRIZEMLJE: 1

- 60 / HODNIK / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

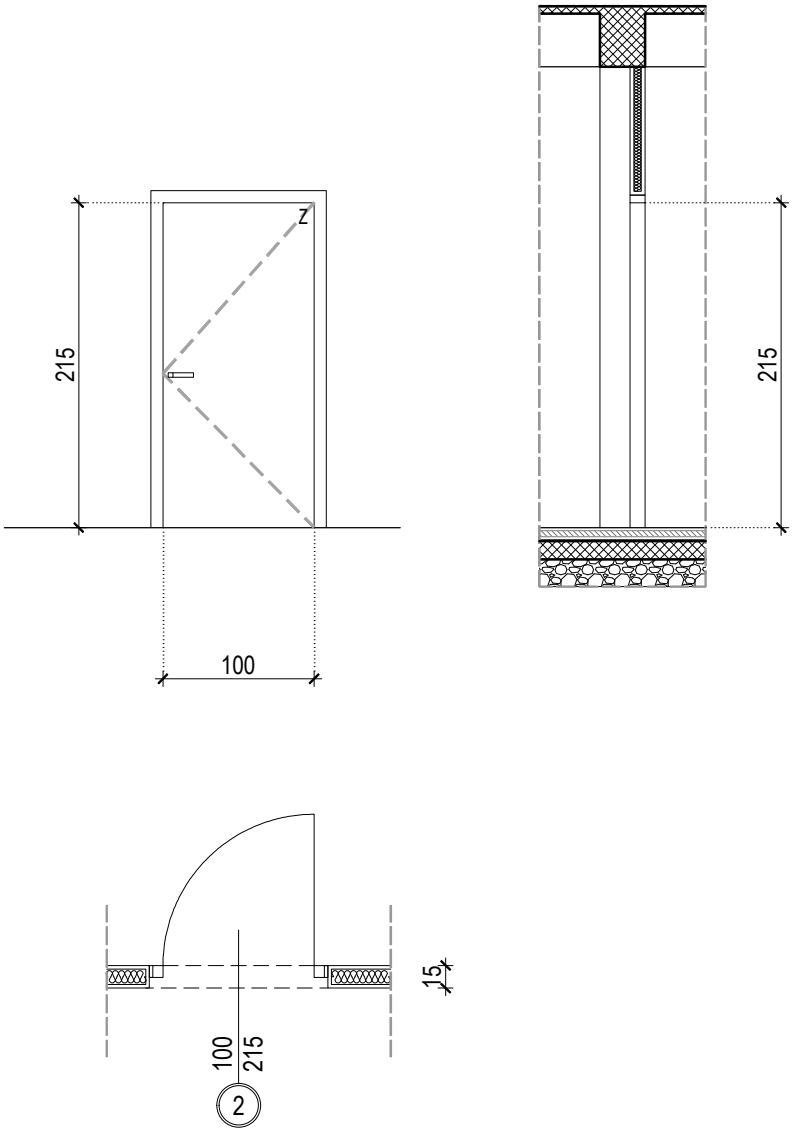
NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

ČELIČNA BRAVARIJA - U N U T A R NJ A

M 1:50

POZICIJA: (2) Jednokrilna vrata 100/215



DIL. 3B (GOSP.BLOK - 55/ SPREMIŠTE NAMIRNICA) / PRIZEMLJE: 1

DIL. 3A (GOSP. BLOK - 57/ KUHINJA) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 2

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

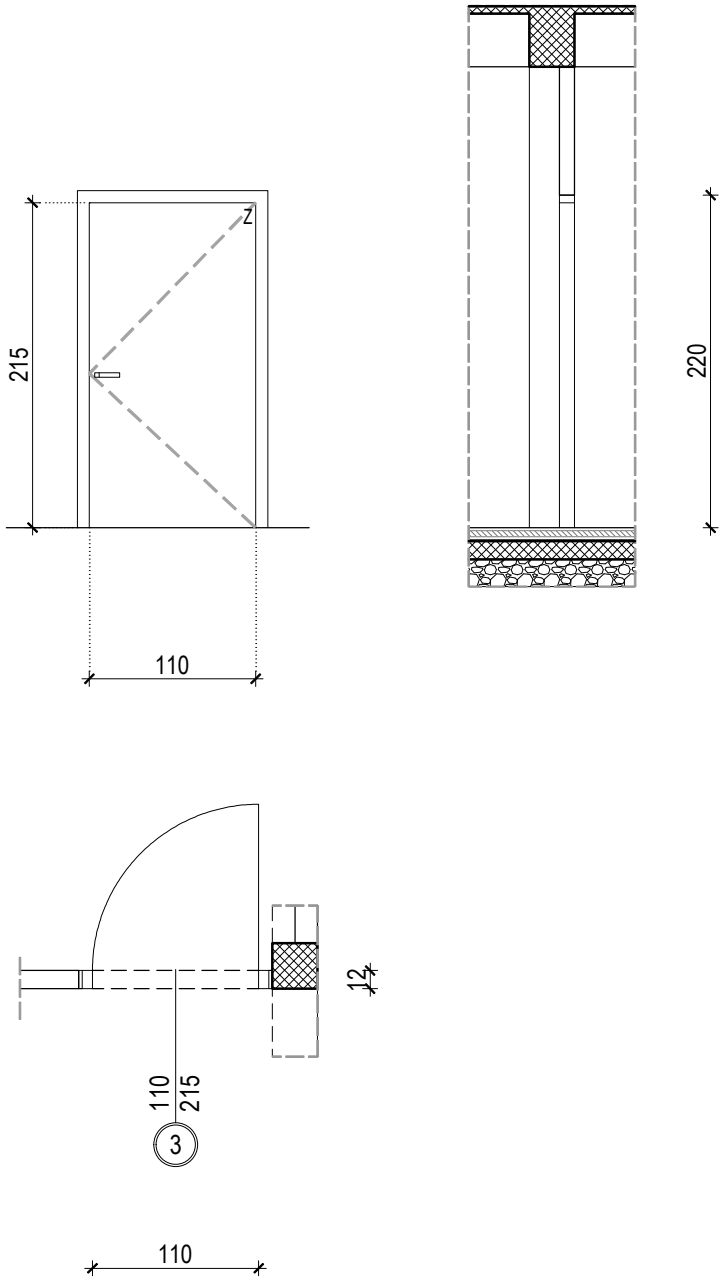
I Z V E D B E N I P R O J E K T

Broj projekta: NI-157/2025-A

ČELIČNA BRAVARIJA - U N U T A R NJ A

M 1:50

POZICIJA: (3) Jednokrilna vrata 110/215



DIL. 3B (GOSP. BLOK - 56b/ HODNIK KUHINJE) / PRIZEMLJE: 1

UKUPNO K O M 1

NAPOMENA:
Oznaka stavke vrata prikazuje svijetle mjere.

NORD-ING

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

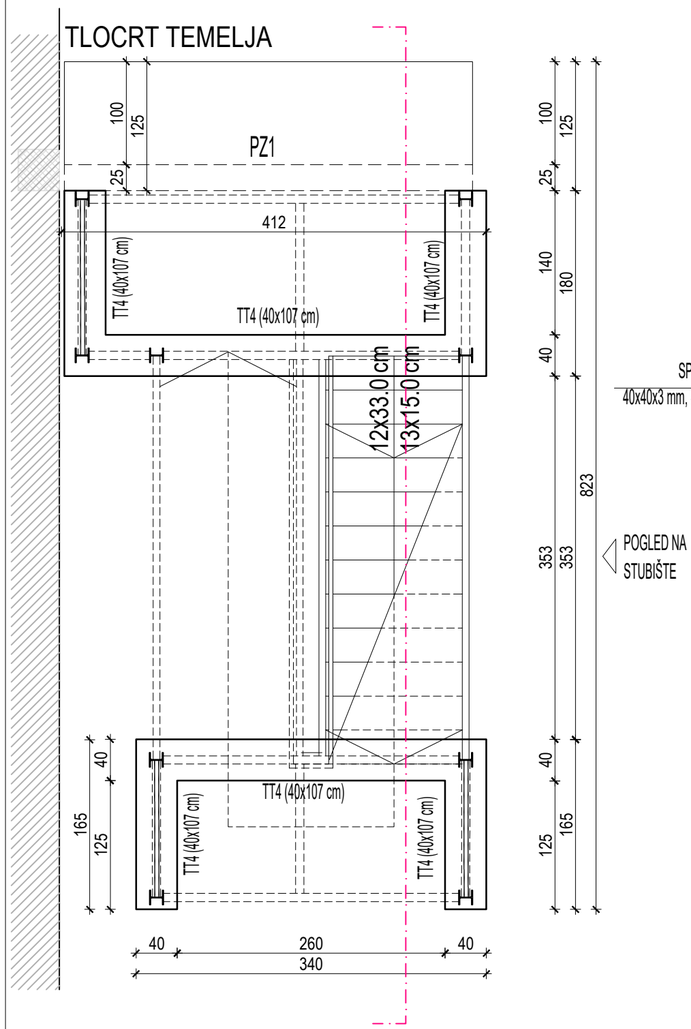
Broj projekta: NI-157/2025-A

EVAKUACIJSKO VANJSKO STUBIŠTE

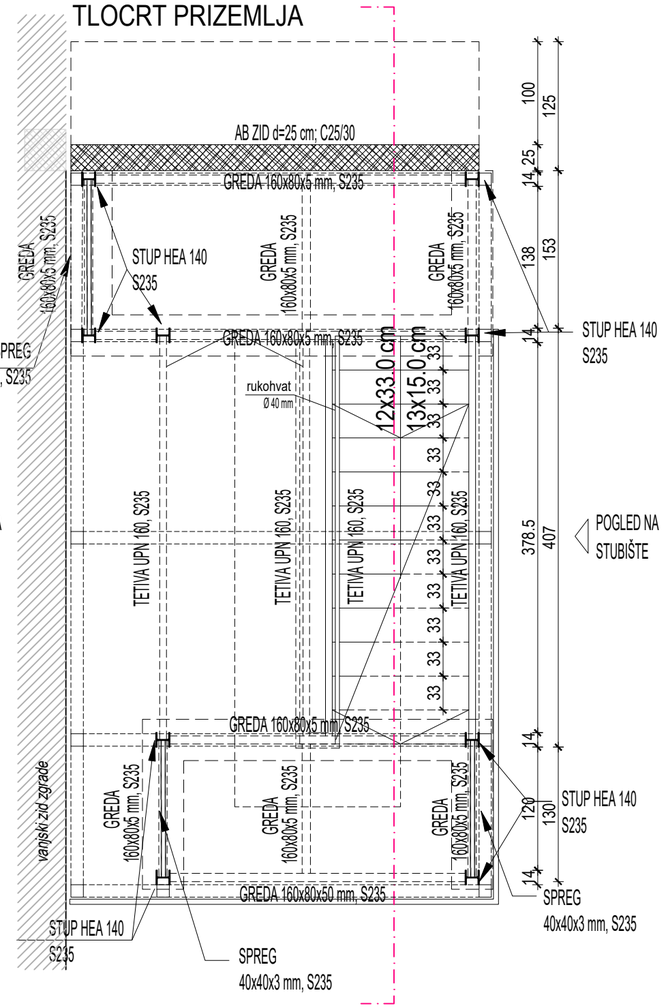
M 1:50

POZICIJA: (1) Vanjsko čelično stubište

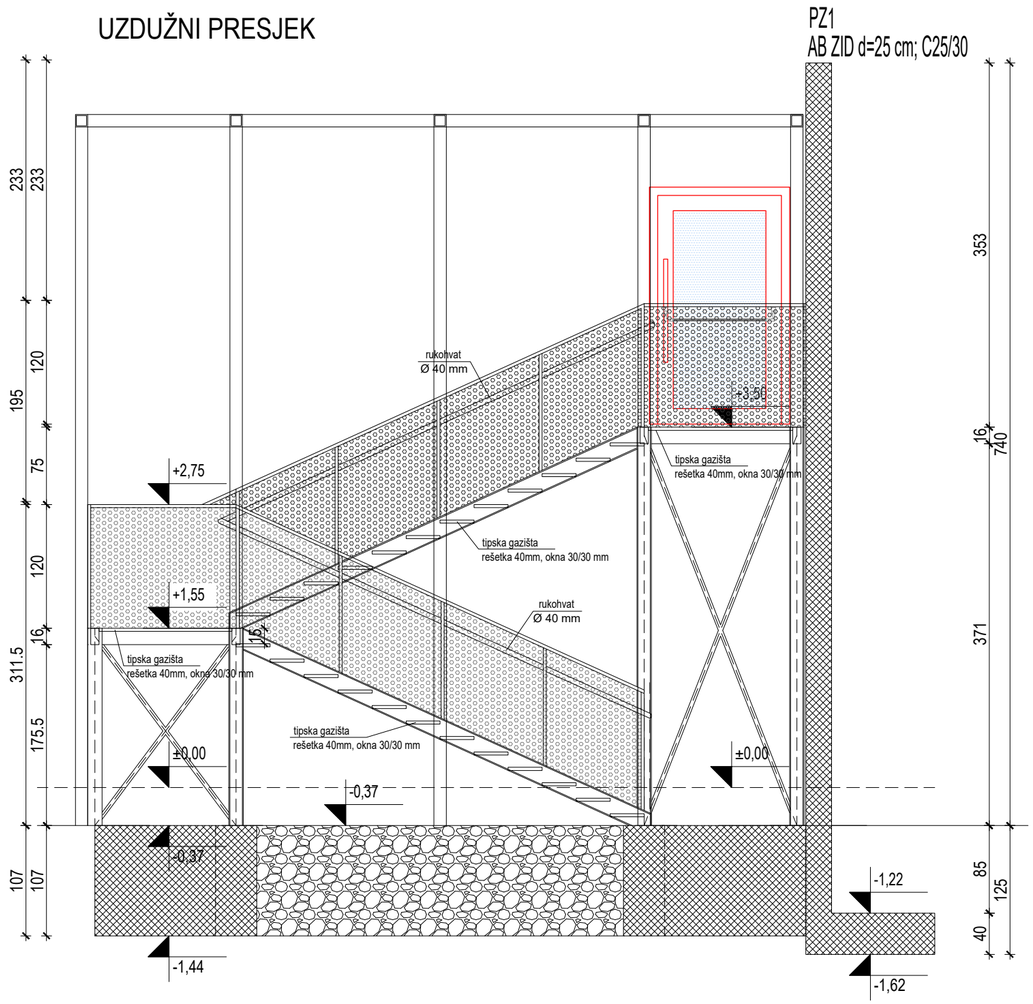
TLOCRT TEMELJA



TLOCRT PRIZEMLJA



UZDUŽNI PRESJEK



UKUPNO K O M 1

(ISTOČNO PROČELJE)

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

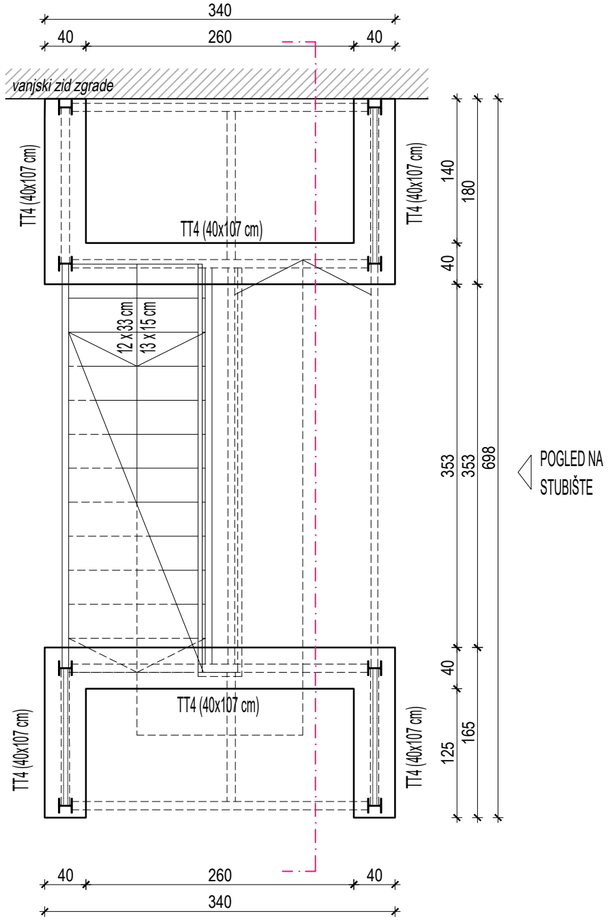
Broj projekta: NI-157/2025-A

EVAKUACIJSKO VANJSKO STUBIŠTE

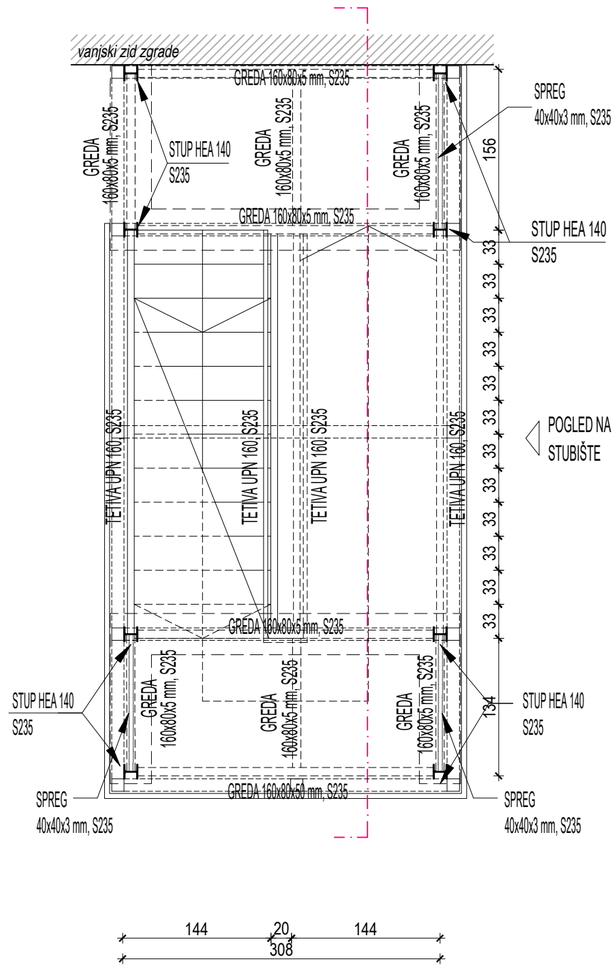
M 1:50

POZICIJA: (2) Vanjsko čelično stubište

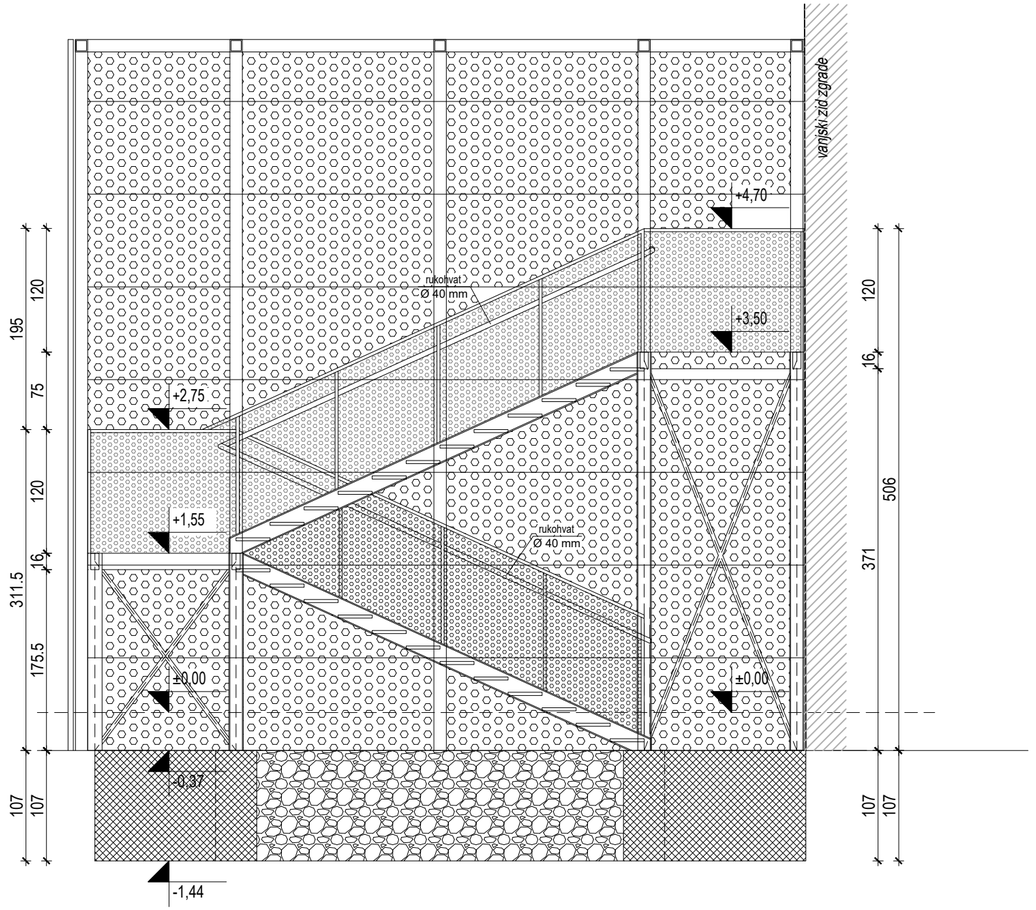
TLOCRT TEMELJA



TLOCRT PRIZEMLJA



UZDUŽNI PRESJEK



UKUPNO K O M 1

(ISTOČNO PROČELJE - SPOREDNI ULAZ

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

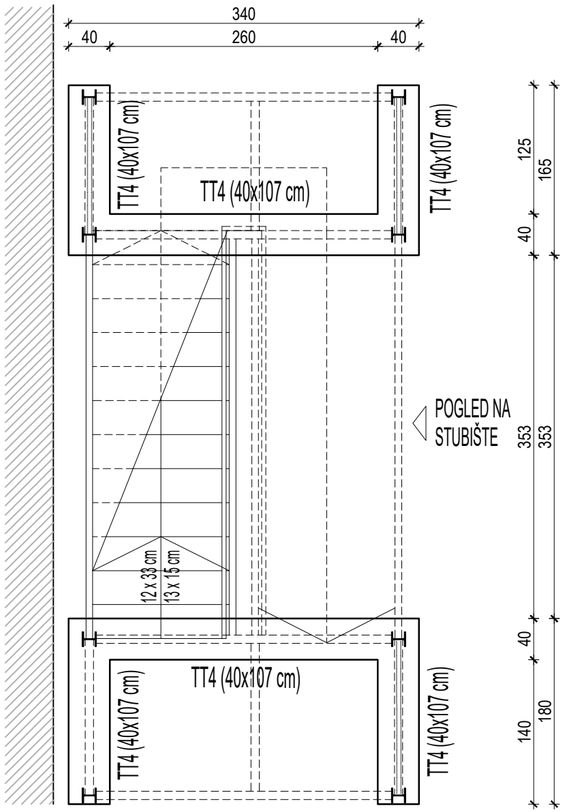
Broj projekta: NI-157/2025-A

EVAKUACIJSKO VANJSKO STUBIŠTE

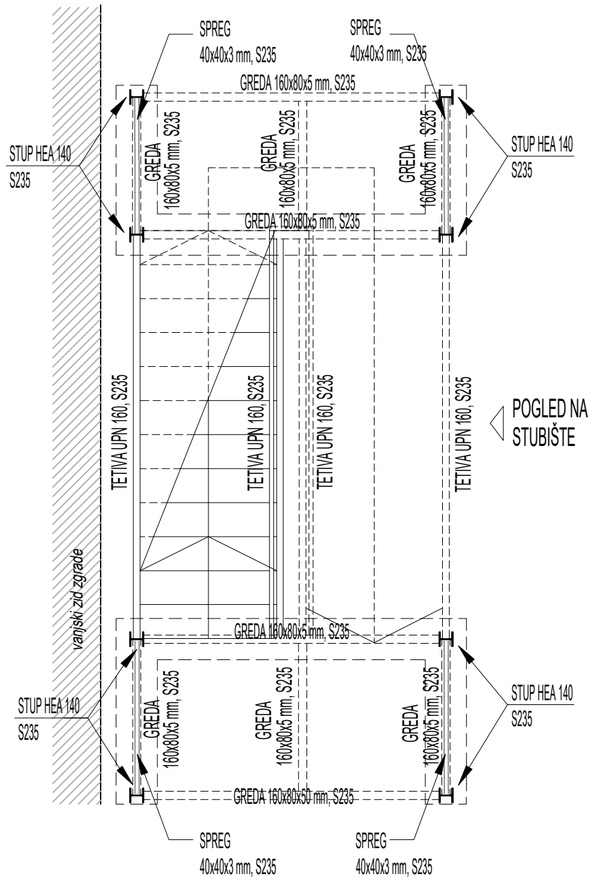
M 1:50

POZICIJA: (3) Vanjsko čelično stubište

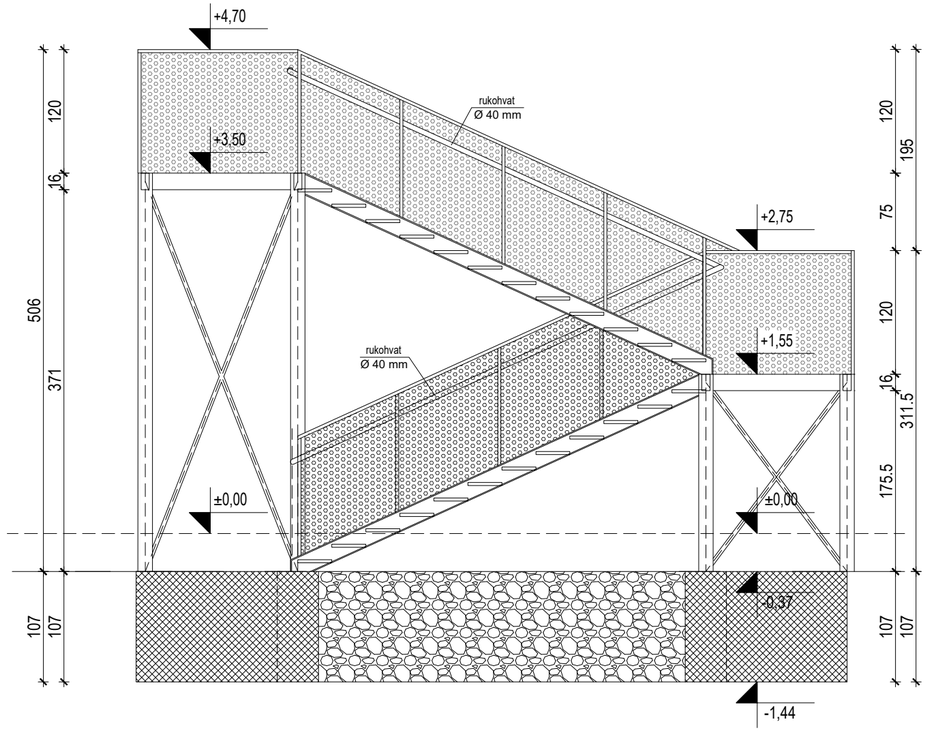
TLOCRT TEMELJA



TLOCRT PRIZEMLJA



PRESJEK



UKUPNO K O M 1

SJEVERNO PROČELJE - ULAZ U DVORANU)

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

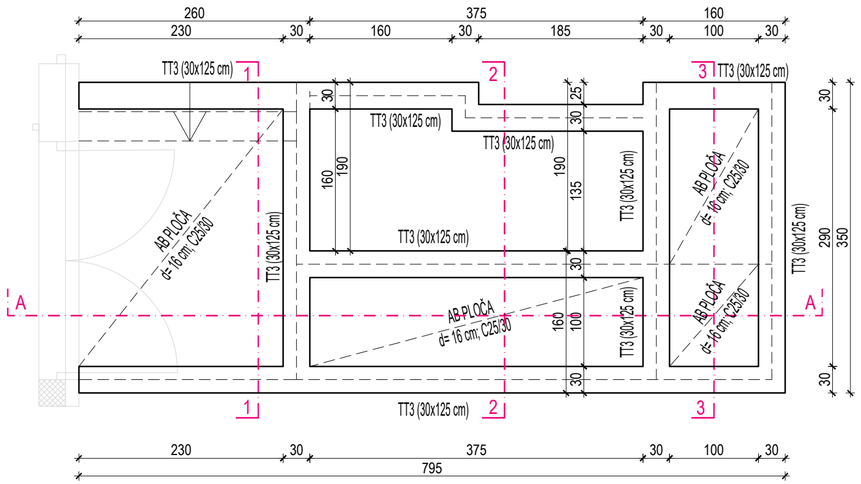
Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

Broj projekta: NI-157/2025-A

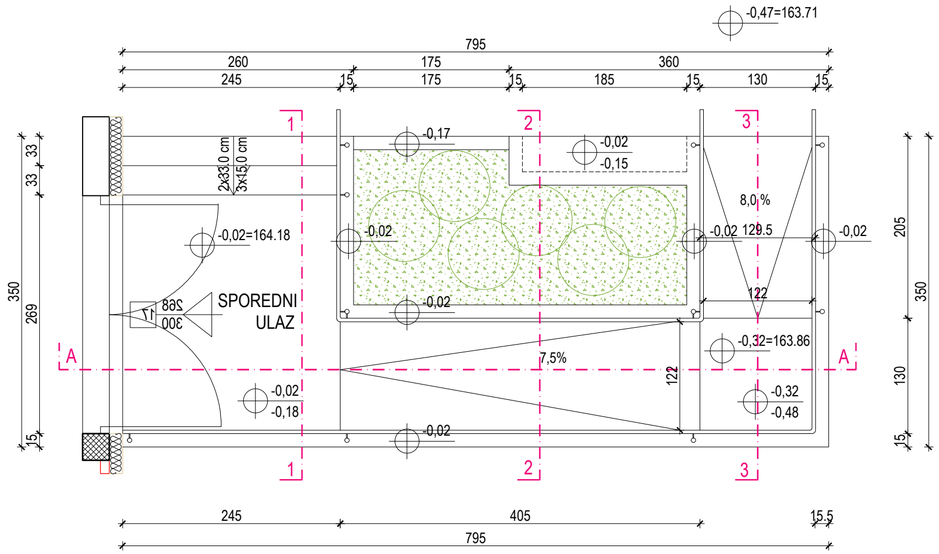
RAMPA (SPOREDNI ULAZ)

M 1:50

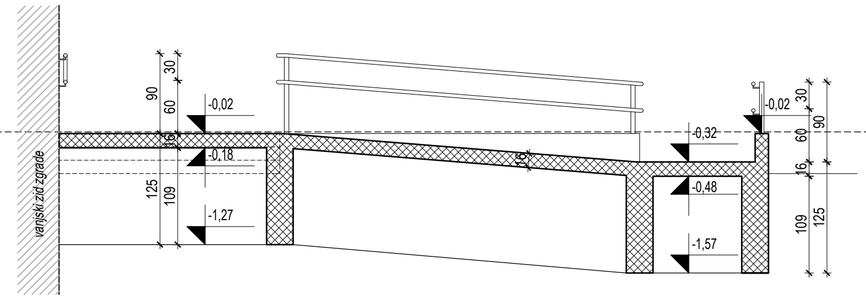
TLOCRT TEMELJA



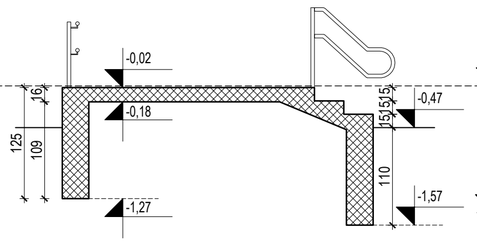
TLOCRT PRIZEMLJA



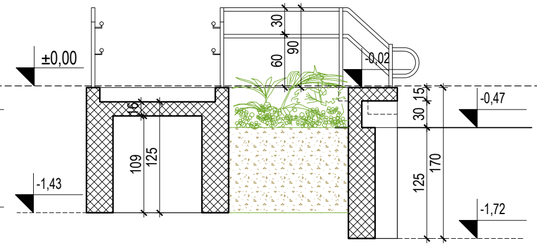
PRESJEK A-A



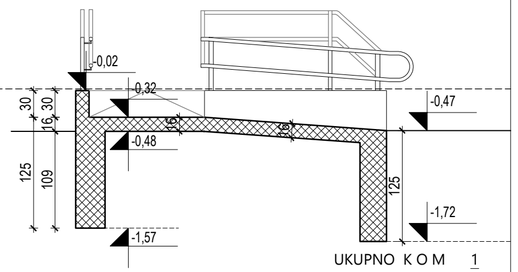
PRESJEK 1-1



PRESJEK 2-2



PRESJEK 3-3



UKUPNO K O M 1

(ISTOČNO PROČELJE)

NORD·ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

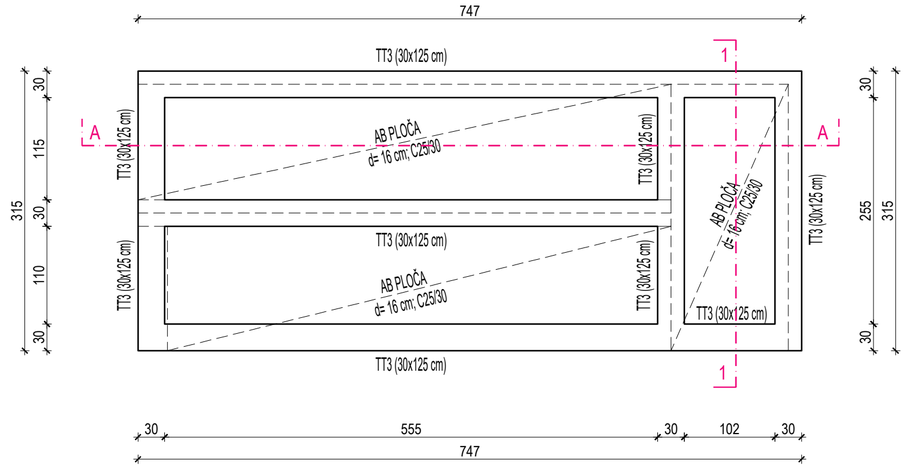
Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

Broj projekta: NI-157/2025-A

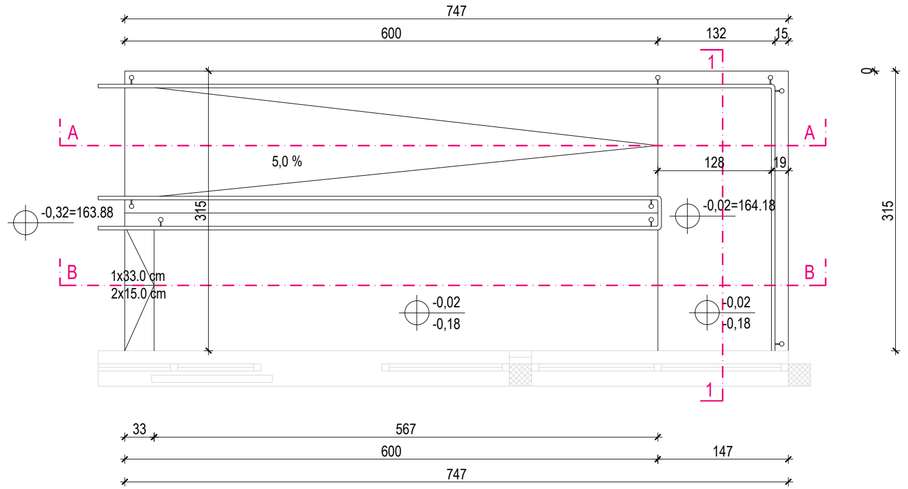
RAMPA (DVORANA - ULAZ)

M 1:50

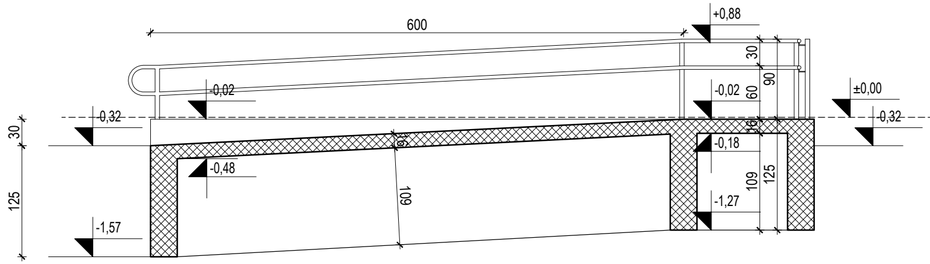
TLOCRT TEMELJA



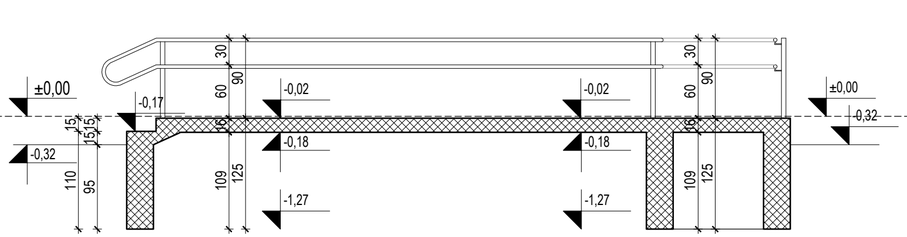
TLOCRT PRIZEMLJA



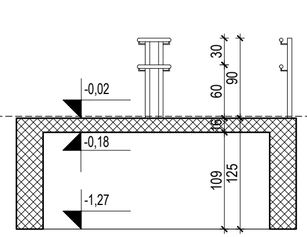
PRESJEK A-A



PRESJEK B-B



PRESJEK 1-1



UKUPNO K O M 1

(SJEVERNO PROČELJE)

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

NORD·ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

Građevina: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
Lokacija: k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec
Investitor: GRAD ČAKOVEC, Ulica kralja Tomislava 15, 40 000 Čakovec

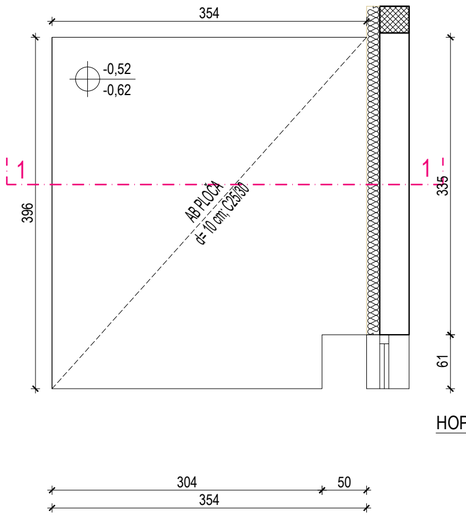
Broj projekta: NI-157/2025-A

NADSTREŠNICA ZA VANJSKU KLIMA KOMORU

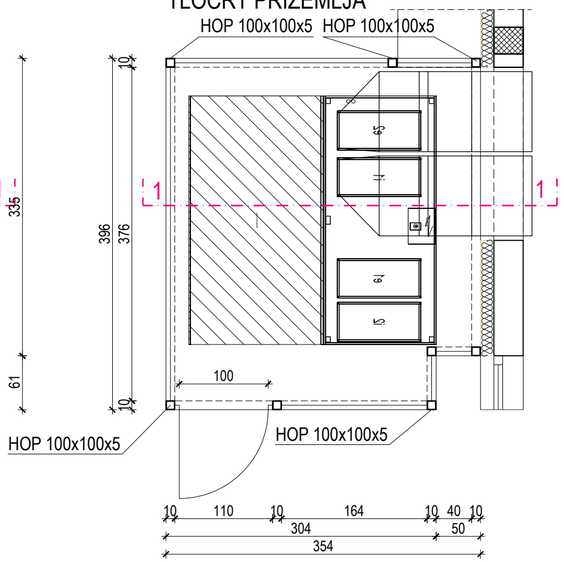
M 1:50

POZICIJA: (4) Čelična ograda nadstrešnice

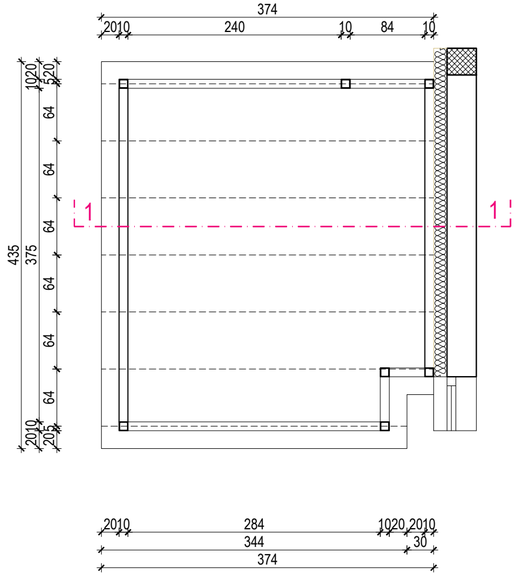
TLOCRT TEMELJA



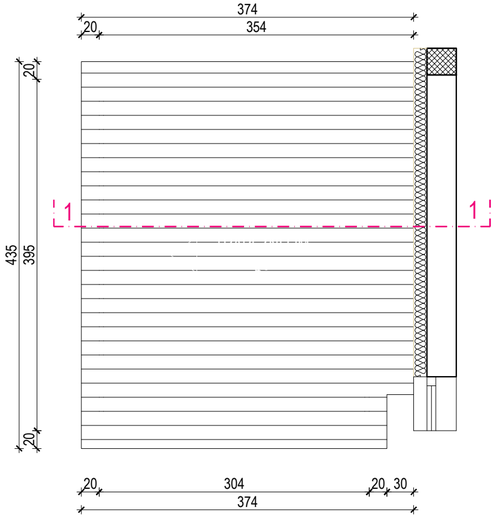
TLOCRT PRIZEMLJA



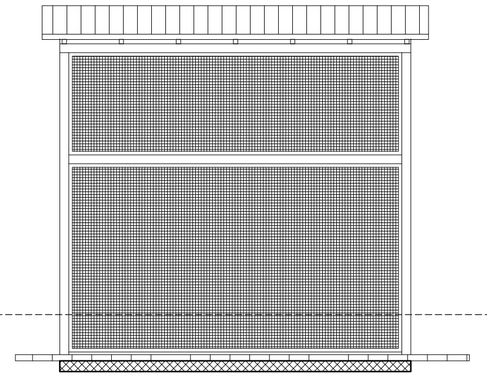
TLOCRT KROVNE KONSTRUKCIJE



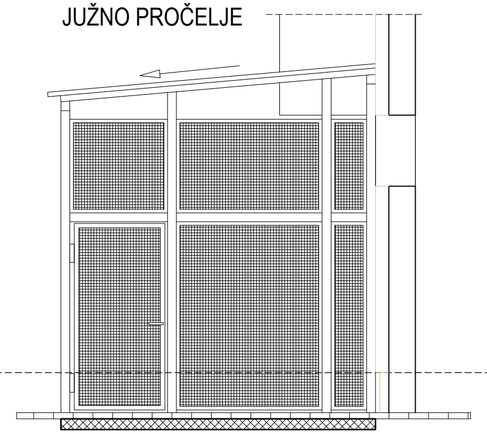
TLOCRT KROVNIH PLOHA



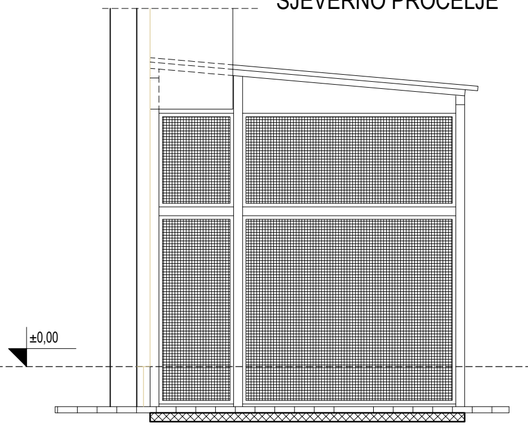
ZAPADNO PROČELJE



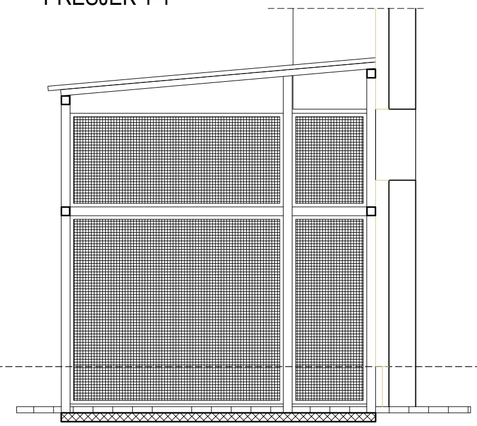
JUŽNO PROČELJE



SJEVERNO PROČELJE



PRESJEK 1-1



UKUPNO K O M 1
(ZAPADNO PROČELJE)

NORD-ING

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.

POTREBNA JE DETALJNA IZMJERA U NARAVI!

DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
GOSPODARSKI ULAZ I ULAZ ZA OSOBLJE
DILATACIJA 4
DILATACIJA 5
IZLAZ NA VANJSKE TERENE
DILATACIJA 6
DILATACIJA 2
DILATACIJA 1
GOSPODARSKI ULAZ
DILATACIJA U PODU
DVORANA / NIJE PREDMET PROJEKTA /
/ NIJE PREDMET PROJEKTA /
ATRIJ
keramičke pločice
PVC
parket

SHEMA POLAGANJA PODA - TLOCRT PRIZEMLJA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC; Putjane 15, OIB:14231137924
email.info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica hrana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SHEMA POLAGANJA PODA - TLOCRT PRIZEMLJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4758

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2025.
FAZNA RAZINA PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKTURA CESTOVNOG PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	PLATO - OZNAKA PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PRILOGA:
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A

MJERILO	BR. CRTEŽA:	UZN. MAPE:	REDNI BR.
1:100	0	1	6.01

DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 4
DILATACIJA 5
DILATACIJA 1
DILATACIJA 2

DIVORANA / NIJE PREDMET PROJEKTA /

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

keramičke pločice
PVC
parket

SHEMA SHEMA POLAGANJA PODA - TLOCRT 1. KATA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

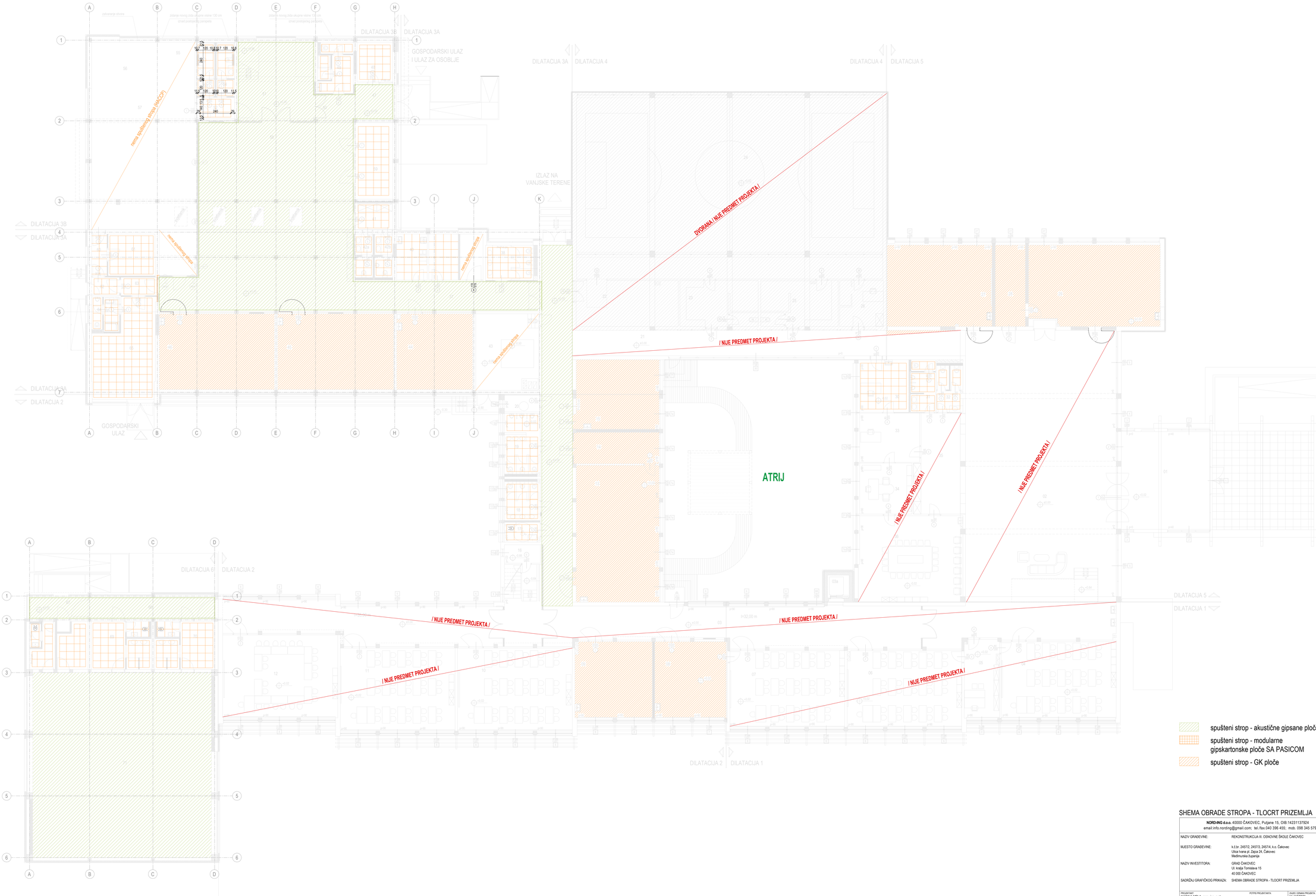
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572/2, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. Ivanja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SHEMA POLAGANJA PODA - TLOCRT 1. KATA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
ovlašteni arhitekt
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026.
NAZIV FAZE/VRSTE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKTURA GRAĐEVNOG PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-157/2025
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-157/2025-A

MJERILO	BR. CRTEŽA:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:100	0	1	6.02



SHEMA OBRADE STROPA - TLOCRT PRIZEMLJA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC; Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

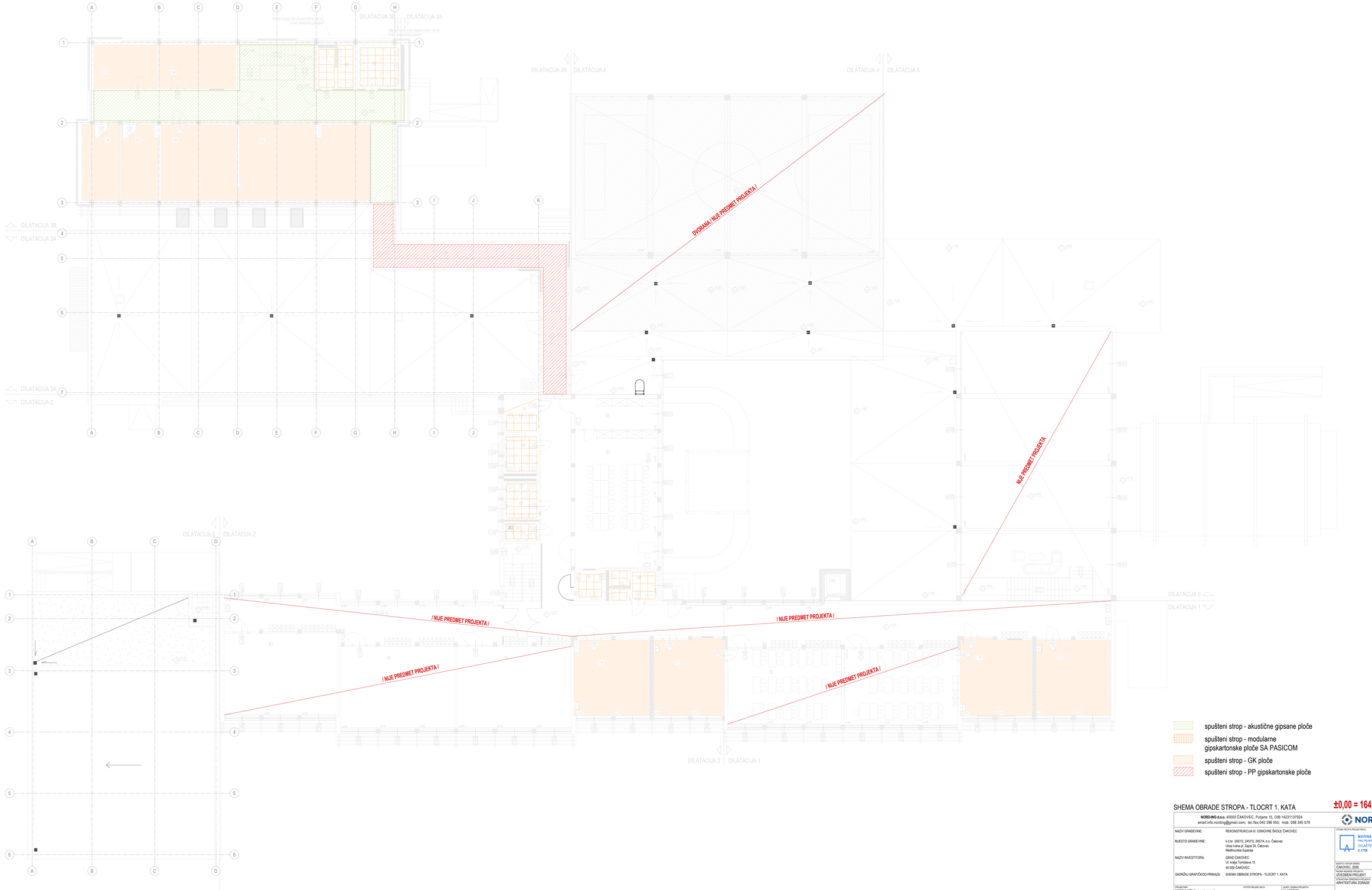
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SHEMA OBRADE STROPA - TLOCRT PRIZEMLJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
ovlaštena arhitektica
A 4758

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2025.
FAZNA RAZINA PROJEKTA:	IDEJNO REDNI PROJEKT
STRUKTURA CJELOVITOG PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA PROJEKTA:	
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		NI-1572025	
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PT/2025-A	
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		NI-1572025-A	

MJERILO:	BR. LIMUNE:	CDN. MAPE:	REDNI BR.	
1:100	0	1	6.03	



spušteni strop - akustične gipsane ploče

spušteni strop - modularne gipskartonske ploče SA PASICOM

spušteni strop - GK ploče

spušteni strop - PP gipskartonske ploče

SHEMA OBRADE STROPA - TLOCRT 1. KATA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC; Putjane 15, OIB:14231137924
email.info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica hrana pl. Zapca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SHEMA OBRADE STROPA - TLOCRT 1. KATA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4758

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2025.
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKTURA CJELOVITOG PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	PLAN. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025			
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO: 1:100	BR. CRTEŽA: 0	IZM. BROJ: 1	REDNI BR. 6.04

a.b. ploča - 16 cm
a.b. ploča - 16 cm
a.b. ploča - 16 cm
a.b. ploča - 12 cm
a.b. ploča - 20 cm
TT3 (30x125 cm)
TT4 (40x107 cm)
Izvod prema MS1
FeZn 25x4 mm
Izvod prema MS2
FeZn 25x4 mm
Izvod prema MS3
FeZn 25x4 mm
Izvod prema MS4
FeZn 25x4 mm
Izvod prema MS5
FeZn 25x4 mm
Izvod prema MS6
FeZn 25x4 mm
Izvod za R2
Bakreno uže
Cu25mm2
Spoj na postojeći
temeljni uzemljivač
Spoj na postojeći
temeljni uzemljivač
Temeljni uzemljivač
FeZn 30x4 mm
ODZRAKA
kanal centralnog grijanja 50/50
KV6
KV7
KV8
KV9
1,0%
L=1,63m
DN160
1,0%
L=7,68m
DN160
1,0%
L=13,38m
DN160
1,5%
L=5,73m
DN160
1,5%
L=6,11m
DN160
1,5%
L=5,68m
DN160
1,5%
L=5,7m
DN110
1,5%
L=1,52m
DN160
1,5%
L=2,34m
DN160
1,5%
L=1,16m
DN110
1,5%
L=0,7m
DN110
1,5%
L=0,51m
DN110
1,5%
L=0,88m
DN110
1,5%
L=0,62m
DN110
1,5%
L=1,34m
DN110
1,5%
L=0,75m
DN110
1,5%
L=0,36m
DN110
1,5%
L=0,15m
DN110
1,5%
L=0,33m
DN110
1,5%
L=0,58m
DN110
1,5%
L=0,27m
DN110
1,5%
L=0,27m
DN110
1,5%
L=0,27

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

7/DNI SIFON ZA ODVODNJU KONDENZATA

ODZRAKA

ODZRAKA

a.b. ploča - 16 cm

a.b. ploča - 16 cm

a.b. ploča - 16 cm

a.b. ploča - 16 cm

TLOCRT TEMELJA_2. I 4. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT TEMELJA_2. I 4.UPORABNA CJELINA- PREKLOP INSTALACIJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: MARINA MRLA, mag. ing. arch., OVLAŠTENA ARHITEKTICA A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026
FAZNA RAZINA PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKTURNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA PROJEKTA:				
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		N-157/2025				
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. UKLJUČAK:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.arvol.sust.		N-157/2025-A	1:50	0	1	7.02

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

kanal centralnog grijanja 50/50

VK.2

1,5%
L=9,06m
DN75

VK.3

VK.4

1,5%
L=0,71m
DN75

VK.6

1,5%
L=2,34m
DN160

VK.7

1,5%
L=4,71m
DN50

1,5%
L=0,71m
DN50

1,5%
L=5,81m
DN50

1,5%
L=0,71m
DN50

VK.8

1,5%
L=1,28m
DN110

1,5%
L=0,71m
DN75

1,5%
L=1,28m
DN160

1,5%
L=0,71m
DN160

1,5%
L=0,71m
DN160

1,5%
L=0,71m
DN110

1,5%
L=0,71m
DN50

1,5%
L=0,71m
DN25

Ad

Bd

1d

2d

Spoj na Bakreno uže Cu25mm2 iz GRO

Al. ploča - 30 cm

12:33,0 cm
13x15,0 cm

TLOCRT TEMELJA_3. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

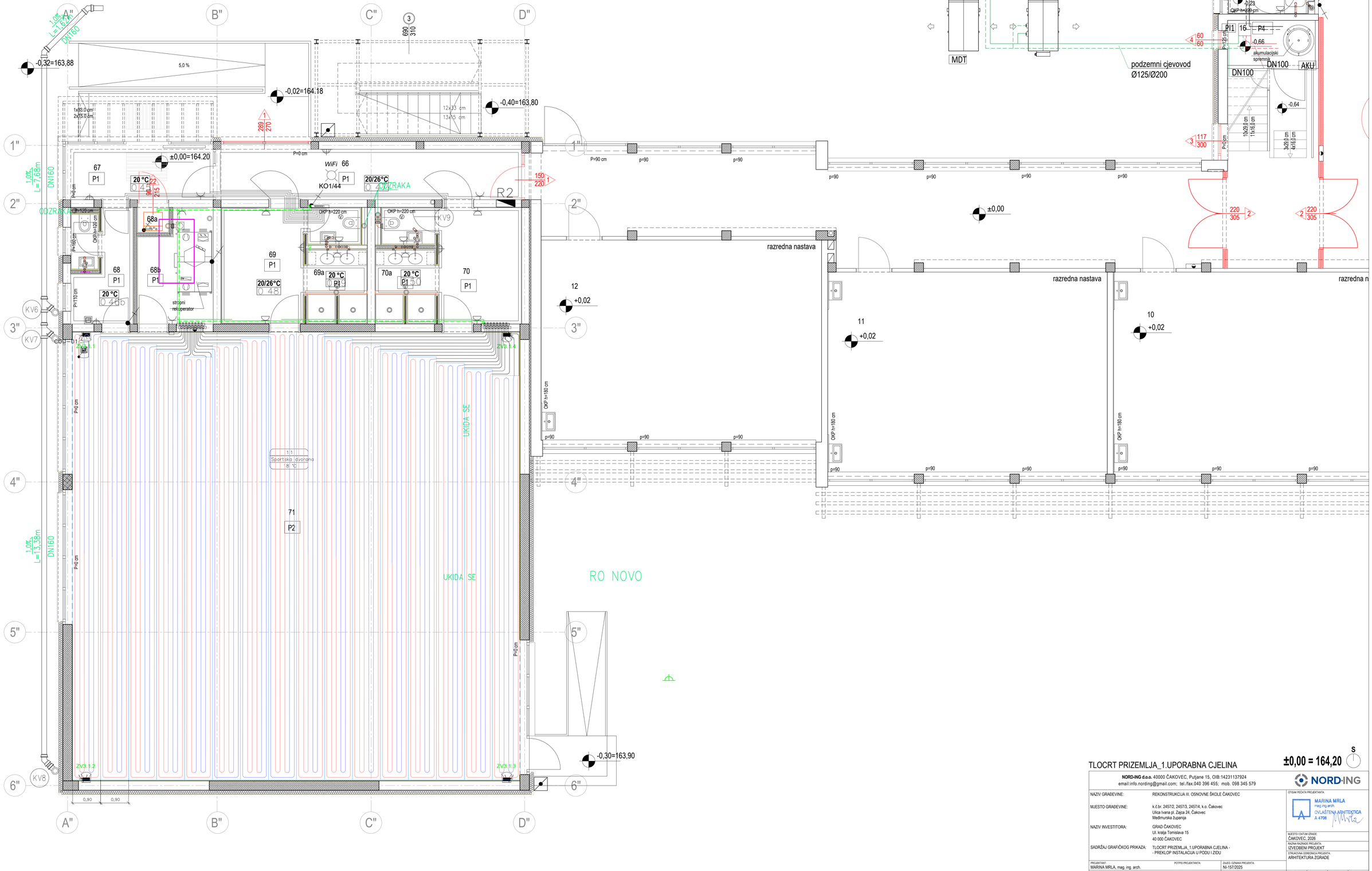
NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT TEMELJA_3.UPORABNA CJELINA - PREKLOP INSTALACIJA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026
VRSTA RADNOG PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA OBRADA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTIRO:	POTPIS PROJEKTANTA:	DIJELO IZRADA PROJEKTA:				
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		N-1577/2025				
NADZIRAO:	POTPIS DJELOVODJA:	IZRADA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. CRJEŽEŽ:	DZN. MAPE:	REDNI BR.
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		N-1577/2025-A	1:50	0	1	7.03



TLOCRT PRIZEMLJA_1.UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA_1 UPORABNA CJELINA - - PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO baoc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026
FAZNA OZNAKA PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

MJERILO	BR. LIMOVA:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	7.04

zatvaranje otvora

zidanje novog zida ukupne visine 130 cm
iznad postojećeg parapeta

zidanje novog zida ukupne visine 130 cm
iznad postojećeg parapeta

SPOREDNI ULAZ

IZLAZ NA
VANJSKE TERENE

GOSPODARSKI
ULAZ

DVORANA / NIJF

R-KUH

razredna nastava

razredna nastava

kabinet razredne nastave

predmetna nastava (specijalizirana učionica)

ZIDNI SIFON ZA
ODVODNJU KONDENZATA

stropni
rekuperator

klima-komora
za kuhinju

dozidati zid do stropa
(u visini cca 1,0 m iznad postojeće visine zida)

podzemni cjevovod
Ø125/Ø200

monoblok dizalica
topline zrak-voda

MDT

Če-press 22
(DN 20)
1000 W

Če-press 28
(DN 25)
2100 W
12x33 cm
13x15 cm

-0,47=163.71
-0,48=163.70
-0,02=164.18
-0,32=163.86
-0,40=163,80
-0,40=163,80
-0,30
-0,90
±0,00
±0,00
±0,00
±0,00
±0,00
±0,00
±0,00
±0,00

20/26°C

20 °C

WiFi

KO1/1,2
KO1/39
KO1/40
KO1/41
KO1/42
KO1/43
KO1/3,4
KO1/9,10
KO1/11,12
KO1/13,14
KO1/15,16
KO1/17,18
KO1/19,20

ODZRAKA

PK

HS

postojeći spremnik za pripremu PTV-a

akumulacijski
spremnik

AKU

TLOCRT PRIZEMLJA_2. I 4. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:1423137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:	MARINA MRLA mag.ing.arh. OVLAŠTENA ARHITEKTICA A 4708
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija		
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC	MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA_2. I 4.UPORABNA CJELINA- - PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU	NAZIV RAZINE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
		STRUKTURNA OZNAKA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT:	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA PROJEKTA:				
MARINA MRLA, mag. ing. arch.		N-157/2025				
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO	BR. UKUPNO	OZN. MAPE	REDNI BR.
ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.		N-157/2025-A	1:50	0	1	7.05

DVORANA / NIJE PREDMET OVOG PROJEKTA

RDV

RO

RBOR

RPR2

RU

RPR1

RPR3

RPR4

RPR5

RPR6

RPR7

RPR8

RPR9

RPR10

RPR11

RPR12

RPR13

RPR14

RPR15

RPR16

RPR17

RPR18

RPR19

RPR20

RPR21

RPR22

RPR23

RPR24

RPR25

RPR26

RPR27

RPR28

RPR29

RPR30

RPR31

RPR32

RPR33

RPR34

RPR35

RPR36

RPR37

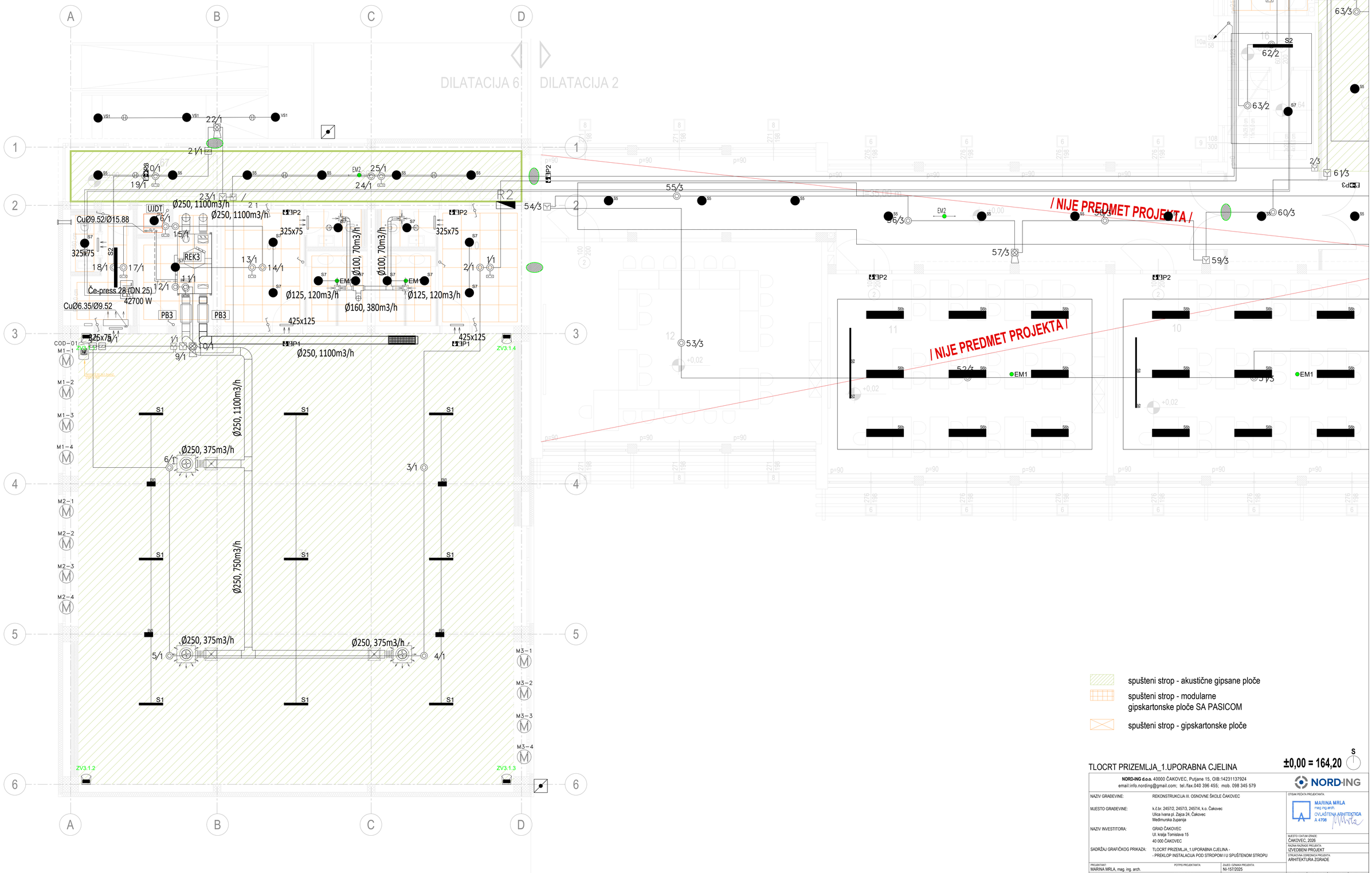
RPR38

RPR39

RPR40

RPR41

RPR42



spušteni strop - akustične gipsane ploče

spušteni strop - modularne gipskartonske ploče SA PASICOM

spušteni strop - gipskartonske ploče

S

±0,00 = 164,20

TLOCRT PRIZEMLJA_1.UPORABNA CJELINA

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA_1.UPORABNA CJELINA - - PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026	
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT	
STRUKOVNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE	

MJERILO	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	7.07

DILATACIJA 3B | DILATACIJA 3A

DILATACIJA 3A | DILATACIJA 4

GOSPODARSKI ULAZ I ULAZ ZA OSOBLJE

IZLAZ NA VANJSKE TERENE

DILATACIJA 3A

DILATACIJA 4

DILATACIJA 2

GOSPODARSKI ULAZ

DVORANA / NIJE P

zatvaranje otvora

zidanje novog zida ukupne visine 130 cm iznad postojećeg parapeta

zidanje novog zida ukupne visine 130 cm iznad postojećeg parapeta

ODZRAKA

ZIDNI SIFON ZA ODVODNJU KONDENZATA

DN110

DN32

DN15 416W

DN125

DN75

DN50

DN40

DN25 9663W

DN15 411W

DN15 417W

RAZVOD POD STROPOM I VK1

RAZVOD POD STROPOM I VK2

PAN1

PAN2

PAN3

PD

PS

KK

QUV

R-KU1

R-KU2

R6

VDC

VK1

VK2

VK6

GRQ2

nema spuštenog stropa

spuštenog stropa

Svietlarnik

K1

EM1

EM2

ZV-R

ZV-L

ZPK-TD

ZPK-Z

ZPK-P

DK

TD

Z1.1.1

Z1.1.2

Z1.1.3

Z1.1.4

Z2.1.1

Z2.1.2

Z2.1.3

Z2.1.4

Z2.1.5

A2.1.2

A2.1.3

20/26°C 005

20/26°C 004

20/26°C 021

20/26°C 022

20/26°C 023

20/26°C 011

20/26°C 012

20 °C 010

20 °C

+5000 m³/h

+130 m³/h

500x400 3000 m3/h

500x400 2500 m3/h

600x500 5185 m3/h

500x300 2776 m3/h

700x600 5557 m3/h

800x600 6803 m3/h

800x500 7370 m3/h

900x500 7370 m3/h

300x300 2185 m3/h

300x300 1500 m3/h

300x300 1000 m3/h

900x600 8189 m3/h

600x800 8189 m3/h

Ø315 1386 m3/h

Ø315 1450 m3/h

Ø315 900 m3/h

Ø250 550 m3/h

Ø250 683 m3/h

200x200 500 m3/h

Ø200 300 m3/h

Ø200 350 m3/h

Ø125 m3/h

325x75

425x75

Ø100 60 m3/h

Ø100 45 m3/h

Ø100 90 m3/h

Ø125 130 m3/h

Vertikala Ø125 120 m3/h

Vertikala Ø125 130 m3/h

Ø355 1450 m3/h

Ø355 1460 m3/h

spušteni strop - akustične gipsane ploče

spušteni strop - modularne gipskartonske ploče SA PASICOM

spušteni strop - gipskartonske ploče

±0,00 = 164,20

TLOCRT PRIZEMLJA_2. I 4.UPORABNA CJELINA

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com, tel./fax:040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA_2. I 4.UPORABNA CJELINA- - PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: MARINA MRLA, mag. ing. arh., OVLAŠTENI ARHITEKT/ICA A 4706

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026

NAZIV RAZINE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

STRUKTURA DOKUMENTACIJE PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTIRAO:	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:	BR. CRTEŽA:	DZN. MAPE:	REDNI BR.
MARINA MRLA, mag. ing. arh.		N-15/2025	1:50	0	1	7.08
SURADNIK:	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA:				
ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.		N-15/2025-A				

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

/ NIJE PREDMET PROJEKTA /

ATRIJ

RDV

RO

RU

RBOR

GRO

R1

RV

RPR2

DILATACIJA 5

DILATACIJA 1

DILATACIJA 2

DILATACIJA 1

spušteni strop - akustične gipsane ploče

spušteni strop - modularne gipskartonske ploče SA PASICOM

spušteni strop - gipskartonske ploče

TLOCRT PRIZEMLJA_3. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax:040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT PRIZEMLJA_3 UPORABNA CJELINA - PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU

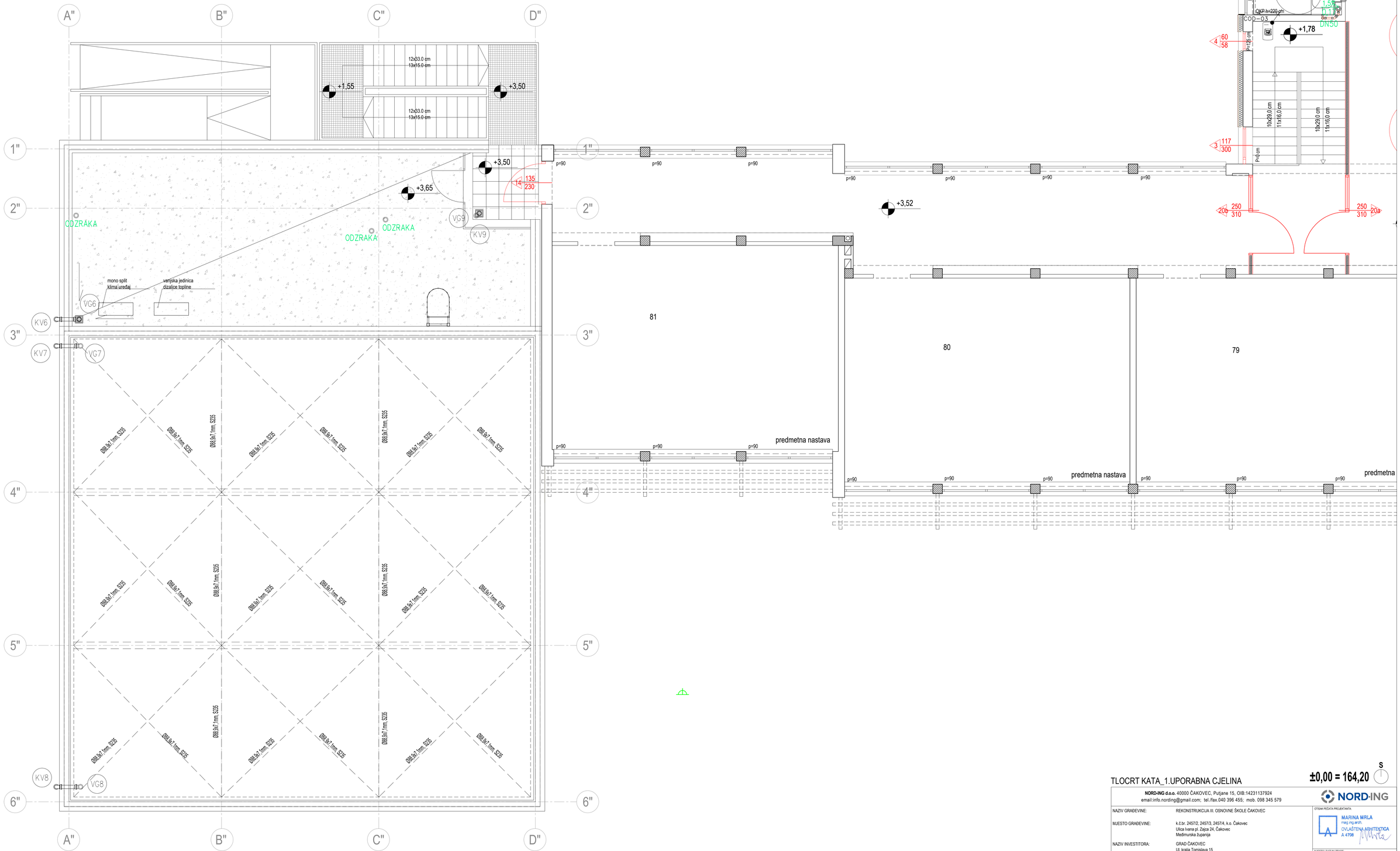
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: MARINA MRLA, ing. arh., DVLASTITI ARHITEKTONSKI URED, A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026

VRSTA GLAVNOG PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

STRUČNA OSNOVICA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA GLAVNOG PROJEKTA: N-157/2025			
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: N-157/2025-A	MJERILO: 1:50	BR. OBLIKE: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR. 7.09



TLOCRT KATA_1.UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 245/74, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KATA_1 UPORABNA CJELINA PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

PROJEKTIRAO: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026

RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

MJERILO	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	7.10

zidanje novog zida ukupne visine 130 cm
iznad postojećeg parapeta

zidanje novog zida ukupne visine 130 cm
iznad postojećeg parapeta

ODZRAKA

ZIDNI SIFON ZA ODVOD U KONDENZATA

stropni rekuperator

WiFi

R3

KO1/21,22

KO1/23,24

KO1/25,26

KO1/27,28

KO1/38

KO1/29,30

KO1/31,32

KO1/33,34

KO1/35,36

dozidati zid do stropa
(u visini cca 1,0 m iznad postojeće visine zida)

predmetna nasip

K3

TLOCRT KATA_2. I 4. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:1423137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574; k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KATA_2. I 4.UPORABNA CJELINA - PRIKLOPI INSTALACIJA U PODU I ZIDU

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arh.
DIPLOMIRANI ARHITEKTICA
A 4708

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026
VRSTA GLAVNOG PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUKTURA CIJELOVITOG PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTIRO: MARINA MRLA, mag. ing. arh.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: N-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: N-157/2025-A	MJERILO: 1:50 / MR. ONLINE: 0 / OZN. MAPE: 1 / REDNI BR.: 7.11

predmetna nastava (specijalizirana učionica)

predmetna nastava

predmetna nastava

predmetna nastava

ZRAČNI PROSTOR PVN-a

R-DIZ

ODZRAKA

ODZRAKA

ODZRAKA

ODZRAKA

ODZRAKA

ODZRAKA

ODZRAKA

ODVOD KONDENZATA

ODVOD KONDENZATA

ODVOD KONDENZAT

DILATACIJA 6 | DILATACIJA 2

A B C D

1 2 3 4 5 6

ODZRAKA ODZRAKA ODZRAKA

+3,65 +3,70

KV6 KV7 KV8 KV9 VG6 VG7 VG8

I=33,50 m

81 79

KO_EFD3 KO_EFD2 KO_EFD1

EM1 EM2

S3 S5 S6 S8b

1/6 2/6 3/6 4/6 5/6 6/6 7/6 8/6 9/6 10/6 11/6 12/6 13/6 14/6 15/6 16/6 17/6 18/6 19/6 20/6 21/6 22/6 23/6 24/6 25/6

COD-031

spušteni strop - akustične gipsane ploče

spušteni strop - modularne gipskartonske ploče SA PASICOM

spušteni strop - gipskartonske ploče

spušteni strop - PP gipskartonske ploče

TLOCRT KATA_1.UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KATA_1.UPORABNA CJELINA PREKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU

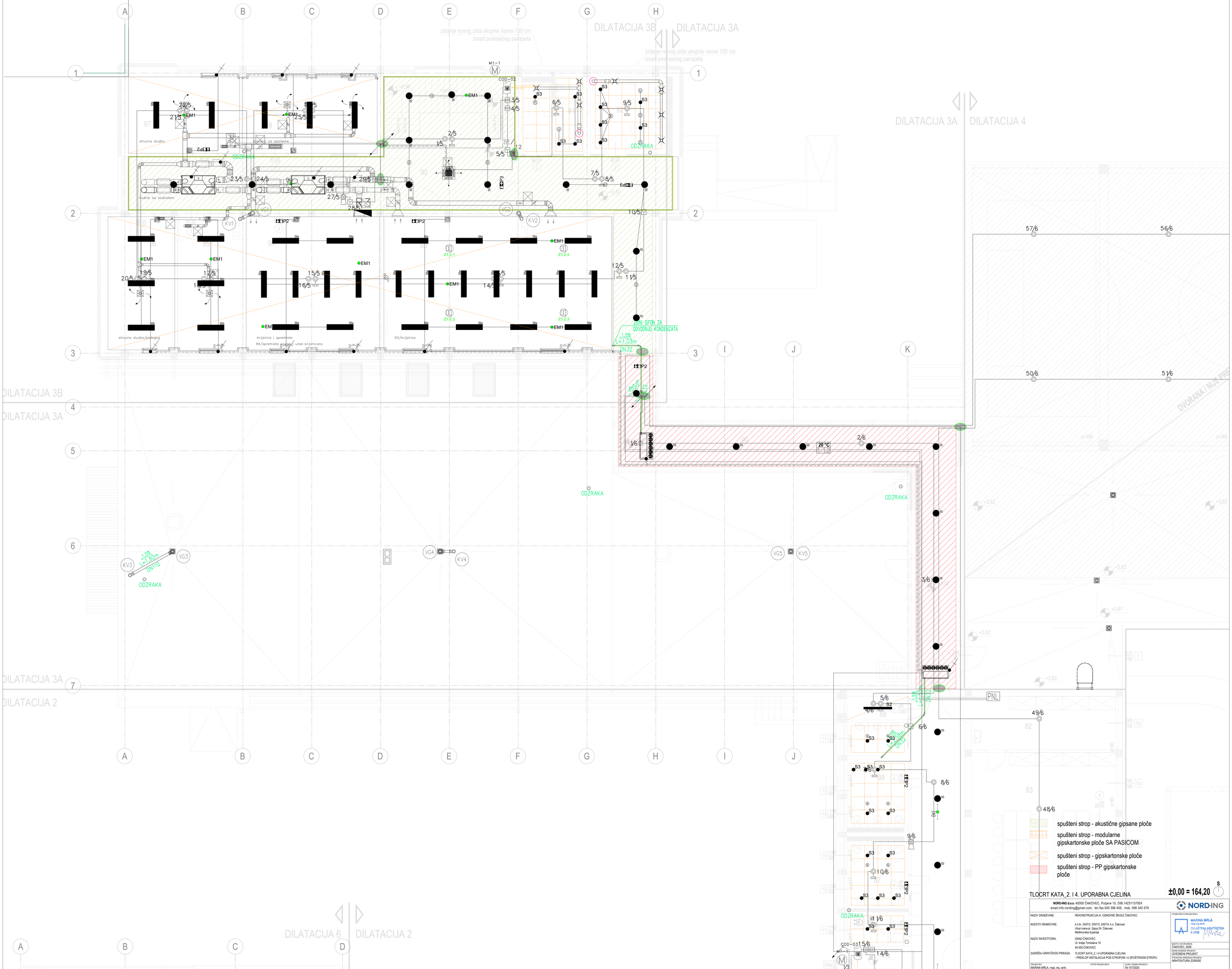
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	MJERILO: 1:50 / BR. IZMJENE: 0 / OZN. MAPE: 1 / REDNI BR.: 7.13.

MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026

RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE


DILATACIJA 3B
DILATACIJA 3A
DILATACIJA 4
DILATACIJA 6
DILATACIJA 2
zidanje novog zida ukupne visine 130 cm iznad postojećeg parapeta
strucna sluzba
prostor za sastanke
hodnik sa stubištem
strucna sluzba/pedagog
knjiznica i spremiste
94/spremiste
ured knjiznicara
93/knjiznica
ODZRAKA
EM1
IP2
IP3
S3
S2
VG1
VG2
VG3
VG4
VG5
KV1
KV2
KV3
KV4
KV5
M1-1
COD-02
COD-03
Z1.2.1
Z1.2.2
Z1.2.3
Z1.2.4
ZIDNI SIFON ZA ODVODNJU KONDENZATA
i=1,5%
L=1,03m
DN32
i=1,5%
L=1,82m
DN110
PNL
20 °C
DVORANA I NIJE PRIKAZANA
spušteni strop - akustične gipsane ploče
spušteni strop - modularne gipskartonske ploče SA PASICOM
spušteni strop - gipskartonske ploče
spušteni strop - PP gipskartonske ploče
TLOCRT KATA_2. I 4. UPORABNA CJELINA
±0,00 = 164,20
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE: k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec, Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec, Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA: GRAD ČAKOVEC, Ul. kralja Tomislava 15, 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA: TLOCRT KATA_2. I 4.UPORABNA CJELINA - PRIKLOP INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU
PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.
POTPIS PROJEKTANTA:
BROJ OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.
POTPIS SURADNIKA:
OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: MARINA MRLA mag.ing.arch. OVLAŠTENA ARHITEKTICA A 4708
MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026
FAZNA OZNAKA PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA OZNAKA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE
MJERILO 1:50; BR. UŽLJEBA: 0; OZN. MAPE: 1; REDNI BR. 7.14

50/6 51/6 52/6 53/6

DVORANA / NIJE PREDMET PROJEKTA

3/6 49/6 6/6 8/6 48/6 47/6 12/6 13/6 45/6 44/6 43/6 42/6 41/6 40/6 39/6 38/6 37/6 36/6 35/3 34/6 33/6 32/6

PNL

ODZRAKA

RS KAT

R - DIZ

R INF

KO

ZRAČNI PROSTOR PVN-a

DILATACIJA 5

DILATACIJA 1

DILATACIJA 2

DILATACIJA 1

spušteni strop - akustične gipsane ploče

spušteni strop - modularne gipskartonske ploče SA PASICOM

spušteni strop - gipskartonske ploče

spušteni strop - PP gipskartonske ploče

±0,00 = 164,20

TLOCRT KATA_3. UPORABNA CJELINA

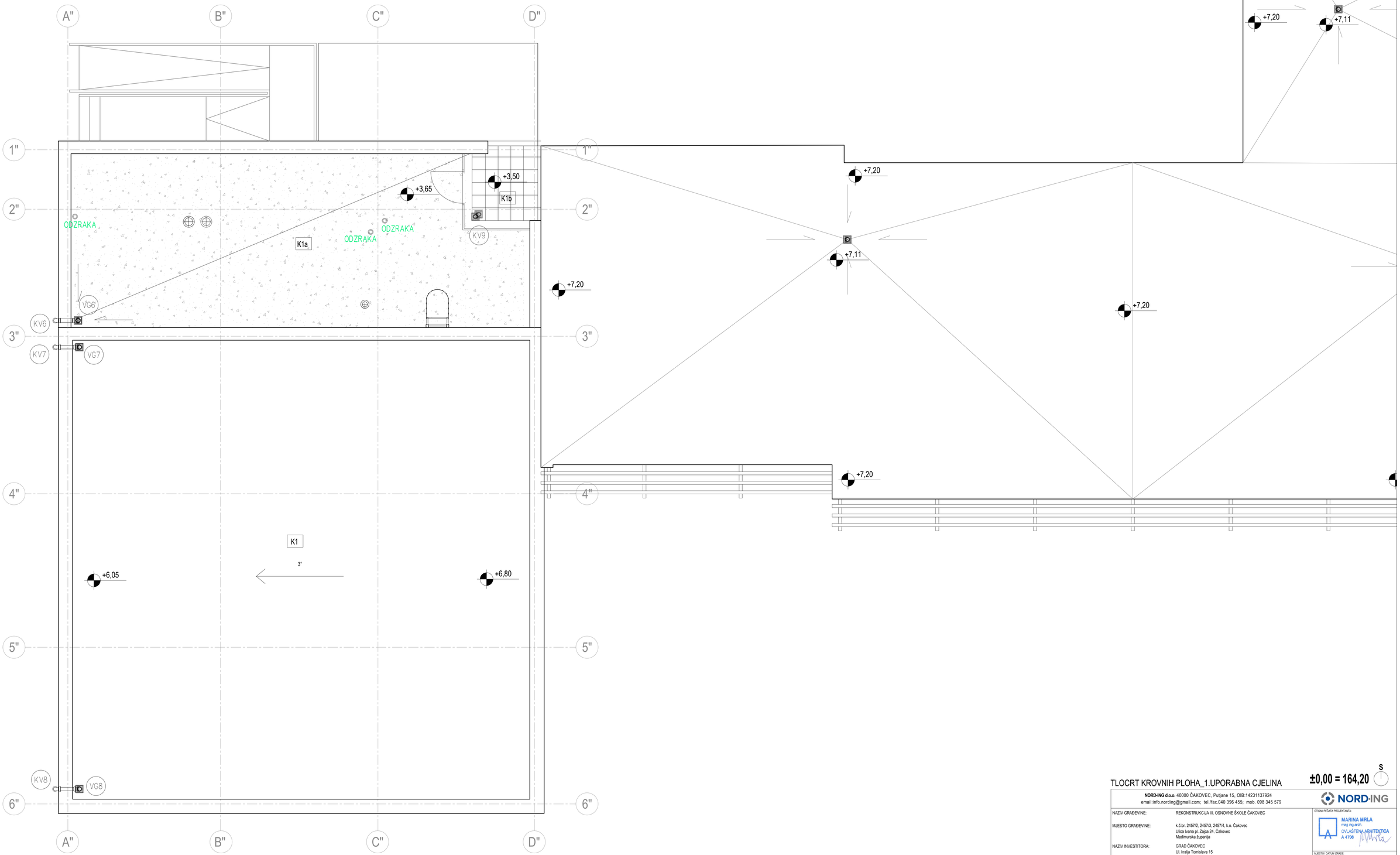
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 398 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 245/12, 245/13, 245/14, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KATA_3.UPORABNA CJELINA - PREKLOPI INSTALACIJA POD STROPOM I U SPUŠTENOM STROPU

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: MARINA MRLA, mag. ing. arch., DVLASTENI ARHITEKTICA A 4706

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUČNA DISCIPLINA PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTIRAO: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA PROJEKTA: Nl-10/2025	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: Nl-10/2025-A	MJERILO: 1:50 / MK. CRJENIC: 0 / OZN. MAPE: 1 / REDNI BR.: 7.15



TLOCRT KROVNIH PLOHA_1.UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579

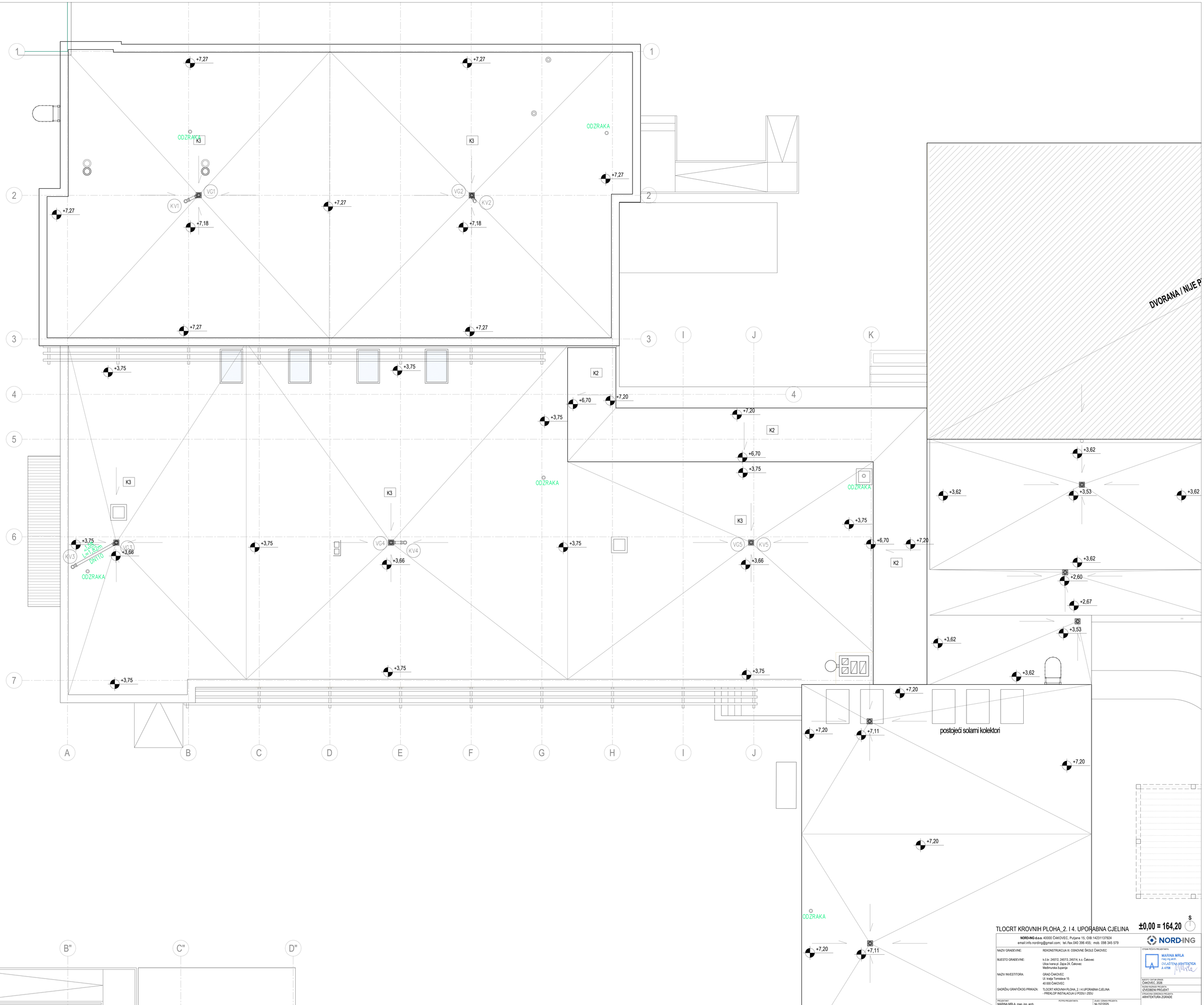
NORD-ING

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 2457/2, 2457/3, 2457/4, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KROVNIH PLOHA_1.UPORABNA CJELINA - PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4708

PROJEKTANT: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 2026
SURADNIK: ALEKSANDRA MARDETKO bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A	RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT
			STRUČNOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTURA ZGRADE

MJERILO:	BR. IZMJENE:	OZN. MAPE:	REDNI BR.
1:50	0	1	7.16.



TLOCRT KROVNIH PLOHA_2. I 4. UPORABNA CJELINA

±0,00 = 164,20

S

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax:040 396 455; mob. 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA III. OSNOVNE ŠKOLE ČAKOVEC
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č.br. 24572, 24573, 24574, k.o. Čakovec Ulica Ivana pl. Zajca 24, Čakovec Međimurska županija
NAZIV INVESTITORA:	GRAD ČAKOVEC Ul. kralja Tomislava 15 40 000 ČAKOVEC
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	TLOCRT KROVNIH PLOHA_2. I 4.UPORABNA CJELINA - PREKLOP INSTALACIJA U PODU I ZIDU

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:
MARINA MRLA
mag. ing. arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 4706

MJESTO I DATUM IZRADE:	ČAKOVEC, 2026
VRSTA PROJEKTNE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT
STRUKTURA DOKUMENTACIJE PROJEKTA:	ARHITEKTURA ZGRADE

PROJEKTIRAO: MARINA MRLA, mag. ing. arch.	POTPIS PROJEKTANTA:	OZNAKA / OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025	MJERILO: 1:50	BR. CRTEŽA: 0	OZN. MAPE: 1	REDNI BR.: 7.17
SURADNIK: ALEKSANDRA MARĐETKO baccing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	OZNAKA PROJEKTA: NI-157/2025-A				

+3,62 +3,62 +3,62 +