

NAZIV INVESTITORA: MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U
DJETINJSTVU (MURID)
Josipa Kozarca 1, 40000 ČAKOVEC
OIB: 50023860456

NAZIV GRAĐEVINE: **GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE
(CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)**

LOKACIJA GRAĐENJA: k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

RAZINA RAZRADE PROJEKTA: **IZVEDBENI PROJEKT**

**STRUKOVNA ODREDNICA
PROJEKTA:**

ARHITEKTONSKI PROJEKT

GLAVNI PROJEKTANT: **ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing. arh (A 4350)**



PROJEKTANT: **ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing. arh (A 4350)**

SURADNIK/ICA: **ANDRIANA GRUBELIĆ, mag.ing.arh.
DARKO ROGINA, dipl.ing.arh.**

ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021

OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A

REDNI BROJ MAPE: **MAPA 1**

MJESTO I DATUM: ČAKOVEC, 07.2021.

REVIZIJA: 000

DIREKTOR:

BOŽICA MAGDALENIĆ, ing. građ.

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
**MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U
 DJETINJSTVU**
 Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC

NAZIV GRAĐEVINE:

**GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU
 INTERVENCIJU – MURID)**

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

A. OPĆI DIO

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 2
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU
 Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC

NAZIV GRAĐEVINE:

GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

POPIS MAPA I SURADNIKA IZVEDEBNOG PROJEKTA

ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021

DATUM: 07/21

MAPA 1

ARHITEKTONSKI PROJEKT

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.

Ozn.projekta: NI-57/2021-A

MAPA 2

GRAĐEVINSKI PROJEKT – KONSTRUKTERSKI

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Nikola Panić, mag. ing. aedif.

Ozn.projekta: NI-57/2021-G

MAPA 3

GRAĐEVINSKI PROJEKT – VODOVOD I ODVODNJA

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Božica Magdalenić, ing. građ.

Ozn.projekta: NI-57/2021-H

MAPA 4

GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Nikola Magdalenić, mag. ing. aedif.

Ozn.projekta: NI-57/2021-V

MAPA 5

STROJARSKI PROJEKT

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Zoran Bahunek, dipl.ing.stroj.

Oznaka projekta: 240/219

MAPA 6

ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT – PROJEKT ELEKTROINSTALACIJA

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Josip Kolenko, dipl. ing. el.

Oznaka projekta: 1905_029_E

MAPA 7

ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT – PROJEKT SUSTAVA DOJAVE POŽARA

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Josip Kolenko, dipl. ing. el.



Projektantski ured:

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec

Projektant:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.

Vrsta projekta:

IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1

List br.: 3

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Oznaka projekta: 1905_029_V

MAPA 8

PROJEKT OPREME

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec

Projektant: Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.

Ozn.projekta: NI-57/2021-O

Projektant:

Eleonora Bedeković, dipl.ing.arh.



Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU
 Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC

NAZIV GRAĐEVINE:

GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

SADRŽAJ

A. OPĆI DIO

- Naslovna strana mape
- Popis mapa i suradnika glavnog projekta
- Sadržaj
- Izvod iz sudskog registra
- Rješenje o upisu u Imenik ovlaštenih arhitekata HKA

B. TEHNIČKI DIO

1. TEKSTUALNI DIO

- 1.1. Tehnički opis
 - Lokacija i opći podaci
 - Oblik i veličina građevne čestice
 - Oblik i veličina te smještaj građevine na građevnoj čestici
 - Opis konstrukcije i materijala
 - Instalacije
 - Arhitektonski elementi osiguranja pristupačnosti za osobe sa invaliditetom i smanjenom pokretljivošću
- 1.4. Prikaz svih primijenjenih mjera zaštite od požara
- 1.5. Uvjeti zaštite prirode
- 1.6. Program kontrole i osiguranja kvalitete
- 1.7. Projektirani vijek uporabe građevine i uvjeti održavanja
- 1.8. Posebni tehnički uvjeti i način zbrinjavanja građevinskog otpada

2. GRAFIČKI PRIKAZI

1.00. SITUACIJE

- 1.01 Situacija - projektirano stanje s popisom susjednih čestica i vlasnika M 1:500

2.00. PROJEKTIRANO STANJE

- 2.01 Tlocrt temelja M 1: 100
- 2.02 Tlocrt prizemlja M 1: 100
- 2.03 Tlocrt kata M 1: 100



Projektantski ured:

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec

Projektant:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.

Vrsta projekta:

IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1

List br.: 5

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- 2.04 Tlocrt krova M 1: 100
- 2.05 Presjek A - A M 1: 100
- 2.06 Presjek B - B M 1: 100
- 2.07 Presjek C - C M 1: 100
- 2.08 Fasade istok i jug M 1: 100
- 2.09 Fasade zapad i sjever M 1: 100
- 2.10 Fasade – dvorišna pročelja M 1: 100

• SCHEME STOLARIJE I BRAVARIJE

3.00. PLAN OPLATE

- 3.01 DILATACIJA B - POGLED NA OS 14, OD OSI "J-A"
PRESJEK 1-1 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.02 DILATACIJA B - POGLED NA OS 13, OD OSI "K-A"
PRESJEK 2-2 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.03 DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K-A"
PRESJEK 3-3 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.04 DILATACIJA B - POGLED NA OS 11, OD OSI "K-A"
PRESJEK 4-4 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.05 DILATACIJA B - POGLED NA OS 10', OD OSI "K-A"
PRESJEK 5-5 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.06 DILATACIJA A - POGLED NA OS 10, OD OSI "K-G"
PRESJEK 6-6 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.07 DILATACIJA A - POGLED NA OS 9, OD OSI "K-G"
PRESJEK 7-7 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.08 DILATACIJA A - POGLED NA OS 8, OD OSI "K-G"
PRESJEK 8-8 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.09 DILATACIJA A - POGLED NA OS 7, OD OSI "L-C"
PRESJEK 9-9 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.10 DILATACIJA A - POGLED NA OS 6, OD OSI "L-C"
PRESJEK 10-10 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.11 DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI 5 I 6,
OD OSI "L-C", PRESJEK 11-11 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.12 DILATACIJA A - POGLED NA OS 5, OD OSI "L-C"
PRESJEK 12-12 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.13 DILATACIJA A - POGLED NA OS 4, OD OSI "L-C"
PRESJEK 13-13 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.14 DILATACIJA A - POGLED NA OS 3, OD OSI "L-C"
PRESJEK 14-14 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.15 DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI 2 I 3,
OD OSI "K-G", PRESJEK 15-15 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.16 DILATACIJA A - POGLED NA OS 2, OD OSI "K-H"
PRESJEK 16-16 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.17 DILATACIJA A - POGLED NA OS 1, OD OSI "K-H"
PRESJEK 17-17 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.18 DILATACIJA B/A - POGLED NA OS L, OD OSI "1-13"
PRESJEK 18-18 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.19 DILATACIJA B/A - POGLED NA OS K, OD OSI "1-13"
PRESJEK 19-19 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.20 DILATACIJA B/A - POGLED NA OS J, OD OSI "1-13"
PRESJEK 20-20 - PLAN OPLATE 1:50
- 3.21 DILATACIJA B/A - POGLED NA OS I, OD OSI "1-14"
PRESJEK 21-21 - PLAN OPLATE 1:50

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

3.22	DILATACIJA B/A - POGLED NA OS H, OD OSI "1-14" PRESJEK 22-22 - PLAN OPLATE	1:50
3.23	DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI G I H, OD OSI "2-14", PRESJEK 23-23 - PLAN OPLATE	1:50
3.24	DILATACIJA B/A - POGLED NA OS G, OD OSI "3-14" PRESJEK 24-24 - PLAN OPLATE	1:50
3.25	DILATACIJA B/A - POGLED NA OS F, OD OSI "3-14" PRESJEK 25-25 - PLAN OPLATE	1:50
3.26	DILATACIJA B/A - POGLED NA OS E, OD OSI "3-14" PRESJEK 26-26 - PLAN OPLATE	1:50
3.27	DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14" PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE	1:50
3.28	DILATACIJA B - POGLED NA OS C, OD OSI "10 - 14" PRESJEK 28-28 - PLAN OPLATE	1:50
3.29	DILATACIJA B - POGLED NA OS B, OD OSI "10 - 14" PRESJEK 29-29 - PLAN OPLATE	1:50
3.30	DILATACIJA B - POGLED NA OS A, OD OSI "10 - 14" PRESJEK 30-30 - PLAN OPLATE	1:50

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

REPUBLIKA HRVATSKA

JAVNI BILJEŽNIK

Marodi Ivan

Čakovec, Matice hrvatske 14

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|--|
| | | djelatnosti |
| 1 | * | - Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje |
| 1 | * | - Kreativne, umjetničke i zabavne djelatnosti |
| 1 | * | - Organiziranje umjetničkih radionica |
| 1 | * | - Zabavne i rekreacijske djelatnosti |
| 1 | * | - Usluge fotokopiranja |
| 1 | * | - Poljoprivredna djelatnost |
| 1 | * | - Integrirana proizvodnja poljoprivrednih proizvoda |
| 1 | * | - Poljoprivredno-savjetodavna djelatnost |
| 1 | * | - Obavljanje poslova stručne kontrole u ekološkoj proizvodnji |
| 1 | * | - Ekološka proizvodnja, prerada, uvoz i izvoz ekoloških proizvoda |
| 1 | * | - Djelatnosti pakiranja |
| 1 | * | - Skladištenje robe |
| 1 | * | - Promet sredstava za zaštitu bilja |
| 1 | * | - Ispitivanje u istraživačke ili razvojne svrhe |
| 1 | * | - Poslovi suzbijanja i iskorjenjivanja štetnih organizama |
| 1 | * | - Proizvodnja i stavljanje u promet uređaja za primjenu sredstava za zaštitu bilja |
| 1 | * | - Certificiranje uređaja za primjenu sredstava za zaštitu bilja |
| 1 | * | - Zdravstvena zaštita bilja |
| 1 | * | - Proizvodnja sjemena |
| 1 | * | - Dorada sjemena |
| 1 | * | - Pakiranje, plombiranje i označavanje sjemena |
| 1 | * | - Stavljanje na tržište sjemena |
| 1 | * | - Proizvodnja sadnog materijala |
| 1 | * | - Pakiranje, plombiranje i označavanje sadnog materijala |
| 1 | * | - Stavljanje na tržište sadnog materijala |
| 1 | * | - Uvoz sadnog materijala |
| 1 | * | - Djelatnost ovlaštenog skladištara za žitarice i industrijsko bilje |
| 1 | * | - Proizvodnja prehrambenih proizvoda |
| 1 | * | - Proizvodnja pića |
| 1 | * | - Izrada WEB stranica i smještaj istih na Internet |
| 1 | * | - Izrada i prodaja računalnih aplikacija (software) |
| 1 | * | - Grafički web dizajn |
| 1 | * | - Savjetovanje i pribavljanje programske opreme (software) |
| 1 | * | - Pružanje savjeta o računalnoj opremi (hardware) |
| 1 | * | - Izrada i upravljanje bazama podataka |
| 1 | * | - Djelatnost elektroničkih komunikacijskih mreža i usluga |
| 1 | * | - Univerzalne usluge s područja elektroničkih komunikacija |
| 1 | * | - Usluge s posebnom tarifom |
| 1 | * | - Obrada podataka, usluge poslužitelja i djelatnosti povezane s njima |
| 1 | * | - Internetski portali |
| 1 | * | - Računalno programiranje |
| 1 | * | - Računalne i srodne djelatnosti |
| 1 | * | - Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda |
| 1 | * | - Popravak računala i komunikacijske opreme |

Izrađeno: 2019-02-04 12:54:53
Podaci od: 2019-02-04

Stranica: 2 od 5



Projektantski ured:
Projektant:
Vrsta projekta:

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec
ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.
IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1

List br.: 9

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

REPUBLIKA HRVATSKA
JAVNI BILJEŽNIK
Marodi Ivan
Čakovec, Matice hrvatske 14

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | * | - Usluga davanja pristupa Internetu |
| 1 | * | - Izdavanje računalnih igara |
| 1 | * | - Usluge certificiranja elektroničkog potpisa |
| 1 | * | - Projektiranje, izvedba i održavanje računalnih i komunikacijskih sustava |
| 1 | * | - Iznajmljivanje informatičke opreme |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja audio i/ili audiovizualnih medijskih usluga |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja usluga elektroničkih publikacija |
| 1 | * | - Djelatnost objavljivanja audiovizualnog i radijskog programa |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja medijskih usluga televizije i/ili radija |
| 1 | * | - Audiovizualne djelatnosti |
| 1 | * | - Komplementarne djelatnosti audiovizualnim djelatnostima |
| 1 | * | - Zaštita mrežnih sustava (LAN i WAN) |
| 1 | * | - Održavanje, servisiranje i prodaja računalnih sustava |
| 1 | * | - Izdavačka djelatnost |
| 1 | * | - Distribucija tiska |
| 1 | * | - Umnožavanje snimljenih zapisa |
| 1 | * | - Znanstveno istraživanje i razvoj |
| 1 | * | - Usluge pripreme za tisak i objavljivanje |
| 1 | * | - Knjigoveške i srodne usluge |
| 1 | * | - Energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi |
| 1 | * | - Izvođenje pripremih radova, građevinskih radova (uključujući građevinsko-završne radove) te ugradnja i montaža opreme, gotovih građevinskih elemenata i konstrukcija |
| 1 | * | - Izrada investicijske i tehničke dokumentacije te nadzor nad izradom takove dokumentacije (kontrola, nostrifikacija, naknadna provjera tehničke dokumentacije) |
| 1 | * | - Izrada elaborata, stručnih ekspertiza i sudskih vještačenja iz područja građevinarstva te usluge procjena vrijednosti nekretnina |
| 1 | * | - Projektiranje, razvoj, montaža i puštanje u rad sustava automatskog upravljanja, sustava za mjerenje i regulaciju, alarmnih, zaštitnih i nadzornih sustava |
| 1 | * | - Projektiranje i instalacija električnih vodova i pribora, telekomunikacijskih vodova, električnog grijanja, protupožarnih alarma, alarma i sustava protiv provala, kućnih antena, videonadzora, gromobrana |
| 1 | * | - Instalacijski radovi, postavljanje instalacija za vodu, kanalizaciju, plin, grijanje, ventilaciju i hlađenje |
| 1 | * | - Elektroinstalacijski radovi, uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i plina i građevinskih instalacijskih radova |
| 1 | * | - Proizvodnja, projektiranje, montaža, popravak i održavanje solarne opreme te solarnih sistema |
| 1 | * | - Iznajmljivanje vlastitih strojeva i opreme, bez rukovatelja i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo |
| 1 | * | - Djelatnost javnoga cestovnog prijevoza putnika ili |

Izrađeno: 2019-02-04 12:54:53
Podaci od: 2019-02-04

D004
Stranica: 3 od 5



Projektantski ured:
Projektant:
Vrsta projekta:

NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec
ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.
IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1

List br.: 10

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građevine:	č.č. 2285/79, k.o. Dribilevac	Čak. Br.:	NI-57/2021 A

REPUBLIKA HRVATSKA
JAVNI BILJEŽNIK
Marodi Ivan
Čakovec, Matice hrvatske 14

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | * | - tereta u unutarnjem cestovnom prometu |
| 1 | * | - Pripremanje hrane za potrošnju na drugom mjestu sa ili bez usluživanja (u prijevoznim sredstvima, na priredbama) i opskrba tom hranom (catering) |
| 1 | * | - Organiziranje i priređivanje zabavnih i multimedijalnih priredbi, koncerata, estradnih manifestacija, kongresa, sajмова, festivala, domjenaka, simpozija, modnih revija, plesnih priredbi i izložaba |
| 1 | * | - Posredovanje u korist pojedinca za dobivanje angažmana u umjetničkim, glazbenim, i sportskim djelatnostima |
| 1 | * | - Organizacija i održavanje savjetovanja, radionica, stručnih skupova, seminara, tečajeva i poduka iz područja umjetnosti, glazbe i kulture |
| 1 | * | - Proizvodnja, prerada, unošenje iz trećih zemalja ili distribucija određenog bilja, biljnih proizvoda i drugih nadziranih predmeta |
| 1 | * | - Poslovi suzbijanja štetnih organizama ili uništavanja bilja, biljnih proizvoda i drugih nadziranih predmeta za koje su naređene mjere uništenja |
| 1 | * | - Organiziranje i održavanje stručnih seminara, tečajeva i poduke iz informatike, matematike i statistike |
| 1 | * | - Objavljivanje elektroničkih publikacija bez obzira na tehničke značajke medija na kojem su objavljene |
| 1 | * | - Tiskanje časopisa i drugih periodičnih publikacija, knjiga i brošura, glazbenih djela i glazbenih rukopisa, karata i atlasa, plakata, igraćih karata, reklamnih kataloga, prospekata i drugih tiskanih oglasa, djelovodnika, albuma, dnevnika, kalendara, poslovnih obrazaca i drugih tiskanih komercijalnih publikacija, papirne robe za osobne potrebe i drugih tiskanih materijala (plastičnih naljepnica, plastičnih vreća i staklenih ploča, predmeta od metala), pomoću knjigotiska, ofseta, fotografovure, fleksografije, sitotiska i drugih tiskarskih strojeva, strojeva za umnožavanje, računalnih pisača, strojeva za fotokopiranje i strojeva za termokopiranje |

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Božica Magdalenić, OIB: 17012552230 |
| | Čakovec, Uska 1 |
| 1 | - jedini osnivač d.o.o. |

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- | | |
|---|--|
| 1 | Božica Magdalenić, OIB: 17012552230 |
| | Čakovec, Uska 1 |
| 1 | - direktor |
| 1 | - zastupa društvo pojedinačno i samostalno |

TEMELJNI KAPITAL:

Izrađeno: 2019-02-04 12:54:53
Podaci od: 2019-02-04

D004
Stranica: 4 od 5



Projektantski ured: NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec
Projektant: ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.
Vrsta projekta: IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1

List br.: 11

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

REPUBLIKA HRVATSKA
JAVNI BILJEŽNIK
Marodi Ivan
Čakovec, Matice hrvatske 14

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

TEMELJNI KAPITAL:

1 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

1 Izjava o osnivanju društva od dana 22.12.2014. godine.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	27.04.18	2017	01.01.17 - 31.12.17	GFI-POD izvještaj
eu	02.07.18	2017	01.01.17 - 31.12.17	Izjava o razl. izmjene
eu	02.07.18	2017	01.01.17 - 31.12.17	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-14/3811-4	24.12.2014	Trgovački sud u Varaždinu
0002 Tt-19/137-2	14.01.2019	Trgovački sud u Varaždinu
eu /	30.03.2015	elektronički upis
eu /	06.06.2016	elektronički upis
eu /	26.04.2017	elektronički upis
eu /	27.04.2018	elektronički upis
eu /	02.07.2018	elektronički upis

Pristojba: _____

Nagrada: _____



Izrađeno: 2019-02-04 12:54:53
Podaci od: 2019-02-04

Stranica: 5 od 5

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Ja, javni bilježnik **IVAN MARODI**, Čakovec, Matice hrvatske 14, temeljem članka 5. Zakona o sudskom registru po uvidu u sudski registar kojeg sam današnjeg dana izvršio elektroničkim putem,

i z d a j e m

Izvadak iz sudskog registra za:

NORD – ING d.o.o., MBS 070127696, OIB 14231137924, Čakovec, PUTJANE 15

Izvadak se sastoji od 5 stranice.

Javnobilježnička pristojba za ovjeru po tar. br. 11. st. 1. ZJP naplaćena u iznosu 10,00 kn.
Javnobilježnička nagrada po čl. 31. a PPJT zaračunata u iznosu od 25,00 kn uvećana za PDV u iznosu od 6,25 kn.

Broj: OV-737/2019
Čakovec, 04.02.2019.



Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- završila odgovarajući studij i stekla akademski naziv diplomirani inženjer arhitekture,
- da je stekla odgovarajuće stručno iskustvo u trajanju od dvije godine,
- da je položila stručni ispit za poslove sudionika i gradnji,
- da ima prebivalište na teritoriji Republike Hrvatske,
- da protiv nije nije pokrenuta istraga, odnosno da se ne vodi kazneni postupak zbog kaznenog djela koje se vodi po službenoj dužnosti,
- da je uplatila upisninu sukladno Odluci o visini upisnine i članarine Hrvatske komore arhitekata.

Temeljem ovako utvrđenog činjeničnog stanja ispunjeni su uvjeti propisani u članku 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju i članku 4. Pravilnika o upisima u imenike, upisnike i evidencije Hrvatske komore arhitekata i zahtjev imenovan je osnovan.

Eleonora Bedeković, dipl.ing.arh., upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata od dana 06.10.2016. godine stječe pravo na uporabu strukovnog naziva ovlaštena arhitektica, pravo na pečat i iskaznicu, te sva prava i obveze sukladno Zakonu o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, Zakonu o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje i Statutu Hrvatske komore arhitekata.

Slijedom ovako utvrđenog činjeničnog stanja zahtjevu je valjalo udovoljiti, te primjenom odredbi Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje i Statuta Hrvatske komore arhitekata riješiti kao u izreci.

Upravna pristojba u iznosu od 70,00 kuna po Tar. br. 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama (NN br. 8/96, 77/96, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 30/00, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14 i 94/14) je plaćena.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu graditeljstva i prostornog uređenja u roku od 15 dana od njegova prijema. Žalba se predaje neposredno ili putem pošte ovom tijelu, a može se izjaviti usmeno na zapisnik. Upravna pristojba na žalbu plaća se u državnim bilježima u iznosu od 50,00 kuna po Tar. br. 3. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama.

Predsjednica Hrvatske komore arhitekata
Željka Jurković, dipl.ing.arh.

Dostaviti:

1. Eleonora Bedeković, 42223 Varaždinske Toplice, Selička 5,
2. Pismohrana, ovdje.

2



REPUBLIKA HRVATSKA

HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA

Klasa: UP/I-034-02/16-01/146
Urbroj: 505-04-16-02
Zagreb, 6. listopada 2016.

Hrvatska komora arhitekata odlučujući o zahtjevu, Eleonore Bedeković, dipl.ing.arh., iz Varaždinskih Toplica, Selička 5, OIB: 47485926221 u predmetu upisa u Imenik ovlaštenih arhitekata na temelju članka 26. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju (Narodne novine broj 78/15), i članka 37. Statuta Hrvatske komore arhitekata (Narodne novine broj 140/15), po zahtjevu stranke donosi

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih arhitekata upisuje se Eleonora Bedeković, dipl.ing.arh., iz Varaždinskih Toplica, Selička 5 u stručni smjer za: **ovlaštena arhitektica** pod rednim brojem **4350**, s danom upisa **06.10.2016.** godine.

2. Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata, Eleonora Bedeković, dipl.ing.arh., stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlaštena arhitektica**" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 49. i 53. i 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje i članka 49. Statuta Hrvatske komore arhitekata, te pravo na pečat i iskaznicu ovlaštene arhitekice.

3. Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata, Eleonori Bedeković, dipl.ing.arh., Komora izdaje pečat i iskaznicu ovlaštene arhitekice.

4. Upisnina u iznosu od 1.000,00, kuna uplaćena je na račun Hrvatske komore arhitekata.

Obrazloženje

Eleonora Bedeković, dipl.ing.arh., iz Varaždinskih Toplica, Selička 5 podnijela je ovom javnopravnom tijelu zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata dana 03.10.2016. godine.

Hrvatska komora arhitekata provela je postupak razmatranja dostavljenog potpunog zahtjeva imenovan sukladno članku 4. Pravilnika o upisima u imenike, upisnike i evidencije Hrvatske komore arhitekata, te je utvrđeno da je Eleonora Bedeković:

1

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
**MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U
 DJETINJSTVU**
 Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC

NAZIV GRAĐEVINE:

**GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU
 INTERVENCIJU – MURID)**

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

B. TEHNIČKI DIO

- 1. TEKSTUALNI DIO -

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU

NAZIV GRAĐEVINE:

Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC
GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

1.1. TEHNIČKI OPIS

Predmet ovog projekta **izgradnja zgrade socijalne namjene** – Međimurske udruge za ranu intervenciju u djetinjstvu (MURID) na k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec.

MURID je ustanova koja pruža stručnu podršku djeci rane dobi (0-7 god.), njihovim roditeljima i obiteljima kao i edukaciju obitelji i djece s razvojnim i socijalnim rizicima, djece s teškoćama u razvoju, odnosno djece s rizikom za njihov nastanak.

Usluge koje MURID **pruža su rana intervencija u djetinjstvu** (proces informiranja, savjetovanja, pružanja podrške i podučavanja obitelji i djece koja imaju teškoće u razvoju ili kod kojih postoji faktor rizika za razvojno odstupanje), **poludnevni boravak** (intenzivni grupni edukacijsko-rehabilitacijski rad kroz koji se potiče razvoj vještina na području komunikacije, brige o sebi, rada u grupi, socijalnih vještina, grube i fine motorike, sposobnosti imitacije, receptivnog jezika, vizualnih vještina i samoregulacije) te **trening socijalnih vještina** (grupne radionice kroz koje se potiče razvoj socijalnih vještina - fundamentalne/osnovne vještine, iniciranje interakcije, održavanje interakcije, vještine igre, jezik i komunikacija, poznavanje emocija, regulacija emocija, ostale socijalno-komunikacijske vještine).

Prema projektnom zadatku potrebno je bilo isprojektirati objekt koji će sadržavati prostore za poludnevni boravak sa sanitarijama za djecu, dijagnostiku, individualnu terapiju te popratne sadržaje - knjižnicu, igraonicu (i za vanjske korisnike), tihu sobu, prostor za primanje roditelja, urede za administrativno osoblje te sve pomoćne prostorije kao što su čajne kuhinje, sanitarije i garderobu za zaposlenike, spremišta didaktike, prostore za spremačicu, radionicu kućnog majstora, elektrosobu i kotlovnicu.

LOKACIJA OBUHVATA

Predmetna čestica, k.č.br. 3385/78 iz koje će se formirati nova čestica k.č. br. 3385/78, k.o. Pribislavec nalazi se na jugozapadnom dijelu naselja Pribislavec, u blizini novoizgrađene osnovne škole.

Lokacija čestice se nalazi u obuhvatu **Prostornog plana uređenja općine Pribislavec** („Službeni glasnik Međimurske županije broj 1/04, 2/07, 19/13, 10/15) - prema kartografskom prikazu 4.Građevinsko područje naselja Pribislavec čestica se nalazi unutar građevinskog područja u **zoni društvenih i centralnih sadržaja**.

Čestica k.č.br. 3385/10 je u vlasništvu Osnovne škole Vladimira Nazora u Pribislavcu. U projektu je priložen Ugovor o korištenju nekretnine kojim Osnovna škola daje MURID-u dio navedene čestice na korištenje, tj. u tu će se svrhu iz navedene čestice formirati nova čestica k.č.br. 3385/78 za potrebe izgradnje nove građevine.

OBLIK I VELIČINA GRAĐEVNE ČESTICE

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 16
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Građevinska parcela na kojoj se planira izgradnja je relativno pravilnog trapezastog oblika, na zapadnom dijelu izdužena. Priključena će biti na postojeću pristupnu prometnicu. Površina građevinske parcele iznosi 8522,0 m².

OBLIK I VELIČINA TE SMJEŠTAJ GRAĐEVINE NA GRAĐEVNOJ ČESTICI

Oblik i veličina parcele te smještaj planirane izgradnje na čestici je prikazan u grafičkom dijelu, nacrtu 1.03. *Situacija uređenja - projektirano stanje* koji je sastavni dio ovog projekta.

Građevina je oblika slova „U“, orijentirana u smjeru sjever-jug. Zapadni krak je etažnosti P+1 dok je ostatak građevine prizeman. Glavni ulaz u građevinu je s pristupnog trga sa sjeverozapadne strane.

Dužina građevine je, mjereno na južnom pročelju, 54,55 m', dok je zapadni dio dug u prizemnom dijelu 29,95 m', a katni dio je dug 32,90 m' i konzolno izlazi iznad prizemlja na južnom i sjevernom dijelu. Istočni dio dug je 37,25 m'. Dakle, maksimalne dimenzije građevine su 54,55m' x 37,25m'.

Građevina je udaljena od istočne međe 14,10 m', od zapadne 24,54 m', od sjeverne 12,60m', i od južne 19,46 m'.

Ukupna visina građevine iznosi 9,15 m.

OPIS KONSTRUKCIJE I MATERIJALA

Građevina će biti izvedena s jednom konstruktivnom dilatacijom na osi 10. Između zidova dilatacije će se ugraditi 5 cm ekspaniranog polistirena.

Temelji

Temelji zgrade će biti izvedeni kao betonske i armiranobetonske temeljene trake. Nadtemeljni serklaži će se izvoditi kako armiranobetonski, širini jednake širini zidova iznad njih.

Podna ploča će se izvesti kao armiranobetonska debljine 12 cm.

Zidovi

Nosivi zidovi će se izvoditi od šuplje blok opeke d=25 cm te od armiranog betona d=25 cm. Svi nosivi zidovi od opeke će biti povezani horizontalnim i vertikalnim AB serklažima debljine jednake debljini nosivog zida.

Nadvoji i grede će se izvoditi iz armiranog betona, širine jednake širini zida u kojem se nalaze.

Unutarnji pregradni zidovi će se izvoditi kao gipskartonski (obostrana dvostruka obloga) na nosivoj čeličnoj potkonstrukciji, ukupne debljine d = 10,15 i 25 cm.

Unutarnji nosivi zidovi prema kotlovnici i elektrosobi će sa strane kotlovnice i elektrosobe biti obloženi sa gipskartonskim predzidom d = 10 cm (dvostruka obloga) na čeličnoj potkonstrukciji, sa ispunom od toplinske izolacije u međuprostoru. Dio zidova učionica će sa jedne strane biti dodatno zvučno izoliran postavom dvostruke obloge gipskartonskim pločama s ispunom sa kamenom vunom, d = 5 cm.

Svi zidovi će se žbukati produžnom žbukom (zidovi od opeke), te gletati i bojiti poludisperzivnim bojama (zidovi od opeke i gipskartonski zidovi) ili će se oblagati keramičkim pločicama (ovisno o prostoriji). Armiranobetonski zidovi okna dizala i stubišta će se sa vidljive strane izvoditi u glatkoj oplati, te gletati i bojiti poludisperzivnim bojama.

Svi parapetni zidovi (ispod prozora) će biti završeni 15 cm visokim armiranobetonskim horizontalnim serklažem u širini zida.

Zidovi atika će se izvoditi kao armiranobetonski zidovi d= 15 cm.

Cijelo pročelje zgrade će biti izvedeno termički izolirano ETICS sustavom sa toplinskom izolacijom lamelama kamene vune, d = 15 cm, ili kao ventilirano pročelje, toplinski izolirano sa kamenom vunom d = 15 cm. Završna obrada ETICS pročelja će biti tankoslojna fasadna silikonska žbuka (akrilatna u podnožju), koja će biti bojena fasadnom bojom.

Završna obloga ventiliranog pročelja će biti vlaknastocementne ploče, d = 0,8 cm, pričvršćene na nosivu čeličnu potkonstrukciju.

NAPOMENA: svi nosivi elementi (temelji, ploče, serklaži, nadvoji, grede) će se u potpunosti izvesti prema statičkom proračunu za ovu zgradu!

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 17
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Prije betoniranja temelja geomehaničar mora izvršiti pregled iskopa!

Podovi

Podna konstrukcija prizemlja će se izvesti kao armiranobetonska podna ploča d=12 cm na podlozi nabijenog šljunka.

Na podne ploče prizemlja će se postaviti trake bitumenske hidroizolacije, zvučne i toplinske izolacije, te cementni estrih d = 6-8 cm i podne keramičke pločice ili linoleum kao završna obloga poda. Završna obloga vanjskih podova prizemlja (ulazne terase) će biti gres pločice. Na međukatnoj konstrukciji će se u interijeru izvoditi podovi, koji će se sastojati od zvučne i toplinske izolacije na koju će se izvesti lagano armirani cementni estrih d = 6-8 cm, te zatim završna obloga poda, podne keramičke pločice ili linoleum.

Konstrukcije podesta i krakova unutarnjih stubišta će se izvoditi kao armiranobetonske ploče d = 18 cm. Pod podesta će se sastojati od zvučne izolacije na koju će se izvesti lagano armirani cementni estrih d = 6 cm, te zatim obloga od keramičkih pločica. Obloga stubišnih krakova će također biti keramičke pločice.

Stropovi / krovovi

Stropne konstrukcije će se izvoditi kao armiranobetonska ploča d=18 cm. Krov prizemlja i prvog kata će se izvesti kao neprohodni ravni krov s betonom za pad, primarnom hidroizolacijom, toplinskom izolacijom, sekundarnom hidroizolacijom, te pranim šljunkom kao završnim slojem. Dio stropova svih etaža će se izvoditi kao spuštene gipskartonski stropovi, sa gipskartonskim pločama na nosivoj potkonstrukciji ovješenoj o stropnu ploču. Pozicija i visine spuštenih stropova dani su u tablici u grafičkom dijelu projekta.

Nadstrešnice iznad ulaza na istoku, zapadu i sjeveru će se izvoditi kao armiranobetonske ploče d = 18 cm. Podgled nadstrešnice će biti izoliran sa toplinskom izolacijom, te sa završnim slojem silikonskom žbukom (ETICS sustav), a sa gornje strane će se izvesti slojevi kao na ravnom krovu.

Izolacija

Podne ploče prizemlja će se hidroizolirati trakama bitumenske hidroizolacije, varenim u dva sloja. Na podnožje pročelja će se varenjem u dva sloja ugraditi trake bitumenske hidroizolacije, do visine cca 30 ili 60 cm iznad razine okolnog tla.

Zidovi okna dizala pod zemljom će biti hidroizolirani sa trakama bitumenske hidroizolacije, varenim u dva sloja. Pod okna dizala će biti hidroizoliran sa dva sloja traka bitumenske hidroizolacije, koje će se variti na podložni beton prije betoniranja temeljne ploče okna.

Ravni neprohodni krovovi su hidroizolirani sa dva sloja hidroizolacije – primarna hidroizolacija će biti sintetička FPO folija, koja će se postaviti na beton u padu. Na nju zatim dolazi toplinska izolacija, te na nju sekundarna hidroizolacija – vodootporna paropropusna membrana, međusobno ljepljena. Na nju zatim dolazi prani šljunak.

Na podnim pločama svih prostora sanitarija katova je predviđeno postavljanje varenjem u dva sloja traka bitumenske hidroizolacije. Ispod podnih i dijela zidnih keramičkih pločica svih prostora sanitarija, te prostorija s mokrim čvorovima (spremačica, čajne kuhinje ..), je predviđeno nanošenje polimercementne hidroizolacije.

Podovi prizemlja (osim podova dvorana) te podovi kata će biti zvučno izolirani elastificiranim ekspanziranim polistirenom EPS-T, ukupne debljine 3-4 cm.

Na zvučnu izolaciju će se u prizemlju postaviti toplinska izolacija tvrdi ekspanzirani polistiren EPS, d = 6–10 cm. U dijelu podova prizemlja će se postaviti raster ploče za postavu cijevi podnog grijanja, d = 4 cm. Na te slojeve će se ugraditi armirani cementni estrih, d = 6-8 cm, te završna podna obloga, ovisno o prostoriji.

Na ploče zvučne izolacije na katu će se postaviti tvrdi ekspanzirani polistiren EPS, d = 4 cm; ili raster ploče za postavu cijevi podnog grijanja, d = 4 cm. Na to će se zatim ugraditi armirani cementni estrih d = 6-8 cm, i završna obloga poda, ovisno o prostoriji.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 18
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Nadtemeljni serklaži vanjskih zidova će se sa unutarnje strane vertikalno izolirati sa postavljanjem izgubljene oplata u vidu ekstrudiranog polistirena XPS, d = 10 cm, koji će se također nastaviti i horizontalno ispod donje betonske podloge, u pojasu širine cca 1m od vanjskih zidova prema unutra. Vanjske plohe rubnih temeljnih traka i stopa će biti cijelom visinom toplinski izolirane sa ekstrudiranim polistirenom XPS d = 12 cm.

Zidovi okna dizala će se sa vanjske strane toplinski izolirati sa ljepljenjem ekstrudiranog polistirena XPS na prethodno zavarenu bitumensku hidroizolaciju, te će se dodatno zaštititi postavljanjem čepaste trake.

Na sva podnožja pročelja u prizemlju, te na podnožja pročelja uz terase kata i podnožja uz rubove ravnih krovova kata, će se postavljati toplinska izolacija ekstrudirani polistiren XPS, d = 12 cm. Podnožja pročelja će iznad razine tla biti zaštićena sa završnim slojem tankoslojnom akrilatnom žbukom (podnožje prizemlja i podnožje neprohodnih terasa kata). Ispod razine tla (podnožje prizemlja) će se XPS zaštititi čepastom ocjednom trakom.

Pročelje zgrade će biti izvedeno toplinski izolirano, izvana punoplošno ljepljenim lamelama kamene vune, d = 15 cm (sa završnom oblogom tankoslojnom fasadnom silikonskom žbukom - ETICS sustav), te sa kamenom vunom kaširanom staklenim voalom (sa završnom oblogom od vlaknastocementnih ploča na nosivoj potkonstrukciji - ventilirano pročelje, samo na katnom dijelu građevine).

Podgled stropa kotlovnice i elektrosobe će biti izoliran kamenom vunom, d = 10 cm u širini 1,0 m od zida koje je granica između grijanog i negrijanog.

Nadstrešnice iznad ulaza će se u podgledu izolirati lamelama kamene vune d = 10 cm, sa završnom oblogom tankoslojnom silikonskom žbukom.

Radi sprečavanja pojave toplinskih mostova će se zidovi atika sa unutarnjih strana izolirati sa toplinskom izolacijom ekstrudiranim polistirenom XPS, d = 10 cm.

Ravni krovovi (prohodni i neprohodni) će biti toplinski izolirani ekstrudiranim polistirenom XPS, d = 20 cm koji će se položiti na sintetičku FPO foliju sa donje strane, a sa gornje strane će se na XPS postaviti paropropusna HI membrana, te na nju nasip šljunka.

Svi gipskartonski zidovi (uključujući i predzide) će u međuprostoru između čelične potkonstrukcije biti ispunjeni sa toplinskom i zvučnom izolacijom, kamenom vunom d = 5 - 20 cm, ovisno o širini zida.

Prozori i vrata

Vanjska stolarija predviđena je kao PVC stolarija s ravnim rubovima, sa prekinutim toplinskim mostovima, ostakljena dvostrukim IZO-staklom, punjena plinom argonom i sa Low-E premazom. Zaštita od sunca je predviđena na većini vanjskih otvora u obliku vanjskih horizontalnih pomičnih žaluzina. Vanjska vrata kotlovnice su predviđena kao čelična vrata, izvedena od čeličnih cjevastih profila, obostrano obložena čeličnim limom, sa ispunom mineralnom vunom.

Unutarnja stolarija je predviđena kao drvena, sa dovratnicima od lakiranog MDF-a, a vratna krila od masivnog okvira sa ispunom od cjevaste iverice, sa oblogom od lakiranog MDF-a.

U svrhu sprečavanja širenja vatre u slučaju požara, određena vrata i prozori unutar zgrade, te na vanjskoj ovojnici zgrade, su predviđeni kao protupožarna stolarija (vidljivo u grafičkom dijelu prikaza mjera zaštite od požara).

Kota poda prizemlja ±0,00 odgovara apsolutnoj visini 159,60 m n.v.

INSTALACIJE

Zgrada će se priključiti na elektrodistribucijsku mrežu naselja, na plinovod, mjesni vodovod, kanalizaciju, te na elektroničku komunikacijsku infrastrukturu, sve prema posebnim uvjetima odgovarajućih distributera.

TERMOTEHNIČKE INSTALACIJE:

U građevinu je predviđena ugradnja dizalice topline zrak/voda kao primarni izvor toplinske energije, plinski kotao kao sekundarni izvor toplinske energije za grijanje prostora i primarni izvor za pripremu PTV. U plinskoj kotlovnici ugradit će se plinski kotao snage 100 kW. Za potrebe hlađenja će se koristiti dizalica topline koja služi ujedno i za grijanje građevine, a kao rashladna tijela zidni ventilokonvektori.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 19
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Sustav grijanja zgrade biti će podno i radijatorsko grijanje.

Sanitarne prostore bez vanjskih otvora potrebno je ventilirati mehaničkom ventilacijom.

Ostale prostore prema projektnom zadatku ventilirati sustavom ventilacije sa povratom topline.

HIDROINSTALACIJE:

Predmetna građevina će se za sanitarne i protupožarne potrebe spojiti na uličnu vodovodnu mrežu PE-HD DN160 preko novoprojektiranog vodovodnog priključka. Unutar parcele investitora neposredno uz među izvesti će se vodomjerno okno sa kombiniranim vodomjerom DN150/Ø20 mm za mjerenje potrošnje sanitarne i protupožarne vode.

Na uličnom vodu izvesti će se slijepo okno sa EV zasunima sa uličnom kapom i ugradnom garniturom za zatvaranje vode u sva tri smjera. Protupožarni vod (vanjska hidrantska mreža i unutarnja hidrantska mreža) odvojiti će se u zasunskom oknu od sanitarne mreže. Vanjska hidrantska mreža projektirana je oko buduće građevine u obliku prstena.

Po predmetnoj parceli projektirani su nadzemni hidranti.

Unutarnji zidni hidranti projektirani su unutar građevine.

Na predmetnoj parceli projektirana je razdjelna kanalizacija (sanitarno - fekalna kanalizacija, odvodnja krova i odvodnja oborinskih voda sa uređenih površina).

Sanitarne otpadne vode iz objekta odvodit će se u uličnu kanalizaciju.

Oborinska voda s krova građevine gravitacijski će se odvoditi u spremnik kišnice sa sigurnosnim prelivom u okolni teren investitora.

Voda iz spremnika kišnice koristiti će se za potrebe ispiranja WC školjki i pisoara.

Oborinske vode s uređenih površina sakupljati će se preko slivnika s taložnikom i nakon pročišćavanja u separatoru ulja i masti odvoditi će se u okolni teren investitora.

INSTALACIJE JAKE I SLABE STRUJE:

Priključak na NN mrežu izvesti prema uvjetima buduće elektroenergetske suglasnosti. Od budućeg mjernog ormara objekta pa do glavnog razvodnog ormara GRO predviđamo izvesti priključak kabelom tipa P/M (H07V-R) 5x25 mm^2 Cu. Sve prema budućim uvjetima HEP-a i priloženim nacrtima.

Instalaciju rasvjete izvesti vodovima tipa NYM položenim u ojačane PVC cijevi unutar stropa, odnosno podžbukno u PVC cijevima u zidovima.

Za rasvjetu su predviđeni izvodi za svjetiljke s LED izvorom svjetla.

Instalacije priključnica u prostorima izvesti podžbukno s vodovima tipa NYM položenim u ojačane PVC cijevi unutar stropa i vodovima tipa NYM položenim podžbukno u PVC cijevi.

Sve priključnice razmjestiti prema priloženim nacrtima i montirati ih na visini od 0,5m od gotovog poda, a one u kuhinji prilagoditi visini i rasporedu kuhinje.

Sustav zaštite od previsokog napona dodira izvesti prema budućim uvjetima HEP-a ZUDS sustavom primjenom zaštitnih uređaja diferencijalne struje prorade. Električne instalacije izvedene su vodovima i kabelima sa zaštitnim vodičem

Sukladno odredbama iz čl. 24. st. 5. Zakona o elektroničkim komunikacijama (NN 73/08) ovim projektom predviđena je izvedba instalacije EKMI (elektroničko komunikacijska mreža s pripadajućom elektroničkom komunikacijskom infrastrukturom i povezanom opremom).

Za potrebe priključka na EKMI infrastrukturu potrebno je izgraditi PKK kanalizaciju, do HD ormara (prikazano u grafičkom dijelu na situaciji). U rov se polažu po dvije cijevi Ø63 i postavlja zdenac na rubu parcele.

Projektirana je RTV instalacija s radio i TV antenama za prijem svih dostupnih zemaljskih programa. U prizemlju u HD ormariću nalazi se zajednički antenski uređaji ZAU i ostala potrebna oprema.

Centrala za detekciju prisutnosti plina CO namijenjena je za rano otkrivanje plina CO. Povezivanje sonde s centralom izvodi se s kabelom 2x1,5 mm^2 . Napajanje sustava zahtjeva mrežni priključak 230V, 50 Hz, a potrošnja sustava iznosi najviše 20VA. Centrala je opremljena vlastitim rezervnim izvorom napajanja AKU baterijom 12VDC.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 20
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

U projektu je naznačena samo pozicija centralne jedinice video nadzora. Zbog tajnosti podataka projekt video nadzora biti će razrađen u sklopu izvedbenog projekta od strane izvoditelja tehničke zaštite.

SUSTAV DOJAVE POŽARA

Objekt se štiti sustavom dojava požara koji je projektiran sukladno za primjenu obaveznoj (prema čl. 4 Pravilnika o sustavima za dojavu požara, NN 56/1999) normi HRN DIN VDE 0833-2:2005. Prostor se štiti točkastim optičkim detektorima dima sukladnim HRN EN 54-7:2005, uz površinu pokrivanja jednog detektora ne veću od 80m².

Ručni javljači su postavljeni pokraj svakog izlaza iz objekta, odnosno svakog izlaza sa kata.

Projektom nije predviđeno stalno (24h) dežurstvo pored vatrodajavne centrale.

Vatrodajavna centrala je smještena u skladišnoj prostoriji. Navedena prostorija opremljena je protupaničnom rasvjetom. Centrala je smještena u protupožarni ormar vatrootpornosti T-60. Prosljeđivanje stanja vatrodajavne centrale omogućeno je putem PTSN dojavnika koji je smješten u samu VDC, a prosljeđuje događaje na centralni dojavni sustav Ugovorne zaštitarske tvrtke koja temeljem ugovorne obveze obavještava vatrogasnu postrojbu posredstvom dispečera dojavnog centra. Paralelni upravljački tablo je smješten u uredu 2 na katu.

NAMJENA GRAĐEVINE

Namjena zgrade je socijalna – za pružanje usluga rane intervencije u djetinjstvu za djecu koja su u riziku ili imaju poteškoće u razvoju

NAČIN PRIKLJUČENJA PARCELE NA PROMETNU POVRŠINU

Kolni prilaz na parcelu omogućen je s postojeće asfaltirane prometnice na sjeveru parcele.

Novoprojektirana pristupna cesta je dužine 176,37 m. Ista je širine 6,00 m, a na postojeću asfaltiranu prometnicu spaja se s radijusima 5,00 i 6,00 m.

Uz pristupnu prometnicu projektirano je parkiralište s ukupno 36 parkirališnih mjesta i pješačka staza širine 1,80 m. Parkirališna mjesta dimenzija su 2,50 x 5,00 m, dok su parkirališnamjesta za osobe smanjene pokretljivosti dimenzija 2,50 x 5,00 m, s međuprostorom širine 1,25 m.

Predmetna parcela dijelomično je ograđena.

Izvan ograđenog dijela parcele nalazi se sjeverni dio pristupne prometnice s 23 parkirališnih mjesta, od kojih su 3 parkirališna mjesta namijenjena osobama smanjene pokretljivosti.

Unutar ograđenog dijela nalazi se južni dio pristupne prometnice s 13 parkirališnih mjesta od kojih su 3 parkirališna mjesta namijenjena osobama smanjene pokretljivosti.

Uz prometnicu i parkiralište projektirana je pješačka staza širine 1,80 m. Ista je od kolnika uzdignuta za visinu velikog rubnjaka.

Prometne površine na parceli uređuju se asfaltom, i omeđene su velikim betonski rubnjacima. Pješačka staza uređuje se betonskim opločnicima. Odvodnja oborinskih voda sa kolnika i parkirališta riješena je uzdužnim i poprečnim nagibima prema projektiranim slivnicima.

ARHITEKTONSKI ELEMENTI OSIGURANJA PRISTUPAČNOSTI ZA OSOBE SA INVALIDITETOM I SMANJENOM POKRETLJIVOSTU

Zgrada Centra je kategorizirana prema Pravilniku o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 78/13), kao zgrada za koju je određena primjena obaveznih elemenata pristupačnosti, te se projektom predviđa primjena sljedećih arhitektonskih elemenata pristupačnosti:

2.3.1.1. Elementi pristupačnosti za svladavanje visinskih razlika:

Dizalo:

- unutarnje dimenzije dizala najmanje 110 x 140 cm,
- vrata širine svijetlog otvora najmanje 90 cm,

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 21
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- vrata dizala koja se otvaraju posmična ili prema van u odnosu na kabinu dizala,
- pozivnu i upravljačku ploču postavljenu u rasponu visine od 90 do 120 cm,
- pozivnu i upravljačku ploču s tipkovnicom kontrastno izvedene, reljefno prepoznatljive brojeve etaža i druge informacije na Braille pismu,
- rukohvat u dizalu na visini od 90 cm,
- vizualno-svjetlosnu i zvučnu najavu katova,
- od ulaznih vrata građevine do dizala postavljenu taktilnu crtu vođenja širine najmanje 40 cm, s užljebljenjima u smjeru vođenja,
- oznake pristupačnosti

Stubište

- visina stube najviše 15 cm
- širina nastupne plohe stube najmanje 33 cm
- svijetla širina stubišnog kraka u unutarnjem prostoru najmanje 110 cm
- svijetlu širinu stubišnog kraka u vanjskom prostoru najmanje 120 cm
- rub nastupne plohe stube protuklizno i vizualno kontrastno obrađen u širini od najmanje 2 cm
- rukohvate na zaštitnoj ogradi stubišta izvedene u kontinuitetu cijelom dužinom stubišta, a na početku i na kraju stubišta produžene u odnosu na nastupnu plohu stube za 30 cm, sa zaobljenim završetkom
- rukohvate na ogradi stubišta izvedene na način da se mogu obuhvatiti dlanom,
- rukohvate na ogradi stubišta u vanjskom prostoru izvedene od materijala koji nije osjetljiv na termičke promjene
- ogradu s ispunom od stakla uočljivo obilježenu

2.3.1.2. Elementi pristupačnosti neovisnog življenja:

Ulazni prostor

- ulaz do kojeg se dolazi izravno s javne pješačke površine ili uz pomoć elemenata pristupačnosti za svladavanje visinskih razlika
- dvokrilna vrata širine svijetlog otvora od najmanje 2 x 90/210 cm
- vrata koja se otvaraju prema van
- pristupačna kvaka
- prag visine maksimalno 2 cm
- strugač i otirač od materijala koji nije ugodljiv, ugrađen u razinu poda
- u slučaju kada su ulazna vrata i pregradne stijene ulaznog prostora izrađeni od staklenih ploha površine veće od 1,5 m², bez prečki, uočljivu oznaku u rasponu visine od 90 do 160 cm
- vjetrobran duljine 240 cm
- odgovarajuće električne instalacije
- oznake pristupačnosti

Komunikacije

- širina hodnika 150 cm
- sve hodne površine u istoj razini
- vrata na komunikacijama izvedena bez praga, svijetle širine svijetlog otvora najmanje 90 cm
- vrata sa pristupačnom kvakom
- prag visine maksimalno 2 cm
- u slučaju kada su vrata i pregradne stijene komunikacije izrađene od staklenih ploha površine veće od 1,5 m², bez prečki, uočljivu oznaku u rasponu visine od 90 do 160 cm
- na mjestima gdje se ogradama usmjerava kretanje, razmak između ograda od najmanje 90 cm
- svu instalacijsku i drugu opremu širu od 10 cm ugrađenu i/ili postavljenu u niše u zidu (protupožarni aparati, vatrogasna crijeva i sl.)
- odgovarajuće električne instalacije
- oznake pristupačnosti
- sve ostale oznake na komunikacijama postavljaju se u rasponu visine od 120 do 160 cm

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 22
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

WC

- vrata širine svijetlog otvora najmanje 90 cm, koja se otvaraju prema van
- pristupačna kvaka
- ugrađen mehanizam za otvaranje vrata izvana u slučaju poziva u pomoć
- uz WC školjku dva držača za ruke duljine 90 cm, postavljena na zid u rasponu visine od 80 do 90 cm iznad površine poda
- najmanje jedan držač za ruke koji mora biti preklopni i to obvezno onaj s pristupačne strane WC školjke, a drugi može biti fiksno pričvršćen na zid
- konzolni umivaonik širine najmanje 50 cm na visini od 80 cm, sa sifonom smještenim u ili uz zid
- širinu uporabnog prostora ispred WC školjke i umivaonika najmanje 90 cm
- slobodni prostor za okretanje invalidskih kolica najmanje površine kruga promjera od 150 cm
- nagnuto zaokretno ogledalo postavljeno donjim rubom na visinu od 100 cm
- alarmni uređaj s prekidačem na pritisak ili vrpcom za povlačenje, na visini od 60 cm
- svu drugu opremu dostupnu iz invalidskih kolica koja ne smeta kretanju, učvršćenu na zid, izvedenu kontrastno u odnosu na pod i zidove
- oznaku pristupačnosti

Oglasni pano

- oglasni pano mora biti postavljen svojim donjim rubom na visinu u rasponu od 120 do 160 cm

Orijentacijski plan za kretanje u građevini

- postavljen je horizontalno ili približno horizontalno na visinu od najviše 90 cm odnosno vertikalno ili približno vertikalno na visinu gornjeg ruba do najviše 180 cm,
- postavljen je uz ulaz u građevinu,
- sadrži informacije na Braille pismu,
- od ulaznih vrata građevine do plana postavljena je taktilna crta vođenja širine najmanje 40 cm, s užljebljenjima u smjeru vođenja,
- označen je oznakom pristupačnosti prema slici 1. Priloga ovoga Pravilnika i to: 1.2 i 1.3

2.3.1.3. Elementi pristupačnosti javnog prometa

Parkirališno mjesto

- parkirališno mjesto za dva automobila koje se nalazi u nizu parkirališnih mjesta okomitom na nogostup veličine 590 × 500 cm s međuprostorom širine 150 cm, a
- izlaz s parkirališnog mjesta na nogostup osiguran ukošenim rubnjakom nagiba najviše 10%, širine najmanje 120 cm,
- površinu parkirališnog mjesta izrađenu od materijala koji ne otežava kretanje invalidskih kolica (šljunak, pijesak, zatravljena površina i sl.),
- oznaku pristupačnosti

Javna pješačka površina

- uzdignuta u odnosu na kolnik rubnjakom visine najmanje 3 cm, ili razdvojena tipskim elementom, a kada je u razini kolnika razdvojena je ogradom
- široka najmanje 150 cm
- sa ostalim pješačkim površinama povezana bez prepreka
- sva komunalna oprema (klupe, stolovi, znakovi, rasvjetni stupovi, koševi, držači za bicikl, reklamne ploče i sl.) se postavlja uz rub javne pješačke površine, tako da ne predstavlja prepreku za slijepe i slabovidne
- različite razine javne pješačke površine međusobno se povezuju odgovarajućim elementima pristupačnosti za svladavanje visinske razlike
- sva komunalna oprema (klupe, stolovi, znakovi, rasvjetni stupovi, koševi, držači za bicikl, reklamne ploče i sl.) se postavlja uz rub javne pješačke površine, tako da ne predstavlja prepreku za slijepe i slabovidne

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 23
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

ISKAZ GRAĐEVINSKE NETO I BRUTO POVRŠINE:

NETO POVRŠINE:

NETO POVRŠINE PRIZEMLJE ZATVORENO

		PODNA OBLOGA	
1	Vjetrobran	ker.pločice	7,54 m ²
2	Prostorija za kolica	ker.pločice	5,91 m ²
3	Ulazni hall	ker.pločice	43,75 m ²
3a	Hodnik	ker.pločice	24,75 m ²
3b	Pretprostor sanitarija	ker.pločice	6,30 m ²
4	Dizalo	ker.pločice	1,80 m ²
5	Knjižnica	linoleum	63,00 m ²
6	Igraonica	linoleum	54,00 m ²
7	Izrada materijala	linoleum	21,85 m ²
8	Čistačica	ker.pločice	3,74 m ²
9	Sanitarije – korisnici s poteškoćama u kretanju	ker.pločice	6,95 m ²
10	Sanitarije za korisnike Ž	ker.pločice	10,30 m ²
11	Sanitarije za korisnike M	ker.pločice	6,85 m ²
12	Spremište	ker.pločice	10,30 m ²
13	Hodnik	ker.pločice	142,95 m ²
14a	Hodnik	ker.pločice	53,33 m ²
14a	Pretprostor sanitarija	ker.pločice	5,60 m ²
15	Poludnevni boravak 1	linoleum	35,13 m ²
16	Poludnevni boravak 2	linoleum	35,10 m ²
17	Poludnevni boravak 3	linoleum	35,60 m ²
18	Poludnevni boravak 4	linoleum	35,10 m ²
19	Poludnevni boravak 5	linoleum	35,60 m ²
20	Poludnevni boravak 6	linoleum	35,36 m ²
21	Individualna terapija 1	linoleum	27,73 m ²
22	Individualna terapija 2	linoleum	27,73 m ²
23	Individualna terapija 3	linoleum	29,84 m ²
24	Individualna terapija 4	linoleum	30,76 m ²
25	Individualna terapija 5	linoleum	30,76 m ²
26	Individualna terapija 6	linoleum	30,30 m ²
27	Individualna terapija 7	linoleum	30,30 m ²
28	Tiha soba	linoleum	9,60 m ²
29	Primanje roditelja	linoleum	13,10 m ²
30	Čajna kuhinja	ker.pločice	27,90 m ²
31	Spremište	ker.pločice	10,00 m ²
31a	Spremište didaktike	ker.pločice	10,28 m ²
32	Čistačica	ker.pločice	6,26 m ²
33	Sanitarije 1	ker.pločice	18,56 m ²
34	Sanitarije 2	ker.pločice	18,56 m ²
35	Sanitarije 3	ker.pločice	18,56 m ²

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

36	Sanitarije za zaposlenike M	ker.pločice	5,62 m ²
37	Sanitarije za zaposlenike Ž	ker.pločice	9,17 m ²
38	Sanitarije za djecu	ker.pločice	8,27 m ²
39	Sanit. + gard. spremačice	ker.pločice	6,10 m ²
40	Radionica kućnog majstora	ker..pločice	18,11 m ²
41	Sanitarije kućnog majstora	ker.pločice	5,86 m ²
42	Elektrosoba	ker.pločice	7,00 m ²
43	Kotlovnica	zaglađeni estrih	12,72 m ²

NETO PRIZEMLJE ZATVORENO UKUPNO: 1.095,12 m²

NETO POVRŠINE PRIZEMLJE - OTVORENO :

44	Natkriveni ulaz (glavni)	betonske pločice	22,87 m ²
45	Natkriveni ulaz (sjever)	ker.pločice	13,36 m ²
	Natkriveni ulaz (gospodarski)		
46		ker.pločice	5,00 m ²

NETTO PRIZEMLJE OTVORENO UKUPNO: 41,23 m²

PRIZEMLJE NETO SVEUKUPNO: 1.136,35 m²

NETO POVRŠINE KAT ZATVORENO

	NAZIV PROSTORIJE	PODNA OBLOGA	
47	Stubište	ker.pločice	15,22 m ²
48	Dizalo	ker.pločice	1,80 m ²
49	Hodnik	ker.pločice	65,11 m ²
50	Zbornica	linoleum	39,90 m ²
51	Ured (ravnateljice) 1	linoleum	21,24 m ²
52	Ured 2	linoleum	16,18 m ²
53	Ured 3	linoleum	16,50 m ²
54	Ured 4	linoleum	16,10 m ²
55	Ured 5	linoleum	16,10 m ²
56	Dijagnostika 1	linoleum	27,43 m ²
57	Dijagnostika 2	linoleum	26,16 m ²
58	Dijagnostika 3	linoleum	21,56 m ²
59	Dijagnostika 4	linoleum	24,44 m ²
60	Dijagnostika 5	linoleum	24,44 m ²
61	Soba za promatranje dijagnostike	linoleum	11,50 m ²
62	Spremište	linoleum	11,50 m ²
63	Pretprostor sanitarija	ker.pločice	5,40 m ²
64	Garderoba zaposlenika	ker.pločice	9,10 m ²
65	Spremačica	ker.pločice	4,61 m ²
66	Sanitarije djelatnici M	ker.pločice	6,41 m ²
67	Sanitarije djelatnici Ž	ker.pločice	10,50 m ²
68	Čajna kuhinja	ker.pločice	17,65 m ²

NETO KAT ZATVORENO UKUPNO: 408,85 m²

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

PRIZEMLJE NETO ZATVORENO	1.095,12 m ²
KAT NETO ZATVORENO	408,85 m ²
NETO ZATVORENO	1.503,97 m ²
PRIZEMLJE NETO OTVORENO	41,23 m ²
SVEUKUPNO NETO:	1.545,20 m ²

GRAĐEVINSKA BRUTO POVRŠINA:

- prizemlje 1279,65 m²
- kat 483,63 m²

KVANTIFIKACIJSKI PODACI O GRAĐEVINI:

Površina parcele:	8.522,0 m ²
Građevinska bruto površina (GBP):	1.763,28 m ²
Tlocrtna projekcija:	1.853,13 m ²
Koeficijent izgrađenosti (kig):	$1.853,13 \text{ m}^2 / 8.522,0 \text{ m}^2 = 0,2175 = 21,75\%$
Površina zelenila:	$3.896,50 \text{ m}^2 / 8.522,0 \text{ m}^2 = 45,72\%$
Katnost:	P+1

Projektant:
Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.



NAZIV PROJEKTOG UREDA:	NORD-ING d.o.o.
NAZIV INVESTITORA:	PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU
NAZIV GRAĐEVINE:	Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)
PROJEKTANT:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.
SURADNIK/ICA:	DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.



Projektantski ured: NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec
Projektant: ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.
Vrsta projekta: IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1

List br.: 26

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

LOKACIJA GRAĐENJA : k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec
 OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A
 MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 05/2021
 STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1
 RAZINA RAZRADE PROJEKTA : IZVEDBENI PROJEKT

1.4. PRIKAZ SVIH PRIMIJENJENIH MJERA ZAŠTITE OD POŽARA

1.0 POSEBNI UVJETI ZAŠTITE OD POŽARA UTVRĐENI PROSTORNIM UREĐENJEM

Projektna dokumentacija za gradnju građevine

GRAĐEVINE ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)

bit će usklađena sa

ZAKONOM O GRADNJI (N.N., br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)

ZAKONOM O ZAŠTITI OD POŽARA, (N.N., br. 92/10),

ZAKONOM O ZAŠTITI NA RADU, (N.N., br. 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18)

i važećom prostornom i planskom dokumentacijom :

- Prostornim planom uređenja Općine Pribislavec („Službeni glasnik Međimurske županije broj 1/04, 2/07, 19/13, 10/15)

3.0. PODACI O SUSTAVNOJ ZAŠTITI OD POŽARA GRAĐEVINE KOJE UTJEČU NA PROJEKTIRANE MJERE ZAŠTITE OD POŽARA

3.1. POPIS PRIMJENJENIH PROPISA, NORMI I TEHNIČKIH SMJERNICA

- 1 Zakon o zaštiti od požara, N.N., br. 92/10.
- 2 Zakon o zaštiti na rada, N.N., br. 71/14, 118/14, 94/18, 96/18
- 3 Zakon o gradnji, N.N., br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19
- 4 Zakon o normizaciji, N.N., br. 163/03. i 80/13.
- 5 Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe, N.N., br. 35/94., 55/94 i 142/03.
- 6 Pravilnik o vatrogasnim aparatima, N.N., br. 101/11. i 74/13
- 7 Pravilnika o razvrstavanju građevina, građevinskih dijelova i prostora u kategoriju ugroženosti od požara, N.N., br. 62/94. i 33/97.
- 9 Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada, N.N., br. 105/20.
- 10 Pravilnik o sustavima za dojavu požara, N.N., br. 56/99
- 11 Pravilnik o hidrantskoj mreži za gašenje požara, N.N., br. 8/06.
- 13 Pravilnik o zaštiti od požara skladištima, N.N., br. 93/08.
- 14 Tehnički propis za niskonaponske električne instalacije, N.N., br. 5/10.
- 15 Pravilnik o sadržaju elaborata zaštite od požara, N.N. br. 51/12.
- 16 Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara, N.N. br. 29/13. i 87/15.
- 17 Pravilnik o provjeri tehničkih rješenja iz zaštite od požara predviđenih u glavnom projektu, N.N. br. 88/11.
- 18 Pravilnik o opremi i zaštitnim sustavima namijenjenim za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama, N.N., br. 34/10. i 32/11.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 27
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- 19 Pravilnik o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom, N.N., br. 39/06. i 100/07.
- 20 Pravilnik o provjeri ispravnosti stabilnih sustava zaštite od požara, N.N. br. 42/12.
- 22 Pravilnik o temeljnim zahtjevima za zaštitu od požara elektroenergetskih postrojenja i uređaja, N.N., br. 146/05
- 23 Tehnički propis o sustavima ventilacije, djelomične klimatizacije i klimatizacije zgrada, N.N., br. 3/07
- 24 Pravilnik o revidentima iz zaštite od požara, N.N., br. 141/11,
- 25 Pravilnik o ovlaštenjima za izradu elaborata zaštite od požara, N.N., br. 141/11
- 26 Pravilnik o mjerama zaštite od požara kod građenja, N.N., br. 141/11
- 27 Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtijevnosti mjera zaštite od požara N.N., br. 56/12 i 61/12.

PROPISI I STANDARDI KOJI SE U REPUBLICI HRVATSKOJ PRIMJENJUJU TEMELJEM ČLANKA 10. ZAKONA O ZAŠTITI OD POŽARA

- 1 Pravilnik o teh. normativima za ventilacijske ili klimatizacijske sisteme, Sl. list br. 38/89.
- 2 Ponašanje građevnih materijala i elemenata u požaru, HRN DIN 4102,
- 3 Tehničke smjernice za preventivnu zaštitu od požara, TRVB 100, 125 i 126 od 1997

3.2. PRIKAZ PRIMJENJENIH METODA PRORAČUNA I MODELA

Za dokazivanje bitnih zahtjeva zaštite od požara u projektiranim prostorima građevine CENTRA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) u ovom elaboratu neće se primjenjivati priznate metode proračuna i modela za dokazivanje bitnih zahtjeva zaštite od požara, jer su isti ispunjivi primjenom važećih, propisanih, priznatih a i poznatih pravila struke i to prije svega odredbama Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara (N.N., br. 29/13. i 87/15.), kao i Tehničkih smjernica za zaštitu od požara za škole, vrtiće i sl. (TRVB 130: 2012).

3.3. SPOMENIČKA SVOJSTVA KULTURNIH DOBARA KOJA SE ŠTITE I ODABIR ALTERNATIVNIH MJERA ZOP-a

Predmetna građevina ne spada u građevine zaštićene kao kulturno dobro.

3.4. SVOJSTVA GRAĐEVINA U ODNOSU NA ELEMENTE PRISTUPAČNOSTI

Projektirana građevina je kategorizirana prema Pravilniku o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (N.N.,br. 78/13), kao zgrada za koju je određena primjena obaveznih elemenata pristupačnosti, te se projektom predviđa primjena slijedećih elemenata pristupačnosti:

- elementi za svladavanje visinskih razlika – rampa, dizalo
- elementi pristupačnosti neovisnog življenja – ulazni prostor, komunikacije, WC, kupaonica, učionica, oglasni pano,
- elementi pristupačnosti javnog prometa – parkirališno mjesto, javna pješačka površina.

Građevna čestica ima osiguran kolni i pješački pristup na javnu prometnu površinu sa sjeverne strane parcele koji će se ujedno koristiti kao vatrogasni pristup.

Kolne i pješačke površine unutar čestice završno su obrađene betonskim opločnicima i zatravnatim kockama, a sve ostale površine su zatravnjene i hortikulturno uređene kombinacijom niskog i visokog zelenila.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 28
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Građevina će biti priključena na komunalnu infrastrukturu (el. mreža, plinovod, vodovod, kanalizacija, telekomunikacije).

3.5. SUSJEDNE GRAĐEVINE KOJE UTJEČU NA ODREĐIVANJE SIGURNOSNE UDALJENOSTI

Što se tiče sigurnosne udaljenosti u smislu prijenosa požara iz projektirane građevine na susjedne građevine, ista je zadovoljavajuća, jer je najbliža susjedna građevina udaljena više od 50 metara, što je u skladu s odredbama čl. 22 Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara (N.N., br. 29/13 i 87/15).

3.6. PREDVIDIVE VATROGASNE TEHNIKE I TEHNIČKO RJEŠENJE VATROGASNIH PRISTUPA

Za svaki nastali požar na projektiranoj građevini, ukoliko nije lokaliziran primarno intervencijom korisnika prostora, predviđeno je uključivanje u gašenje ljudstva i raspoložive tehnike koju posjeduje nadležno Dobrovoljno vatrogasno društvo Pribislavec (udaljeno od predmetne građevine manje od 1 km), te Javna vatrogasna postrojba grada Čakovca (udaljena od predmetne građevine manje od 5 km).

Vatrogasni pristup parceli biti će omogućen sa sjeverne strane, a sve u skladu s odredbama Pravilnika o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN 35/94, 55/94, 142/03).

3.7. ZNAČAJKE PREDVIDIVOG NAČINA UPOTREBE GRAĐEVINE ODNOSNO EVAKUACIJA OSOBA

Sve mjere zaštite od požara vezane za predvidiv način upotrebe projektirane građevine odnosno evakuaciju osoba koje će se zateći u tim prostorima (maksimalno do 134 osoba), projektirane su u skladu s odredbama Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara (N.N. br. 29/13. i 87/15.) i to:

3.7.1. VATROOTPORNOST NOSIVE KONSTRUKCIJE GRAĐEVINE

Projektom su predviđene sljedeće minimalne karakteristike građevnih elemenata predmetne građevine glede ponašanja u požaru u skladu s odredbama čl.4. stavka 3, Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara (N.N., br. 29/13 i 87/15.), a ona je prema zahtjevnosti zaštite od požara razvrstana u podskupinu ZPS 3, i bit će izvedene prema normi HRN DIN 4102, dio 4, čije su kakarakteristike iskazane u sljedećem tabelarnom prikazu i to:

GRAĐEVINSKI ELEMENTI	VATROOTPORNOST ODNOSNO REAKCIJA NA POŽAR	PRIMIJEJENI PROPISI	
Nosivi dijelovi (zidovi i stropovi)	R 30 kat R 60 prizemlje REI 90 i najmanje A2 ravni krov	HRN DIN 4102, dio 4	Tablica 7, 9, 17, 33, 35, 39 i 45
Pregradni zidovi	EI 30 kat EI 60 prizemlje	HRN DIN 4102, dio 4	Tablica 7, 9, 17, 33, 35, 39 i 45
Zidovi i stropovi na granici parcele i požarnog sektora	REI 90 EI 90	HRN DIN 4102, dio 4	Tablica 7, 9, 17, 33, 35, 39 i 45

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 29
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Zidovi stubišta	REI 60 EI 60 i najmanje A2	HRN DIN 4102, dio 4	Tablica 35, 39 i 45
Krakovi i podesti stubišta	R 60	HRN DIN 4102, dio 4	Tablica 35, 39 i 45
Vanjsko stubište	najmanje A2	atestirana	
Protupožarna vrata na granici požarnih sektora	EI2 30-C	atestirana	
Toplinski kontakti sustav pročelja	D-d1 - klasificirani sustav ili D - pokrovni sloj i C - izolacijski sloj	atestirana	
Unutarnje zidne obloge izuzimajući evakuacijske putove	D - klasificirani sustav ili B - obloga i D - izolacija	atestirana	
Unutarnje zidne obloge u evakuacijskim putovima	C - klasificirani sustav ili A2 - obloga i podkostr. D - izolacija	atestirana	
Unutarnji završni slojevi zida u evakuacijskim putovima	C-s1, d0 - hodnici i stubišta	atestirana	
Podne obloge na putovima za evakuaciju	Cfl-s1 - hodnici i stubište	atestirana	
Podne konstrukcije	D - klasificirani sustav ili C - nosivi dio i C - izolacijski sloj	atestirana	
Stropne obloge na putovima za evakuaciju	C-s1, d0 - hodnici i stubišta	atestirana	
Ravni krov	Bkrov (t1) - izolacija E -toplinska izolacija	atestirana	
Ventilacijski kanali	C - kanali C – izolacija D - obloge	atestirana	
Materijali za ispunu sljubnica	A2	atestirana	
Ispune ograda	D – balkoni i lođe C – u prolazima kroz evakuacijske putove	atestirana	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Brtvljenje prodora instalacija na granicama požarnih sektora

Prodori instalacija kroz granice požarnih sektora brtvit će se atestiranim negorivim materijalima iste klase vatrootpornosti kao i vatrootpornost graničnih konstruktivnih elemenata. Prodori električnih instalacija brtve se sredstvima atestiranim prema normi HRN DIN 4102 dio 9. Prodori strojarskih instalacija brtvit će se sredstvima atestiranim prema normi HRN DIN 4102 dio 11. Manje fuge (do 3,0 cm) oko metalnih cijevi i električnih kablova zatvorit će se protupožarnim kitom. Za veće otvore koristit će se protupožarni mort, kabelski blokovi, protupožarni jastuci i sistemski čepovi. Prodori cijevi, promjera većeg od 30 mm brtvit će se protupožarnim obujmicama (manžetama).

Protupožarno zatvaranje manjih otvora na granicama požarnih sektora.

Na spojevima nosivih konstrukcijskih elemenata, a koji se nalaze na granicama požarnih sektora (fuge u armirano betonskoj konstrukciji i sl.) potrebno je izvesti odgovarajuće protupožarno brtvljenje takvih otvora.

Dodatne napomene vezane uz reakciju na požar toplinske izolacije:

Kod izvedbe podnih konstrukcija toplinska izolacija može biti razreda reakcije na požar E (EPS, XPS) za sve podskupine zgrada (ZPS) uz uvjet da je nosiva podna konstrukcija razreda reakcije na požar A2 propisane otpornosti na požar (armirano-betonska ploča), te da se iznad toplinske izolacije nalazi sloj materijala od najmanje 5 cm debljine razreda reakcije na požar A2 (cementna glazura i slično), odnosno da ne postoji mogućnost izravnog prijenosa požara na toplinsku izolaciju. – MUP tumačenje KLASA: 214-02/18-21/4, URBROJ: 511-01-208-18-2, Zagreb, 18. siječnja 2018.

Toplinska izolacija pročelja može biti i za ZPS2 – ZPS5 razreda reakcije na požar E, ali samo u zoni podnožja i područja prskanja vodom u visini do 50 cm od uređenog tla ili druge negorive završne obloge podloge, te u slučajevima kada je toplinska izolacija zatrpana (zasuta) negorivim materijalom. – MUP tumačenje KLASA: 214-02/17-14/60, URBROJ: 511-01-208-17-2, Zagreb, 20. lipnja 2017.

Kod izvedbe ravnog krova toplinska izolacija može biti razreda reakcije na požar E, uz uvjet da je nosiva krovna konstrukcija razreda reakcije na požar A2, otpornosti na požar REI 90, te da je vanjski završni sloj debljine najmanje 5 cm razreda reakcije na požar A2 (kamene ploče, glazura, keramika i slično, te šljunak, zemlja), odnosno da ne postoji mogućnost prijenosa požara na toplinsku izolaciju. – MUP tumačenje KLASA: 214-02/17-14/60, URBROJ: 511-01-208-17-2, Zagreb, 20. lipnja 2017.

3.7.2. IZLAZNI PUTEVI ZA SPAŠAVANJE OSOBA

Sve mjere zaštite od požara vezane za predvidiv način evakuaciju osoba koje će se zateći u projektiranim prostorima, moraju biti u skladu s odredbama Pravilnika o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara (N.N. br. 29/13. i 87/15.) i to:

- širina evakuacijskog puta sa obzirom na namjenu prostora nije manja od 0,9,
- vrata na putu za evakuaciju moraju biti široka najmanje 0,8 m.
- brave na izlaznim vratima, koja se nalaze na evakuacijskim putovima, moraju omogućiti otvaranje vrata s unutarnje strane bez upotrebe ključa ili alata.
- pristupi do projektirane građevine sa prednje uzdužne strane osiguran je postojećom internom površinom dovoljne širine za nesmetan pristup vatrogasnoj tehnici.

NAPOMENA:

Dizalo nije predviđeno kao evakuacijsko, što znači da se u slučaju požara isto neće moći koristiti. Naime, kada se vatrodiojavni sustav aktivira, isti mora blokirati rad dizala koje se automatski spušta u prizemlje gdje se otvaraju vrata i tako ostaju blokirana, dok se cijeli sustav ne resetira.

3.7.3. POŽARNI SEKTORI I DIMNE ZONE

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 31
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

3.7.3.1. POŽARNI SEKTORI predstavljaju građevinski zaokruženu cjelinu, u kojoj se eventualno nastali požar neko vrijeme zadržava bez širenja u susjedne sektore, a to pak uvjetuje građevinsko-tehničke mjere zaštite od požara, te prekidne udaljenosti na granicama požarnih sektora.

S obzirom na namjenu, konstrukciju i ekspoziciju prostora, a u skladu sa odredbama važećih propisa prije svega Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (N.N. br. 29/13. i 87/15.) i Tehničkih smjernica za zaštitu od požara za škole, vrtiće i sl. (TRVB 130: 2012), projektirani prostori podijeljeni su na 6 zasebnih požarnih zona odnosno šest sektora i to:

POŽARNI SEKTOR	GRAĐEVINA - PROSTOR	POVRŠINA	BROJ OSOBA	MINIMALNA VATROOTPORNOST
PS 1	Prizemlje i stubište na katu	924 m ²	74	R 60
PS2	Prizemlje	355 m ²	16	R 60
PS3	Prizemlje – elektro soba	9 m ²	-	R 60
PS4	Prizemlje – kotlovnica	18 m ²	-	R 60
PS5	Dizalo	10 m ²	-	R 90
PS6	Kat	456 m ²	44	R 30
PS7	Vanjsko stubište	17 m ²	-	A2

Požarni sektori međusobno se odvajaju vatrootpornom konstrukcijom čiji elementi imaju vatrootpornost i reakciju na požar kako je prikazano tablici točke 3.7.1 ovog elaborata.

3.7.3.2. DIMNE ZONE predstavljaju posebno ograničeni prostori u kojima se sprečava širenje dima i topline po cijelom prostoru kako bi se što dulje očuvala stabilnost građevine, omogućila sigurna evakuacija iz ugroženih prostora te intervencija vatrogasnih postrojbi.

S obzirom na namjenu prostora i koncepciju evakuacijskih putova iz projektiranih prostora predviđeno je odimljavanje zatvorenog stubišta prozorom za odimljavanje u skladu sa odredbama čl. 26 Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (N.N. br. 29/13. i 87/15.).

Navedeni otvor mora biti minimalnog slobodnog presjeka od 1,00 m².

Otvaranje navedenog prozora mora biti preko sustava za automatsku dojavu požara i neovisno o općem napajanju električnom energijom. Da bi se osigurao prirodni uzgon odvođenja dima nužno je osigurati dovod vanjskog zraka i to vratima povezanim sa vanjskim prostorom opremljena uređajem za fiksiranje u stalno otvorenom položaju.

Sustavi za upravljanje dimom i toplinom moraju biti projektirani i izvedeni u skladu sa HRN EN 12101-1:2005 +A1:2006.

3.7.3.3. POŽARNO OPTEREĆENJE sastoji se od imobilnog požarnog opterećenja koje ovisi o tipu građevine i mobilnog požarnog opterećenja, odnosno gorivih materijala koji se nalaze u građevini odnosno o namjeni prostora.

Prema austrijskim smjernicama TRVB 100 projektirana višestambena građevina može se svrstati u skupinu tip 04, čije imobilno požarno opterećenje po površini etaže iznosi: $q_i = 100 \text{ MJ/m}^2$.

U sljedećim tabelama dan je prikaz izračuna specifičnog i ukupnog požarnog opterećenja pojedinog požarnog sektora prema tehničkim smjernicama TRVB 126.

3.7.3.3.1 PS 1 - Prizemlje i stubište na katu

POŽARNO OPTEREĆENJE	POVRŠINA - KOLIČINA	KALORIČNA VRIJEDNOST	UKUPNO
---------------------	---------------------	----------------------	--------

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

IMOBILNO	tip			
Građevina	04	924 m ²	100 MJ/m ²	92.400 MJ
MOBILNO	Aktivnost			
- prostori socijalnog centra	414	924 m ²	300 MJ/m ²	277.200 MJ
				369.600 MJ

Iz navedenih podataka proizlazi da prosječno požarno opterećenje iznosi 400 MJ/m², dok požarni sektor ima vatrootpornost R 60.

3.7.3.3.2 PS 2 - Prizemlje

POŽARNO OPTEREĆENJE		POVRŠINA - KOLIČINA	KALORIČNA VRIJEDNOST	UKUPNO
IMOBILNO	tip			
Građevina	04	355 m ²	100 MJ/m ²	35.500 MJ
MOBILNO	Aktivnost			
- prostori socijalnog centra	414	355 m ²	300 MJ	106.500 MJ
				142.000 MJ

Iz navedenih podataka proizlazi da prosječno požarno opterećenje iznosi 400 MJ/m², dok požarni sektor ima vatrootpornost R 60.

3.7.3.3.3 PS 3 – Prizemlje – elektro soba

POŽARNO OPTEREĆENJE		POVRŠINA - KOLIČINA	KALORIČNA VRIJEDNOST	UKUPNO
IMOBILNO	tip			
Građevina	04	9 m ²	100 MJ/m ²	900 MJ
MOBILNO	Aktivnost			
- elektro soba	97	9 m ²	400 MJ/m ²	3.600 MJ
				4.500 MJ

Iz navedenih podataka proizlazi da prosječno požarno opterećenje iznosi 500 MJ/m², dok požarni sektor ima vatrootpornost R 60.

3.7.3.3.4 PS 4 – Prizemlje - Kotlovnica

POŽARNO OPTEREĆENJE		POVRŠINA - KOLIČINA	KALORIČNA VRIJEDNOST	UKUPNO
IMOBILNO	tip			
Građevina	04	18 m ²	100 MJ/m ²	1.800 MJ

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

MOBILNO	Aktivnost			
- kotlovnica	182	18 m ²	200 MJ/m ²	3.600 MJ
				5.400 MJ

Iz navedenih podataka proizlazi da prosječno požarno opterećenje iznosi 300 MJ/m², dok požarni sektor ima vatrootpornost R 60.

3.7.3.3.5 PS 5 – Dizalo

Požarno opterećenje		površina - količina	kalorična vrijednost	Ukupno
IMOBILNO	tip			
Građevina	04	10 m ²	100 MJ/m ²	1.000 MJ
MOBILNO	Aktivnost			
- dizalo	97	10 m ²	400 MJ/m ²	4.000 MJ
				5.000 MJ

Iz navedenih podataka proizlazi da prosječno požarno opterećenje iznosi 500 MJ/m², dok požarni sektor ima vatrootpornost R 90.

3.7.3.3.6 PS 6 – Kat

Požarno opterećenje		površina - količina	kalorična vrijednost	Ukupno
IMOBILNO	tip			
Građevina	04	456 m ²	100 MJ/m ²	45.600 MJ
MOBILNO	Aktivnost			
- prostori socijalnog centra	414	456 m ²	300 MJ/m ²	136.800 MJ
				182.400 MJ

Iz navedenih podataka proizlazi da prosječno požarno opterećenje iznosi 400 MJ/m², dok požarni sektor ima vatrootpornost R 30.

3.7.4. MOBILNA OPREMA I STABILNI SUSTAVI ZA GAŠENJE POŽARA

Od mobilne opreme i stabilnih sustava za gašenje požara u projektiranim rekonstruiranim prostorima građevine u skladu sa odredbama važećih propisa, predviđeno je sljedeće:

3.7.4.1 VATROGASNI APARATI

Prema Pravilniku o vatrogasnim aparatima (N.N., br. 101/11. i 74/13.) u projektiranim prostorima predviđa se postavljanje aparata za početno gašenje požara prahom, kao tipa "Pastor" ABC S-6 sa 12 JG (17 kom) i CO₂-5 kg (1 kom) razmještenih u projektiranim prostorima građevine - požarnim sektorima prema prikazanoj tabeli :

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 34
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

POŽARNI SEKTOR/PROSTOR					odabrani VA	
		Površina	Požarna opasnost	Potreban broj JG	tip ABC	Količina (kom)
PS 1	Prizemlje i stubište na katu	924 m ²	srednja	72	S - 6	6
PS 2	Prizemlje	355 m ²	srednja	36	S - 6	3
PS 3	Prizemlje – elektro soba	9 m ²	srednja	12	S - 6	1
PS 4	Prizemlje - kotlovnica	18 m ²	srednja	Pravilnik plinske kotlovnice	S – 6 CO2 - 5	2 1
PS 5	Dizalo	10 m ²	srednja	12	S - 6	1
PS 6	Kat	456 m ²	srednja	42	S - 6	4
UKUPNO:					S – 6 CO2 - 5	17 1

Svi predviđeni aparati moraju biti atestirani, položaj istih je vidljiv u grafičkom privitku ovog elaborata kao i projektu hidroinstalacije, a lokacija istih ispred ulazno-izlazni vrata odnosno neposredno kraj hidranata i el. ormara.

Predviđeni aparat mora biti atestirani. Vatrogasni aparat će se postaviti na zid s time da ručka za nošenje ne smije biti na visini većoj od 1,5 metara od poda.

3.7.4.2 HIDRANTSKA MREŽA

Projektirani prostori građevine će se štititi vanjskom i unutarnjom hidrantskom mrežom za gašenje požara u skladu sa odredbama čl 3. Pravilnika o hidrantskoj mreži za gašenje požara (N.N., br. 8/06) i odredbama točke 6. Tehničkih smjernica za zaštitu od požara u školama i vrtićima (TRVB 130).

Za vanjsku hidrantsku mrežu projektirane građevine ukupne površine do 1772 m² i specifičnog požarnog opterećenja od 400 MJ/m² potrebno je osigurati minimalnu količinu vode od 900 l/min, dok za unutarnju hidrantsku mrežu minimalno potrebno (za 500 MJ/m²) od 40 l/min, a najniži tlak na mlaznici kod minimalne protočne količine ne smije biti manji od 0,25 Mpa. Položaj i tip hidranata kao i način izvedbe hidrantske mreže je obrađen u projektu hidro instalacija.

3.7.5. STABILNI SUSTAVI ZA DOJAVU POŽARA

U projektiranim prostorima predviđena je ugradnja sustava za dojavu požara sukladno obaveznoj (prema čl. 4 Pravilnika o sustavima za dojavu požara, NN 56/1999) normi HRN DIN VDE 0833-2:2005. Vatrodjavna centrala ugraditi će se u vatrootporni ormar T 60 i smjestiti u sobu za kolica uz glavni ulaz

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 35
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Van radnog vremena vatrodajna centrala će biti povezana s mjestom stalnog dežurstva. Vatrodajni sustav je projektiran u skladu sa odredbama Pravilnika o sustavima za dojavu požara (N.N., br. 56/99.) a svi detalji biti definirani u zasebnom projektu vatrodaje.

U projektiranim prostorima nije predviđeno postavljanje stabilnih sustava za gašenje požara.

3.7.6 STABILNI SUSTAVI ZA GAŠENJE POŽARA

U projektiranim prostorima nije predviđeno postavljanje stabilnih sustava za gašenje požara osim spomenute unutarnje hidrantske mreže.

3.7.7. STABILNI SUSTAVI ZA DETEKCIJU ZAPALJIVIH PLINOVA I PARA

U projektiranim prostorima kotlovnice ugradit će se sustav za detekcije zapaljivih plinova u funkciji kontrole, sa zaštitnim djelovanjem na razini zvučnoga i optičkog alarma, prema odredbama čl. 35 Pravilnika o tehničkim normativima za projektiranje, gradnju, pogon i održavanje plinskih kotlovnica u skladu sa pravilima tehničke prakse. Svi detalji sustava bit će definirani u projektu elektroinstalacija.

3.7.8. PROTUEKSPLOZIVNO ZAŠTITNI UREĐAJI, OPREMA I INSTALACIJE

U projektiranim prostorima nije previđeno postavljanje protueksplozivno zaštitnih uređaja, opreme i instalacija osim u plinskoj kotlovnici gdje nužna rasvjeta i sustav dojava plina mora biti izvedena u odgovarajućoj protueksplozijskoj zaštiti u skladu sa čl. 34. Pravilnika o tehničkim normativima za projektiranje, gradnju, pogon i održavanje plinskih kotlovnica.

3.7.9. PROVJETRANJE I VENTILACIJA PROSTORA UGROŽENIH EKSPLOZIVNOM ATMOSFEROM

U projektiranim prostorima nije predviđeno provjetranje i ventilacija prostora ugrožena eksplozivnom atmosferom, jer takvi prostori nisu predviđeni.

3.7.10. VENTILACIJA I KLIMATIZACIJA ZA ODVOĐENJE DIMA I TOPLINE U SLUČAJU POŽARA

U projektiranim prostorima stubišta predviđena je ugradnja sustava za odvođenje dima i topline - prozor za odimljavanje – ugrađen na vrhu zida stubišta.

3.7.11. NAPAJANJE SIGURNOSNIH SUSTAVA

Svi projektirani sigurnosni sustavi (vatrodajna, odimljavanje, panik rasvjeta i sustava za detekciju zapaljivih plinova i para) imat će rezervne izvore napajanja s propisanom vlastitom autonomijom rada u slučaju nestanka el. energije i to:

- sustav panik rasvjete i detekcije zapaljivih plinova i para, s autonomiju od namanje 2 sata.
 - sustav za dojavu požara, odimljavanja, s autonomijom od najmanje 72 sata.
- Isti su obrađeni i definirani u projektu elektro instalacija u skladu sa odredbama važećih propisa.

3.8. ZNAČAJKE POŽARA KOJI MOŽE NASTATI USLIJED PREDVIDIVOG NAČINA KORIŠTENJA GRAĐEVINE

Značajke požara koji može nastati u predvidivom načinu korištenja građevina odnosi se uglavnom požare nastale zbog neispravne opreme i instalacija, kao i nepažnje kod korištenja otvorenog plamena i iskrećih

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 36
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

alata. Gotovo svi nastali požari u projektiranim prostorima mogu se relativno brzo širiti zbog prisutnosti zapaljivog interijera, materijala i opreme pa je najbitnije da prisutne osobe pristupe gašenju u samom početku nastanka požara sa predviđenim sredstvima za početno gašenje požara - vatrogasnim aparatima i hidrantskom mrežom. Ukoliko se na navedeni način požar ne uspije lokalizirati na intervenciju se poziva nadležna JVP grada Čakovca, udaljene od predmetne građevine do maksimalno 5 km.

3.9. ZAHTJEV ZA IZRADU PISANIH UPUTA ZA RUKOVANJE I POSTUPANJE U SLUČAJU OPASNOSTI OD POŽARA KAO I OZNAKA OPASNOSTI

U projektiranim prostorima građevine Centra postaviti će se grafički planovi evakuacije sa pisanim uputama za postupanje u slučaju požara.

Planovi evakuacije će se postaviti u blizini ulaza - izlaza s označenim:

- izlaznim putovima,
- mjestima na kojima su smješteni vatrogasni aparati i hidranti,
- mjestom na kome je smještena glavna sklopka napajanja objekta električnom energijom te glavni ventil za zatvaranje plina,
- mjesto smještaja vatrodojavne centrale,
- mjesto smještaja plinodojavne centrale,
- u planu će se napomenuti da dizalo nije evakuacijsko

Putove evakuacije će se obilježiti odgovarajućim oznakama sukladno normi HRN ISO 6309 a prema izrađenoj shemi evakuacije te osvijetljeni panik rasvjetom u skladu sa hrvatskom normom HRN EN 1838, HRN EN 50171 i HRN EN 50172.

3.10. ZAHTJEVI ZA SMJEŠTAJ OSOBA, UREĐAJA, OPREME I VOZILA ZA POTREBE VATROGASNE SLUŽBE

Za projektirane rekonstruirane prostore nije predviđeno ustrojstvo operativne vatrogasne postrojbe, pa time ni potreba osiguranja opreme i prostora za rad iste.

4.0 ZAŠTITA OD POŽARA KOD GRAĐENJA

4.1. Opasnosti od požara koje mogu nastati kod izgradnje projektirane građevine na navedenoj lokaciji:

mjesta držanja, odnosno skladištenja zapaljivih i/ili eksplozivnih tvari,
 skladišta plinskih boca,
 prostor za uporabu sredstava za čišćenje i raznih otapala,
 deponij građevinskog otpada,
 ambalažni materijali,
 uređaji, oprema i instalacije koje mogu prouzročiti nastajanje i širenje požara (peći za grijanje, plinski i električni uređaji, privremena instalacija rasvjete i sl.),
 uporaba ljepila i obrada,
 uporaba otvorenog plamena ili žara pri radu (varenje ljepenke, skidanje uljnog naliča, pušenje i slično),
 uporaba uređaja i alata koji iskre u prostorima gdje se koriste i upotrebljavaju zapaljive tekućine, spaljivanje raznog materijala,
 puštanje u rad pojedinih instalacija (struje, plina i sl).

4.2. Sprečavanje nastanka i širenja požara

Kako bi se spriječilo nastajanje i širenje požara na gradilištu i osiguralo njihovo učinkovito gašenje planirat će se i provoditi odgovarajuće organizacijske i tehničke mjere na gradilištu, za vrijeme i izvan radnog vremena, koje uključuju: radilišta, čuvarska služba i drugo), mjere zabrane ili ograničenja kretanja vozila i osoba, mjere zabrane ili ograničenja unošenja opasnih tvari koje nisu namijenjene za potrebe građenja (pirotehnika i slično) i obavljanja opasnih radnji (pušenje i slično), mjere označavanja, upozorenja,

 NORD-ING	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 37
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

obavješćivanja i informiranja o opasnostima i provođenju potrebnih mjera zaštite od požara, osposobljenost osoba za provedbu preventivnih mjera zaštite od požara, gašenja i početnih požara i spašavanje ljudi i imovine ugroženih požarom, odabir mjesta i uvjeta smještaja osoba na gradilištu (stambene barake, kontejneri i drugo) koji se odnose na sigurnosne udaljenosti (minimalno 5 metara u svim smjerovima od ostalih objekata gradilišta), požarna svojstva konstrukcijskih elemenata (minimalnog razreda reakcije na požar A2), grijanja i hlađenja prostorija (zatvoreni sustavi) i drugo, odabir mjesta i uvjeta držanja i skladištenja zapaljivih i eksplozivnih tvari (sigurnosne udaljenosti, ograđivanje, znakovi opasnosti, priručni uređaji oprema za gašenje požara i drugo, mjere zaštite od požara kod obavljanja radova koji mogu izazvati požar (zavarivanje-elektrolučno ili autogeno, rezanje reznom pločom, brušenje, lemljenje, rad uporabom otvorenog plamena kao što je varenje ljepenke kod hidroizolacionih radova, skidanje boja plamenikom i slično), mjere osiguranja dodatne količine i odgovarajuće vrste opreme za gašenje početnih požara (vode, pijeska i drugo), mjere osiguranja dostatne količine i odgovarajuće vrste opreme za gašenje početnih požara (vatrogasnih aparata, posuda za vodu, hidranata i drugo), mjere osiguranja pristupa za potrebe vatrogasne intervencije i održavanja, mjere zbrinjavanja i redovitog uklanjanja prašine otpada (osobito ambalažnog otpada, krpa natopljenih otapalima i slično, mjere zaštite od atmosferskog pražnjenja, mjere provjere provođenja mjera zaštite od požara, način postupanja i uzbunjivanja u slučaju požara (pozivanje brojeva telefona koje treba nazvati: zaštita i spašavanje 112, vatrogasci, 193, policija 192, hitna pomoć 194).

5.0 MJERE ZAŠTITE OD POŽARA KOJE SE TREBAJU PROVODITI ZA VRIJEME EKSPLOATACIJE GRAĐEVINE

Korisnici projektiranih prostora građevine dužni su provoditi sva periodična ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti instalacija i uređaja u vremenskim intervalima definiranim posebnim zakonskim propisima te posjedovati isprave izdane od strane ovlaštenih pravnih osoba u sljedećim vremenskim intervalima:

Najmanje jednom godišnje potrebno je izvršiti kontrolu ispravnosti i funkcionalnosti slijedećih sustava, instalacija i uređaja:

- hidrantske mreže,
- vatrodojavnog sustava,
- sustava odimljavanja
- aparata za gašenje požara,
- protupanične rasvjete,
- sustav detekciju zapaljivih plinova
- funkcionalnost tipkala za isključenje struje,
- plinske instalacije kotlovnice
- radne opreme – kotlovsko postrojenja

Najmanje jednom u dvije godine potrebno je izvršiti kontrolu ispravnosti i funkcionalnosti slijedećih sustava, instalacija i uređaja: sustava za zaštitu od munje na građevini.

Najmanje jednom u 10 godina u stambenim prostorima, potrebno je izvršiti kontrolu ispravnosti i funkcionalnosti sljedećih instalacija: sustava niskonaponskih električnih instalacija.

Najmanje jednom u pet godine potrebno je izvršiti kontrolu ispravnosti i funkcionalnosti slijedeće instalacija: sustava plinske instalacije.

6.0 PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

Za ugrađene materijale, uređaje i opremu, izvođači radova dužni su propisanim dokumentima priložiti dokaze kvalitete i funkcionalnosti istih.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 38
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Sa aspekta zaštite od požara izvođači radova dužni su osigurati dokaze o kvaliteti radova i ugrađenih proizvoda, sukladno Zakonu o gradnji (N.N., br. 153/13. i 20/17. 39/19, 125/19) i u tom smislu pribaviti odgovarajuće isprave i važeće hrvatske certifikate i to:

- odgovarajuće certifikate za ugrađeni materijali i oprema definirano u projektnoj dokumentaciji,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti hidrantske mreže,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti vatrodojavnog sustava,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti plinodojavnog sustava,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti i funkcionalnosti sustava za isključenje napajanja električnom energijom – tipkala za isključenje,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti panik-rasvjete,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti gromobranske instalacije,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti električnih instalacija,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti plinskih instalacija,
- nalaz ovlaštene pravne osobe o ispravnosti ugrađene radne opreme.

Projektant:
Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.



Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.
NAZIV INVESTITORA: PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
NAZIV GRAĐEVINE: **MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU**
Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC
PROJEKTANT: **GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)**
SURADNIK/ICA: ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.
LOKACIJA GRAĐENJA : DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.
OZNAKA PROJEKTA: k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec
MJESTO I DATUM : NI-57/2021-A
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ČAKOVEC, 05/2021
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1
IZVEDBENI PROJEKT

1.5. UVJETI ZAŠTITE PRIRODE

Za vrijeme izvođenja radova širina radnog pojasa za izvođenje radova mora se ograničiti na najmanju širinu koja je nužna za kretanje strojeva i organizaciju gradilišta.

Shemom gradilišta definirati postor potreban za parkiralište djelatnika, parkiranje mehanizacije i skladištenje materijala i izvan radnog vremena ili u fazi mirovanja. Isplanirati transportne površine i okretište za mehanizaciju.

Za vrijeme izvođenja radova koristiti tehnički ispravnu mehanizaciju kako bi se onemogućilo svako onečišćenje voda kao i trenutno postupati u skladu sa zakonskim odredbama u slučajevima ispuštanja tekućina iz radnih strojeva, izljevanja štetnih tekućina i slično.

Na području obuhvata zahvata nije prihvatljivo skladištiti tvari štetne za okoliš (pogonska goriva, maziva, materijale podložne koroziji i drugo). Manipulacija naftom i naftnim derivatima, uljima i mazivima potrebno je obavljati uz mjere opreza. Izbjegavati uklanjanje i oštećivanje postojećeg drveća i grmlja.

Iskopani materijal odlagati na lokaciju gdje je onemogućeno njegovo onečišćenje i degradacija i iskoristiti za potrebe uređenja po završetku radova.

Zbrinjavati sav nastali otpad nakon završetka radova putem ovlaštenog poduzeća, a tijekom izvođenja radova osigurati dovoljan broj spremnika za otpad te odvojeno skupljati otpad i organizirano provoditi gospodarenje svim nastalim vrstama otpada na gradilištu putem ovlaštenih tvrtki sukladno važećim propisima o održivom gospodarenju otpadom.

Sukladno članku 34 st.4 i 5 Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN br. 117/17) na lokaciji gradilišta, glavni izvođač dužan je voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada osim ako je ugovorom glavnog izvođača radova i investitora, investitor određen kao osoba koja je dužna voditi očevidnik ili drugog izvođača radova na tom gradilištu drugi izvođač radova određen kao osoba zadužena za vođenje očevidnika.

Posjednik građevinskog otpada (proizvođač otpada ili pravna i fizička osoba koja je u posjedu otpada) koji nastaje tijekom gradnje ili uklanjanja građevine, odnosno tijekom izvođenja radova gradnje, rekonstrukcije ili održavanja, dužan je gospodariti otpadom na način propisan pravilnikom iz članka 53.stavka 3. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN br.94/13, 73/17), odnosno na način propisan Pravilnikom o građevinskom otpadu koji sadrži azbest (NNbr.69/16) člancima 10.-13.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 40
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Sukladno članku 54. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, otpad koji je određen da se smatra posebnom kategorijom otpada mora se odvojiti na mjestu nastanka, odvojeno sakupljati i skladištiti u skladu s propisom kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

Otpad čija se vrijedna svojstva mogu iskoristiti potrebno je odvojeno skupljati i predati ovlaštenoj osobi.

Izvoditelj radova dužan je po završetku gradnje gradilište i okoliš dovesti u uredno stanje. Sve privremene zgrade koje je izvoditelj radova postavio/izradio u cilju izvođenja radova dužan je ukloniti. Sve uništeno zelenilo, travnjake, raslinje i ostalo izvoditelj radova dužan je dovesti u prvobitno stanje.

Projektant:

Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.



Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU

NAZIV GRAĐEVINE:

Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC

GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

1.6. PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

OPĆENITO

Investitor je dužan tijekom građenja osigurati stručni nadzor izvedbe za građevinu u cijelosti i u pojedinim segmentima.

Izvoditelj je dužan prije početka radova proučiti projektnu dokumentaciju i o svim eventualnim primjedbama i uočenim nedostacima obavijestiti investitora ili nadzornog inženjera. Ukoliko se tijekom gradnje ukaže opravdana potreba za manjim odstupanjima od projekta ili njegovim izmjenama, izvoditelj je dužan prethodno pribaviti suglasnost projektanta i nadzornog inženjera.

Izvoditelj je obavezan putem dnevnika registrirati sve izmjene i eventualna odstupanja od projekta, a po dovršetku gradnje obavezan je predati investitoru projekt izvedenog stanja objekta, koji se sastoji od arhitektonsko-građevnog projekta, te svih projekata u kojima je došlo do izmjene.

Izvoditelj je dužan prije početka svakog od radova projekt provjeriti na licu mjesta, te o eventualnim odstupanjima od projekta upoznati projektanta koji daje rješenje.

Sav materijal koji se upotrebljava mora odgovarati hrvatskim standardima.

Po donošenju materijala na gradilište, uz poziv izvoditelja, pregled materijala obaviti će nadzorni inženjer i njegovo stanje konstatirati u građevinskom dnevniku. Ukoliko izvoditelj upotrijebi neodgovarajući materijal, a to se utvrdi naknadno, na zahtjev nadzornog inženjera mora ga ukloniti s građevine i postaviti drugi koji odgovara propisima.

Svi radovi moraju biti kvalitetno izvedeni. Sve nedostatke uočene u tijeku ili nakon radova izvoditelj je dužan ispraviti o svom trošku.

Prije izvođenja svakog rada mora se obaviti točno razmjeravanje i obilježavanje na zidu, stropu ili podu, te tek onda započeti s radovima.

Rušenje, dubljenje i bušenje armirano-betonske i čelične konstrukcije smije se obavljati samo uz suglasnost građevnog nadzornog inženjera.

ZEMLJANI RADOVI

Prije početka zemljanih radova obavezno iskolčiti gabarite objekta, po potrebi postaviti i druge oznake, označiti stalne visine, te snimiti postojeći teren radi obračunavanja količine iskopa.

Izvođenje radova na gradilištu započeti tek po uređenju istog prema odredbama Pravilnika o zaštiti na radu u građevinarstvu. Svi iskopi moraju se izvesti prema planu iskolčenja, te s potpuno vertikalnim stranicama i horizontalnim dnom ukoliko nije projektom drugačije predviđeno. Obračun iskopanog materijala vrši se u

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 42
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

zbijenom stanju na temelju snimljenog profila prije i poslije iskopa. Povećanje zapremine obračunava se količinski u stavkama transporta ili prijenosa na taj način, da se materijal u iskopu uveća propisanim koeficijentom rastresitosti.

Transportne dužine obračunavaju se od težišta mase iskopa do težišta mase nasipa. Iskopanu zemlju treba upotrijebiti za nasipavanje između temeljnih ploča i zidova rovova kanalizacije kao i za planiranje, pri čemu materijal koji se ugrađuje valja nabijati u slojevima kako bi se postigao modul zbijenosti propisan projektom. Višak zemlje odvozi se na deponiju.

Izvoditelj će izvršiti potrebna iskolčenja, biti odgovoran za izmjere, te poduzeti potrebnu predostrožnost provjere dimenzija (visinske kote, profili). Izvoditelj snosi svu odgovornost za diranje u pravo vlasništva susjeda.

Radove na otkopima i iskopima započeti po skidanju humusnog sloja i njegovom deponiranju ako je humusni sloj potreban i podesan za kasniju upotrebu. Iskope zemlje za temeljne jame, temeljne objekte ili kanalske rove vršiti s pravilnim odsijecanjem bočnih strana i dna jame. Odbacivanje iskopa minimalno 1.00 m od ruba iskopa. Rovove kanala izvoditi u širini koja osigurava nesmetan rad u njima.

Izvoditelj je dužan izvesti sav rad oko iskopa, ručnog ili mehaničkog, do bilo koje potrebne dubine, sa svim potrebnim pomoćnim radovima kao što je niveliranje i planiranje, nabijanje površine, obrubljivanje stranica, osiguranje od urušavanja, postava potrebne ograde, crpljenje i odstranjivanje oborinske ili procjedne vode. U slučaju veće količine podzemne vode izvoditelj je dužan obavijestiti nadzornog inženjera radi poduzimanja odgovarajućih mjera.

Ako se prilikom iskopa naiđe na zemlju drugog sastava no što je ispitivanjem utvrđeno, izvoditelj je dužan obavijestiti nadzornog inženjera i projektanta radi poduzimanja potrebnih mjera, a postojeći sastav upisati u građevinski dnevnik.

Pravila i propisi koji se odnose na određene instalacije moraju se poštivati za vrijeme izvođenja radova. Instalacije koje su u upotrebi moraju se odgovarajuće zaštititi od oštećenja, ukloniti ili premjestiti kako je naznačeno ili specificirano. Mrtve instalacije odstraniti će se, zatvoriti ili pokriti, a izvoditelj je dužan izvijestiti investitora o položaju ovakvih instalacija.

Planiranje terena se vrši za radove koji zahtijevaju točnost horizontale tj. za izvedbu podloga podova, polaganja instalacija, polaganja cijevi, temeljnu jamu, temeljne roveve ili kanale te za razastiranje šljunka s nabijanjem u slojevima do potrebnog modula stišljivosti.

Zatrpavanje kanala i temelja obračunava se prema kubaturi koja je rezultat razlike između iskopa i instalacije u kanalu zajedno sa eventualnim nasipavanjem šljunka ili pijeska, odnosno betona. Nabijanje izvršiti do 95% najveće gustoće uz optimalnu vlažnost. Oko svih iskopanih jama i rovova izvođač će postaviti zaštitnu ogradu, privremene rampe, platforme za ručno prebacivanje materijala, svjetla, čuvare i dr. potrebno za zaštitu ljudstva prisutnog na gradilištu.

Izbor transportnih sredstava i načina izvršenja transporta u zavisnosti je od vrste i količine iskopanog materijala, načina njenog utovara i istovara, daljine prijevoza i njenih terenskih prilika.

Predviđeni radovi obuhvaćaju: sav materijal, alat, mehanizaciju i uskladištenje, troškove radne snage, sve horizontalne i vertikalne transporte, potrebne skele, čišćenje, svu štetu i troškove popravaka kao posljedica nepažnje, troškove zaštite na radu i troškove atesta.

BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI

Izvoditelj je dužan sustavno pratiti izvedbu konstrukcije geodetskom kontrolom vertikalnosti i horizontalnosti elemenata, ponašanje konstrukcije spram slijeganja, te o svim pojavama koje nisu u skladu s predviđenima u projektu, odmah obavijestiti projektanta i nadzornog inženjera.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 43
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Ovim tehničkim uvjetima dani su kriteriji, kvaliteta i ispitivanje osnovnih materijala, tehnološki uvjeti i kontrola izvedbe armirano-betonskih radova, te prethodna i kontrolna ispitivanja svježeg i očvrslog betona, u svemu prema Pravilniku za beton i armirani beton. Kontrolna ispitivanja koja organizira i provodi izvoditelj, obuhvaćaju prije svega ispitivanje osnovnih materijala, svježeg, stvrdnjavajućeg i čvrstog betona, što sve kontrolira nadzorni organ investitora.

Izvoditelj je obavezan posjedovati ateste o kvaliteti svih ugrađenih materijala.

Cement u pogledu kvalitete mora odgovarati standardima:

- HRN B. C1.011 kvalifikacija i kvaliteta portland cementa
- HRN B. C1.012 cement: način pakovanja i isporuke
- HRN B. C8.020 cementi: uzimanje uzoraka i ispitivanje
- HRN B. C8.022 ispitivanje čvrstoće
- HRN B. C8.023 ispitivanje fizikalno-kemijskih osobina
- HRN B. C8.024 određivanje spec. površine portland cementa

Za spravljanje betona mogu se upotrebljavati portland cementi klase 350 (35N/m) ili 450 (45N/m) i to: portland cement, portland cement s dodatkom troske, portland cement s dodatkom pucolana ili miješani portland cem. ali da količina dodanog pucolana ne prelazi 15%.

Kameni agregati u pogledu kvalitete moraju odgovarati standardima.

- HRN B. B0.001 uzimanje uzoraka agregata
- HRN B. B8.012 ispitivanje čvrstoće na pritisak
- HRN B. B8.013 ispitivanje pod utjecajem atmosferilija
- HRN B. B8.037 određivanje trošnih zrna u agregatu
- HRN B. B8.039 ispitivanje pijeska u građevne svrhe
- HRN B. B8.044 definicija oblika i izgleda površine
- HRN U. M8.020 ispitivanje granulacije agregata za izradu betona

Za spravljanje betona mogu se upotrebljavati kopani ili drobljeni agregati koji u svemu odgovaraju uvjetima kvaliteta propisanim u Pravilniku za beton i armirani beton i dodatnim kriterijima propisanim ovim tehničkim uvjetima. Svaku pošiljku agregata prije istovara treba vizualno ocijeniti. Za vrijeme izvođenja betonskih radova u prostor za uskladištenje pojedinih frakcija agregata smije se uskladištiti samo one vrste agregata koje su odabrane prema recepturi za beton.

Zrna agregata ne smiju biti površinski obavijena prahom, a naročito ne glinom ili drugim koloidnim supstancama. Gustoća zrna agregata mora biti jednaka ili veća od 2.6g/cm³. Na temelju rezultata prethodnih ispitivanja agregata donosi se konačna odluka o njegovoj primjenjivosti za beton. Kontrolu ispitivanja agregata vrši izvoditelj. Ovo ispitivanje vrši se uvijek kad se prilikom vizualne ocjene posumnja u ispravnost neke od osobina agregata.

Voda koja se koristi prilikom pripreme betona mora odgovarati HRN U.M1.014, kao i uvjetima u Pravilniku za beton i armirani beton. Ukoliko se za spravljanje betona ne upotrebljava pitka voda, uzorak vode mora se slati na ispitivanje mjesec dana prije početka betoniranja i zatim svakih mjesec dana po jedan uzorak za sve vrijeme betoniranja.

Beton mora odgovarati:

- HRN U.M1.010 ispitivanje na zatezanje
- HRN U.M1.011 ispitivanje na savijanje

Za izvedbu betonskih konstrukcija i elemenata od betona i armiranog betona mora se primjenjivati tehnologija plastičnog, gustog, kompaktnog, homogenog i tehnički vodonepropusnog betona, prema Pravilniku za beton i armirani beton.

Trajanje manipulacije i transporta svježeg betona treba svesti na minimum i uvjetovano je na osnovi kriterija da u tom vremenu ne smije doći do bitne promjene konzistencije betona. Dozvoljena visina slobodnog pada betona je 1 m. Za veće visine vertikalnog transporta betona treba osigurati dozvoljen broj vertikalnih lijevaka. Prekidi u betoniranju dopušteni su samo na mjestima kako je to predviđeno u nacrtima ili izričito dopušteno od nadzornog organa.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 44
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Zaštita betona od isušivanja mora biti efikasna već u prvim satima nakon ugradbe, odmah kad stanje površine betona to dozvoljava. Intenzivna zaštita mora trajati najmanje 7 dana. Ukoliko se zaštita od isušivanja vrši podlijevanjem, voda ne smije biti hladnija od temperature površine betona, kako ne bi došlo do ubrzavanja i diferencijalnih terminskih stezanja betona, koje mogu izazvati stvaranje pukotina. Ukoliko se zaštita od isušivanja vrši postupkom zatvaranja betonskih površina prskanjem kemijskim sredstvima njihovo djelovanje na beton treba provjeriti u toku prethodnih ispitivanja betona.

S ugradnjom betona može se započeti tek kad je oplata i armatura definitivno postavljena. Armatura mora ostati u određenom položaju i za vrijeme betoniranja, te mora biti obuhvaćena betonom u čitavoj dužini i opsegu. Pregled postavljene armature vrši projektant statičar ili nadzorni organ na objektu prije betoniranja. Kontrola kvalitete betona provodit će se uzimanjem po jedne probe na svakih 20 m³ ugrađenog betona. Probu čine šest (6) probnih tijela dimenzije 20x20x20 cm. Ispitivanje ovih tijela treba izvršiti kod nadležne institucije, odnosno prema odredbi nadzornog inženjera.

U predviđene radove uključen je sav potreban rad, unutarnji transport, sav potreban materijal, ugradba i zaštita betona, atesti i njega betona, kao i radna skela za ugradnju betona. U cijenu je uključena i potrebna obrada radne reške. Obračun se vrši po m³ ugrađenog potrebnog materijala prema projektu.

ARMIRAČKI RADOVI

Armatura (betonsko željezo Č.0200, mrežasta armatura), treba biti izvedena od betonskog čelika HRN C.K6.020 i C.K6.021. Po posebnom zahtjevu mogu se upotrijebiti i druge vrste čelika ili varena mrežasta armatura za koju dobavljač mora osigurati odgovarajuće ateste.

Željezo mora odgovarati graditeljskim propisima, te mora biti izvedeno točno po nacrtima savijanja, što se mora kontrolirati u tijeku gradnje. Prije betoniranja armaturu obavezno pregledava nadzorni inženjer, a kod složenih konstrukcija i statičar, što se upisuje u građevinski dnevnik.

Kod izvedbe armiračkih radova trebaju se u svemu primjenjivati postojeći propisi i standardi. U osobito agresivnim sredinama treba predvidjeti katodnu zaštitu armature.

Betonski čelik kvalitetom mora odgovarati:

- HRN C.B0.500
- HRN C.B3.021
- HRN C.K6.020
- HRN C.K6.021

Sve vrste čelika moraju imati kompaktnu homogenu strukturu. Ne smiju imati nikakvih nedostataka, mjehura, pukotina ili vanjskih oštećenja. Prilikom isporuke betonskog čelika isporučilac je dužan dostaviti ateste koji garantiraju čvrstoću i varivost čelika.

Armatura mora biti na gradilištu pregledno deponirana. Prije polaganja, armatura mora biti očišćena od rđe i nečistoća. Žica, plastični ili drugi ulošci koji se polažu radi održavanja razmaka, kao i sav drugi pomoćni materijal uključeni su u jediničnu cijenu. Ugrađivati se mora armatura po profilima iz statičkog računa, odnosno nacrtu savijanja. Ukoliko je onemogućena nabava određenih profila, zamjena se vrši uz odobrenje statičara. Postavljenu armaturu prije betoniranja dužan je osim rukovoditelja radilišta i nadzornog organa pregledati i statičar. Mjerodavni podatak za marku betona koji treba upotrijebiti na pojedinim dijelovima konstrukcije uzima se iz statičkog računa i nacrtu savijanja armature.

Prilikom polaganja armature, naročitu pažnju posvetiti visini armature kod horizontalnih serklaža i armaturi u negativnoj zoni ploče kod ležaja (zidova), kako ne bi došlo do povećanja debljine ploče kod betoniranja zbog previsoko položene spomenute armature.

Radovi uključuju rezanje na određenu dužinu savijanja, vezne žice, čišćenje, postavljanje i fiksiranje u točan položaj, kao i podmetače za održanje odstojanja od oplata. Armatura se obračunava prema

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 45
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

teoretskim težinama iz tablica i dužinama iz nacрта. Otpadni materijal, projektom nepredviđeni preklopi i pomoćni jahač, uključeni su u cijenu. Potrebni nosači za ugrađivanje armature u visokim nosačima, temeljima i sl. obračunavaju se kao armatura.

Ukoliko se izvrši preračunavanje, na objektu se može uz suglasnost statičara izvršiti i zamjena vrsta čelika i profila, ovisno o mogućnosti dobave.

IZOLATERSKI RADOVI

Svi radovi moraju se izvesti kvalitetno i stručno držeći se Pravilnika o tehničkim mjerama i uvjetima ugljikovodične hidroizolacije (Sl. list. 20/69), te HRN-a koji se odnosi na proizvode koji se ugrađuju.

Sav materijal koji se ugrađuje mora biti atestiran. Atesti moraju biti na gradilištu, te na zahtjev nadzorne službe i predloženi. Uskladištenje materijala na gradilištu mora biti stručno kako bi se isključila bilo kakva mogućnost oštećenja, odnosno propadanja. Potrebno je provjeravati vrste i ateste ljepenke i spojnog materijala u odnosu na projekt.

- | | |
|--|-------------------|
| - krovne ljepenke | HRN U. M3.220 |
| | HRN U. M3.221-225 |
| - bitumenske trake | HRN U. M3.226 |
| | HRN U. M3.232 |
| - resitol – hladni premaz | HRN U. M3.240 |
| | HRN U. M3.242 |
| - bitumenske trake s Alu-folijom | HRN U. M3.230 |
| - toplinsko-izolacijska žbuka (Teratermo-080) | |
| - bitumenske trake s uloškom od staklenog voala | HRN U. M3.231 |
| - bitumenske trake s uloškom od staklene tkanine | HRN U. M3.234 |

Radovi se moraju izvesti u svemu prema uzancama struke, uvjetima i opisima iz troškovnika, te uputama proizvođača. Prije polaganja hidroizolacije provjeriti hrapavost podloge. Izolacija se polaže samo na posve suhu i očišćenu podlogu kod temperature više od 12oC. Izolacione trake moraju se uvaljati u vrući premaz bez zračnih mjehurića. Obračun se vrši po gotove površine.

U tijeku radova rukovoditelj treba propisati i provesti potrebne mjere zaštite kako ne bi došlo do oštećenja izvedene hidroizolacije. Zaštitu hidroizolacije betonom potrebno je izvesti naročito pažljivo.

Predviđeni radovi obuhvaćaju: sav materijal, alat i mehanizaciju, troškove radne snage za kompletan rad, troškove horizontalnog i vertikalnog prijenosa, te potrebnu radnu skelu, troškove deponiranja materijala i alata te čišćenje po završetku rada, troškove popravka nastalih zbog nepažljive izvedbe ili pričinjene štete drugim izvođačima, troškove zaštite na radu i troškove atestiranja.

LIMARSKI RADOVI

Svi radovi moraju biti izvedeni stručno i solidno, a moraju se izvesti prema:

- Pravilniku o tehničkim mjerama i uvjetima za završne radove u zgradarstvu, SI 49/70;
- Pravilniku o zaštiti na radu u građevinarstvu, SI. 26/69.

Prije izvedbe izvođač je dužan od projektanta zatražiti eventualna objašnjenja, a za promjene materijala ili načina izvedbe treba prethodno dobiti i njegovu suglasnost.

Ukoliko je to potrebno izvođač limarije dužan je uzeti mjere u naravi te obavezno ispitati sve elemente na kojima se izvode limarski radovi i na eventualne neispravnosti upozoriti nadzornog organa.

Upotrijebljeni materijal mora odgovarati standardima ili imati odgovarajuće ateste. Ukoliko nije drugačije određeno radovi se izvode iz pocinčanog lima debljine 0,55 mm, cinčanog lima debljine 0,65, bakrenog lima debljine 0,75 mm ili olovnog lima debljine 0,85 mm.

Sav materijal koji se upotrebljava mora odgovarati standardima:

- | | |
|-----------------|------------------|
| - cinčani lim | HRN G.E4.020 |
| - pocinčani lim | HRN C.B4.081 |
| - čelični lim | HRN C.B4.011-017 |
| | HRN C.B4.054 |

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 46
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- bakreni lim	HRN C.B4.500
	HRN C.B4.020
- olovni lim	HRN C.B4.040
- aluminijski lim	HRN C.C4.020
	HRN C.C4.025
	HRN C.C4.050-051
	HRN C.C4.060-062
	HRN C.C4.120

Mekani limovi spajaju se utorenjem ili lemljenjem, a srednje tvrdi i tvrdi utorenjem ili zakivanjem i lemljenjem. Pričvršćenje limova vrši se mehaničkim alatima, vijcima, plastičnim čepovima i nosačima (trake). Limarija mora od površine betona ili žbuke biti odvojena bitumenskom ljepenkam ili aluminijskom folijom.

OBRACUN:

Obračun izvršenih radova vrši se u cijelosti prema " Prosječnim normama u građevinarstvu", a kao jedinica mjere uzima se 1 , 1 m' ili komad. Jedinичna cijena treba sadržavati:

- sav materijal, alat, mehanizaciju i uskladištenje,
- troškove radne snage za kompletan rad opisan u troškovniku,
- sve horizontalne i vertikalne Transporte do mjesta ugradbe,
- svu potrebnu radnu skelu iz koje se izuzima fasadna skela,
- čišćenje okoliša nakon završetka radova
- svu štetu kao i troškove popravka kao posljedice nepažnje u toku izvedbe,
- troškove zaštite na radu,
- troškove atesta.

STOLARSKI RADOVI

Prilikom izvedbe stolarskih radova, izvođač radova mora se pridržavati svih uvjeta i opisa iz projekta, kao i važećih propisa i to posebno Pravilnika o tehničkim mjerama i uvjetima za završne radove u građevinarstvu, Sl. list 49/70.

Unutarnja stolarija je predviđena za suhu ugradnju. Sva predviđena stolarija je drvena, zaštićena premazom u boji projektanta. Sav okov treba biti odabran u skladu s projektom i pravilima struke. Drvo koje se upotrebljava za rukohvate i sl. treba biti bez kvrga i smole, te treba biti suho s postotkom vlage dokazanim atestom. Sve plohe trebaju biti ravne, glatke i spremne za završnu obradu.

Sav materijal za izvedbu stolarije (drvo) mora odgovarati normama:.

- borova i rezana građa	HRN D.C1.040
- jelova i smrekova rezana građa	HRN D.C1.041
- hrastova građa	HRN D.C1.021
- kvaliteta materijala za izradu unutrašnjih vrata, dovratnika i krila od obrađenih dasaka, šperploča, lesonita-ploča i iverice ploča	HRN D.E1.012.
- građevinska stolarija metoda ispitivanja – ponašanje krila i prozora pod uvjetom uporabe (manevriranja)	HRN D.E8.231.
- građevinska stolarija metoda ispitivanja mehaničke otpornosti krila prema djelovanju vjetra	HRN D.E8.232.
- građevinska stolarija - provjera kvalitete izrade i obrade prozora	HRN D.E8.233.
- zahtjevi u pogledu propustljivosti vanjskih prozora i balkonskih vrata	HRN D.E8.193
- metoda ispitivanja propustljivosti zraka i vode	HRN D.E8.235
- iverice – ploče	HRN D.C5.030
	HRN D.C5.032
- iverice – ispitivanje	HRN D.A1.100
	HRN D.A1.113

Izvedba svih stolarskih radova je prema sljedećim standardima:

- veze drveta	HRN D.E1.010
---------------	--------------

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 47
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- unutarnja vrata za stanove HRN D.E1.020
- krila sa ispunom za unutarnja vrata za stanove HRN D.E1.040
- prozori i balkonska vrata za stanove HRN D.E1.100
- jednostruki prozor s rebrenicama HRN D.E1.190
- dvostruki prozor s rebrenicama HRN D.E1.192

Predviđenim radovima obuhvaćeni su: sav materijal, pribor, alat i uskladištenje, uzimanje potrebnih izmjera na objektu, troškovi radne snage za kompletan rad, sav horizontalni i vertikalni transport do mjesta montaže, potrebna radna skela s postavom i skidanjem, čišćenje nakon završetka radova, sva šteta i troškovi popravka kao posljedice nepažnje u toku izvedbe, troškovi zaštite na radu i troškovi atesta.

PROZORI I VRATA (prema Tehničkom propisu za prozore i vrata (NN 69/06))

Tehnička svojstva prozora i vrata moraju biti takva da, u predviđenom roku trajanja građevine, uz propisanu odnosno projektom određenu ugradnju i održavanje, oni podnesu sve utjecaje uobičajene uporabe i utjecaje okoline, tako da građevina u koju su ugrađeni ispunjava bitne zahtjeve.

Prozori i vrata smiju se ugraditi u građevinu ako ispunjavaju zahtjeve propisane Tehničkim propisom za prozore i vrata (NN 69/06) i ako su za prozor odnosno vrata izdane izjave o sukladnosti u skladu s odredbama posebnog propisa.

Dokumentacija s kojom se isporučuju prozori i/ili vrata mora sadržavati:

- podatke koji povezuju radnje i dokumentaciju o sukladnosti prozora odnosno vrata i izjave o sukladnosti, odnosno potvrde o sukladnosti prema Tehničkom propisu za prozore i vrata (NN 69/06)
- podatke u vezi s označavanjem prozora odnosno vrata propisane u Prilogu iz članka 7. stavka 1. Tehničkog propisa za prozore i vrata (NN 69/06)
- druge podatke značajne za rukovanje, prijevoz, pretovar, skladištenje, ugradnju, uporabu i održavanje prozora i/ili vrata te za njihov utjecaj na bitna svojstva i trajnost građevine.

U slučaju nesukladnosti prozora odnosno vrata s tehničkim specifikacijama ili projektom za taj građevni proizvod, proizvođač prozora i/ili vrata mora odmah prekinuti njihovu proizvodnju i poduzeti mjere radi utvrđivanja i otklanjanja grešaka koje su nesukladnost uzrokovale.

Ako dođe do isporuke nesukladnog prozora i/ili vrata proizvođač odnosno uvoznik mora, bez odgode, o nesukladnosti toga građevnog proizvoda obavijestiti sve kupce, distributere, ovlaštenu pravnu osobu koja je sudjelovala u potvrđivanju sukladnosti i Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva. Proizvođač odnosno uvoznik i distributer prozora i/ili vrata, te izvođač građevine, dužni su poduzeti odgovarajuće mjere u cilju održavanja svojstava prozora odnosno vrata tijekom rukovanja, prijevoza, pretovara, skladištenja i njihove ugradnje u građevinu.

STAKLARSKI RADOVI

Svi radovi moraju biti izvedeni stručno i solidno te prema pravilniku o tehničkim mjerama i uvjetima za završne radove u zgradarstvu, Sl. broj 49/70. Upotrijebljeni materijal mora odgovarati standardima ili atestima.

Prozorsko staklo mora biti jednolično, posve prozirno, bez valova, ogrebotina i točno propisane debljine. Za IZO staklo moraju biti priloženi potrebni atesti.

Projektiranje i izvođenje otvora od staklene opeke treba biti usklađeno sa statičkim proračunom i propisima. Zidovi od staklene opeke su samonosivi, ali ne mogu primiti opterećenje drugih dijelova zgrade. Od nosive konstrukcije ih treba odvojiti reškom ispunjenom trajno-elastičnim materijalom. Zidove od staklene opeke treba izvoditi na objektima nakon postignute potpune čvrstoće konstruktivnih elemenata građevine. Armatura u zidovima od staklene opeke treba biti površinski obrađena – galvanizirana.

Sav materijal koji se upotrebljava u staklarskim radovima mora odgovarati postojećim standardima:

- ravno staklo vučeno HRN B.E1.011
- ravno staklo armirano HRN B.E1.080
- staklo sigurnosno HRN B.E3.701

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 48
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- ravno staklo liveno
- staklarski kitovi
- staklena opeka

HRN B.E1.050
HRN H.C6.050

Predviđenim radovima obuhvaćeni su: sav materijal, pribor, alat i uskladištenje, uzimanje potrebnih izmjera na objektu, troškovi radne snage za kompletan rad, sav horizontalni i vertikalni transport do mjesta montaže, potrebna radna skela s postavom i skidanjem, čišćenje nakon završetka radova, sva šteta i troškovi popravka kao posljedice nepažnje u toku izvedbe, troškovi zaštite na radu i troškovi atesta.

TESARSKI RADOVI

Ovim uvjetima propisuje se način izrade i osobine materijala, čega se treba pridržavati kod izrade oplata, razupiranja i sličnih radova. Pri izradi se treba pridržavati i propisa iz Pravilnika za beton i armirani beton, Pravilnika o zaštiti na radu u građevinarstvu, kao i projekta i statičkog računa. Oplate kao i razna razupiranja moraju imati takvu sigurnost i krutost da bez slijeganja i štetnih deformacija mogu primati opterećenja i uvjete koji nastaju za vrijeme izvedbe radova. Te konstrukcije moraju biti tako izvedene da osiguravaju punu sigurnost radnika i sredstava rada, kao i sigurnost prolaznika, promet, susjednih objekata i okolice.

Za izradu oplata koristiti daske, gredice, letve od jelove rezane građe, prema HRN D.C1.041. Ako se upotrebljava građa IV. klase, dozvoljeno višekratno korištenje je:

- daske 24 mm za oplatu 3 puta
- daske 48 mm za oplatu 5 puta
- gredice za oplatu 5 puta
- daske 24 mm za podgradu 5 puta
- gredice za podgradu 10 puta

Kad se upotrebljava bolja kvaliteta građe od IV. klase višekratnost upotrebe može se povećati za 25%. Sav materijal potreban za izradu oplata treba pravovremeno dostaviti na gradilište u dovoljnoj količini.

Oplate moraju biti stabilne, otporne i dovoljno poduprte da se ne bi izvile ili popustile u bilo kojem pravcu. One moraju biti izrađene točno po mjerama označenim u crtežima za pojedine dijelove koji će se betonirati i to sa svim potrebnim podupiračima. Unutarnje površine oplata moraju biti ravne, bilo da su horizontalne, vertikalne ili nagnute, prema tome kako je to u crtežima predviđeno. Nastavci pojedinih dasaka ne smiju izlaziti iz ravnine, tako da nakon njihovog skidanja vidljive površine betona budu ravne i s oštrim rubovima, te da se osigura dobro brtvljenje i sprečavanje deformacije.

Za oplatu se ne smiju koristiti takvi premazi koji se ne bi mogli oprati s gotovog betona ili bi nakon pranja ostale mrlje na tim površinama. Oplatu za betonske konstrukcije čije će površine ostati vidljive, potrebno je izvesti u glatkoj blanjanjoj ili profiliranoj oplati. Oplate betona koje se ne žbukaju ne smiju se vezati kroz beton limovima ili žicom.

Svi uvjeti za materijal i sposobnost konstrukcije oplata važe i za skele. Nosive skele izrađene su sa svrhom da prenesu opterećenje od oplata kod betonskih ili armirano-betonskih konstrukcija ili pridržavanje teških elemenata kod montaže. Način obračuna lake pokretne, lake nepokretne i konzolne skele vrši se po horizontalne projekcije skele. Fasadne skele obračunavaju se po vertikalne projekcije skele mjerene po vanjskom rubu i 1 m iznad njezine radne površine. Nosive skele obračunavaju se po m³ zapremine skele, mjereno po vanjskim konturama. Visina skele do 6 m ne obračunava se posebno, već ulazi u cijenu oplata. Drvene konstrukcije - krovna konstrukcija treba se izvoditi točno prema statičkim proračunima i nacrtima, opisima projektne dokumentacije te važećim standardima i propisima:

- Ispitivanje drveta na vlažnost
- Ispitivanje drveta uzimanjem uzoraka

HRN D.A1.043
HRN D.A1.040

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 49
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- Ispitivanje drveta greške mjerenja HRN D.A1.041
- Ispitivanje drveta greške mjerenja HRN D.A1.042
- Greške drveta HRN D.B0.021
- Ispitivanje drveta HRN D.A1.020

Predviđeni radovi obuhvaćaju: sve troškove drvene građe i spojnih sredstava, troškove radne snage za kompletne radove, troškove i horizontalnog i vertikalnog transporta, montaže i demontaže, potrebna čišćenja, svu štetu oko popravka uslijed nepažnje u radu, troškove zaštite na radu.

Projektant:

Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.



	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 50
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU

NAZIV GRAĐEVINE:

Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC
GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

1.7. PROJEKTIRANI VIJEK UPORABE GRAĐEVINE I UVJETI ODRŽAVANJA

OPĆE NAPOMENE

Predmetni projekt izrađen je sukladno Zakonu o gradnji (NN br. 153/13, 20/17), kojim su propisana tehnička svojstva i temeljni zahtjevi bitni za građevinu. U ovom dijelu projekta definirani su uvjeti za ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu tijekom građenja i održavanja građevine (procedure osiguranja kvalitete, program ispitivanja i dr.)

Sve radove trebaju obavljati za to stručno osposobljene osobe uz stalni stručni nadzor. Prije prelaska na iduću fazu radova, nužno je odobrenje nadzornog inženjera. Za svako odstupanje od projekta, te u slučaju nepredviđenih okolnosti, potrebna je konzultacija Projektanta. Izvoditelj je dužan u potpunosti poštivati sve mjere osiguranja i kontrole kvalitete. Svi upotrijebljeni materijali i svi izvedeni radovi trebaju udovoljavati zahtjevima važećih normi, propisa i pravila struke. Za vrijeme izvođenja radova potrebna je stalna nazočnost nadzornog inženjera, kontinuirani geodetski nadzor, te povremeni projektantski nadzor.

Program kontrole i osiguranja kvalitete sadrži:

1. svojstva bitnih značajki koje moraju imati građevni i drugi proizvodi koji se ugrađuju u projektirani dio građevine,
2. potrebna ispitivanja i postupke dokazivanja uporabljivosti građevnih i drugih proizvoda za proizvode izrađene na gradilištu pojedinačne građevine u koju će biti ugrađeni,
3. potrebna ispitivanja i postupke dokazivanja tehničke i/ili funkcionalne ispravnosti projektiranog dijela građevine,
4. zahtjeve koji moraju biti ispunjeni tijekom izvođenja projektiranog dijela građevine, a koji imaju utjecaj na postizanje projektiranih odnosno propisanih tehničkih i/ili funkcionalnih svojstava tog dijela građevine, te na ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu u cjelini,
5. postupke ispitivanja projektiranih i izvedenih dijelova građevine koji se provode prije uporabe i kod pune zaposjednutosti,
6. detaljan opis pokusnog rada kojim se mora prikazati potrebna ispitivanja ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu, predviđene rezultate ispitivanja i predviđeno vrijeme trajanja pokusnog rada, ako za projektirani dio građevine postoji potreba pokusnog rada,
7. zahtjeve učestalosti periodičnih pregleda tijekom uporabe, a u svrhu održavanja dijela građevine, pregled i opis potrebnih kontrolnih postupaka ispitivanja i zahtijevanih rezultata kojima će se dokazati sukladnost s projektom predviđenim svojstvima,
8. druge uvjete značajne za ispunjavanje drugih propisanih zahtjeva,
9. popis propisa i norma čiju primjenu program kontrole i osiguranja kvalitete određuje.

Vezano na prethodno navedeni sadržaj, Program kontrole i osiguranja kvalitete definiran je u ovom građevinskom projektu za sve konstrukcijske i ne konstrukcijske materijale, odnosno građevinske proizvode. U tom smislu posebno će se definirati tehničke specifikacije građevnih proizvoda i radova:

- 1) ZEMLJANI RADOVI – osiguranje kontrole i kvalitete zemljanih radova
- 2) BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI – specifikacije betona
- 3) BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI – specifikacije armaturnog čelika

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 51
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

Projektirani vijek uporabe građevine s obzirom na predviđene materijale i način gradnje je 80 - 100 godina **ako se građevina koristi samo na način sukladan njezinoj namjeni.**

Za prometne površine, komunalne i druge instalacije projektirani vijek uporabe građevine je cca 30 godina. Za predviđeni rok uporabe građevine potrebno je, uz normalno korištenje, osigurati i redovno održavanje. To se posebno odnosi na dijelove građevine koji su direktno izloženi vanjskim utjecajima, te na dijelove građevine koji osiguravaju mehaničku otpornost i stabilnost, zaštitu od požara, higijenu, zdravlje i zaštitu okoliša, sigurnost u korištenju, zaštitu od buke, te uštedu energije i toplinsku zaštitu.

Građevina je projektirana tako da tijekom korištenja različita djelovanja neće prouzročiti deformacije dijelova zgrade u nedopuštenom stupnju, oštećenja građevinskog dijela ili opreme, a u slučaju požara očuvati će se nosivost konstrukcije tijekom određenog vremena utvrđenog posebnim propisom.

Potrebno je provoditi redovitu kontrolu elektroinstalacija i gromobrana u propisanim vremenskim razdobljima.

Posebnu pažnju treba posvetiti kontroli i održavanju:

- Krovnom pokrovu, odnosno slojevima krova, koji se uslijed mraza i atmosferilija može oštetiti. Pokrivne plohe moraju biti ravne, bez uvala koje bi omogućavale skupljanje i zadržavanje vode, s padovima prema slivnicima i vertikalama.
- Slivnika i vertikala za odvod kišnice te svih pomoćnih i vezivnih materijala treba redovito kontrolirati i čistiti, i uslijed oštećenja popraviti ili zamijeniti, tako da konstrukcija bude osigurana od nevremena, atmosferilija i prodora vode u građevinu i da pojedini dijelovi mogu nesmetano raditi uslijed temperaturnih promjena
- Periodičnim vizualnim pregledima, npr. svakih 5 godina, i u slučaju ranijeg mehaničkog oštećenja, utvrđuju se potrebne zamjene pojedinih elemenata.
- Električnih instalacija, kako bi se izbjegle ozljede koje mogu nastati od električnog udara, eksplozije i sl.
- Mjere zaštite od požara koje se trebaju provoditi za vrijeme eksploatacije građevine: Korisnik, odnosno vlasnik prostora u predmetnoj građevini, dužan je provoditi sva periodična ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti instalacija i uređaja, a u vremenskim intervalima definiranim posebnim zakonskim propisima. Sva ispitivanja smiju se izvršiti isključivo od strane ovlaštenih pravnih osoba te se za ista moraju pribaviti odgovarajuće isprave i atesti.
- Najmanje jednom u četiri godine potrebno je izvršiti kontrolu ispravnosti i funkcionalnosti niskonaponskih električnih instalacija.

Projektant:
Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.



NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 52
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV INVESTITORA: PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU
Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC

NAZIV GRAĐEVINE: **GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)**

PROJEKTANT: ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.
SURADNIK/ICA: DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.
LOKACIJA GRAĐENJA : k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec
OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 05/2021
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : IZVEDBENI PROJEKT

1.8. POSEBNI TEHNIČKI UVJETI GRADNJE I POSEBNI UVJETI I NAČIN ZBRINJAVANJA GRAĐEVNOG OTPADA

Način gospodarenja građevnim otpadom koji nastaje tijekom gradnje predmetne građevine mora biti u skladu s propisima o održivom gospodarenju otpadom.

Obzirom na predviđene radove, nema zahvata na terenu koja bi dovela do oštećenja okoliša. Ukoliko tijekom izvođenja radova dođe do oštećenja javnih površina (zelenih i asfaltnih površina), investitor je dužan iste sanacijom dovesti u izvorno stanje kakvo je bilo prije nastanka oštećenja. Sav iskopani zemljani materijal koji se sanira zamjenskim materijalom je potrebno zbrinuti na ekološki neškodljiv način. Ostali planirani sadržaji nemaju utjecaja na zagađenje okoliša

Izvođač je dužan sve građevinske otpadne materijale zbrinjavati kod ovlaštene osobe sa dozvolom za gospodarenje otpadom – reciklažno dvorište. Sve troškovničke stavke vezane na radove razgrađivanja, uklanjanja i zbrinjavanja otpadnog betona mogu se opravdati i ovjeriti od strane nadzornog inženjera nakon dokazivanja da je građevinski otpad pravilno zbrinut sa odgovarajućim pratećim listom sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 23/14, 51/14, 121/15, 132/15).

Osnovni propisi iz tog područja su:

1. **Zakon o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine 94/13, 73/17)**
2. **Pravilnik o gospodarenju otpadom (Narodne novine 23/14, 51/14, 121/15, 132/15)**
3. **Zakon o zaštiti okoliša (Narodne novine 80/13, 78/15)**
4. **Pravilnik o katalogu otpada (Narodne novine 90/15)**
5. **Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (Narodne novine 69/16)**

Posjednik građevnog otpada može biti vlasnik građevine, investitor, izvođač radova kojem je vlasnik građevine odnosno investitor na temelju valjanog pravnog posla prenio pravo raspolaganja odnosno posjedništva nad građevnim otpadom ili treća osoba kojoj je vlasnik građevine odnosno investitor na temelju valjanog pravnog posla prenio pravo raspolaganja odnosno posjedništva nad građevnim otpadom. Prema aktualnoj regulativi RH, građevni otpad spada u interni otpad jer ne sadrži ili sadrži malo tvari koje podliježu fizikalnoj, kemijskoj i biološkoj razgradnji radi čega ne ugrožavaju okoliš.

Posjednik građevnog otpada čija se vrijedna sredstva mogu iskoristiti dužan je otpad razvrstavati na mjestu nastanka, odvojeno skupljati po vrstama i osigurati uvjete skladištenja za očuvanje dobrih svojstava građevnog otpada u svrhu ponovne obrade.

Mogući su sljedeći postupci s otpadom:

- kemijsko-fizikalna obrada,
- biološka obrada,
- termička obrada,

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 53
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

- kondicioniranje otpada i

- odlaganje otpada.

Kemijsko-fizikalna obrada otpada je obrada kemijsko-fizikalnim metodama s ciljem mijenjanja njegovih kemijsko-fizikalnih svojstava, a može biti: neutralizacija, taloženje, ekstrakcija, redukcija, oksidacija, dezinfekcija, centrifugiranje, filtracija, sedimentacija, rezervna osmoza.

Biološka obrada je obrada biološkim metodama s ciljem mijenjanja kemijskih, fizikalnih, odnosno bioloških svojstava, a može biti: aerobna i anaerobna razgradnja.

Termička obrada je obrada termičkim postupkom. Provođi se s ciljem mijenjanja kemijskih, fizikalnih, odnosno bioloških svojstava, a može biti: spaljivanje, piroliza, isparavanje, destilacija, sinteriranje, žarenje, taljenje, zataljivanje u staklo.

Kondicioniranje otpada je priprema za određeni način obrade ili odlaganja, a može biti: usitnjavanje, ovlaživanje, pakiranje, odvodnjavanje, oprашivanje, očvršćivanje te postupci kojima se smanjuje utjecaj štetnih tvari koje sadrži otpad.

Građevni otpad koji se može stvoriti tijekom gradnje mora se skladištiti na reciklažnom dvorištu gdje će se vršiti separatno skladištenje i obrada. Nakon završetka radova gradilište treba očistiti od otpadaka i suvišnog materijala i okolni dio terena dovesti u prvobitno stanje.

Projektant:

Eleonora Bedeković, dipl. ing. arh.



Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA:

NORD-ING d.o.o.

NAZIV INVESTITORA:

PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU

NAZIV GRAĐEVINE:

Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC
GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

SURADNIK/ICA:

DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.

LOKACIJA GRAĐENJA :

k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec

OZNAKA PROJEKTA:

NI-57/2021-A

MJESTO I DATUM :

ČAKOVEC, 05/2021

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:

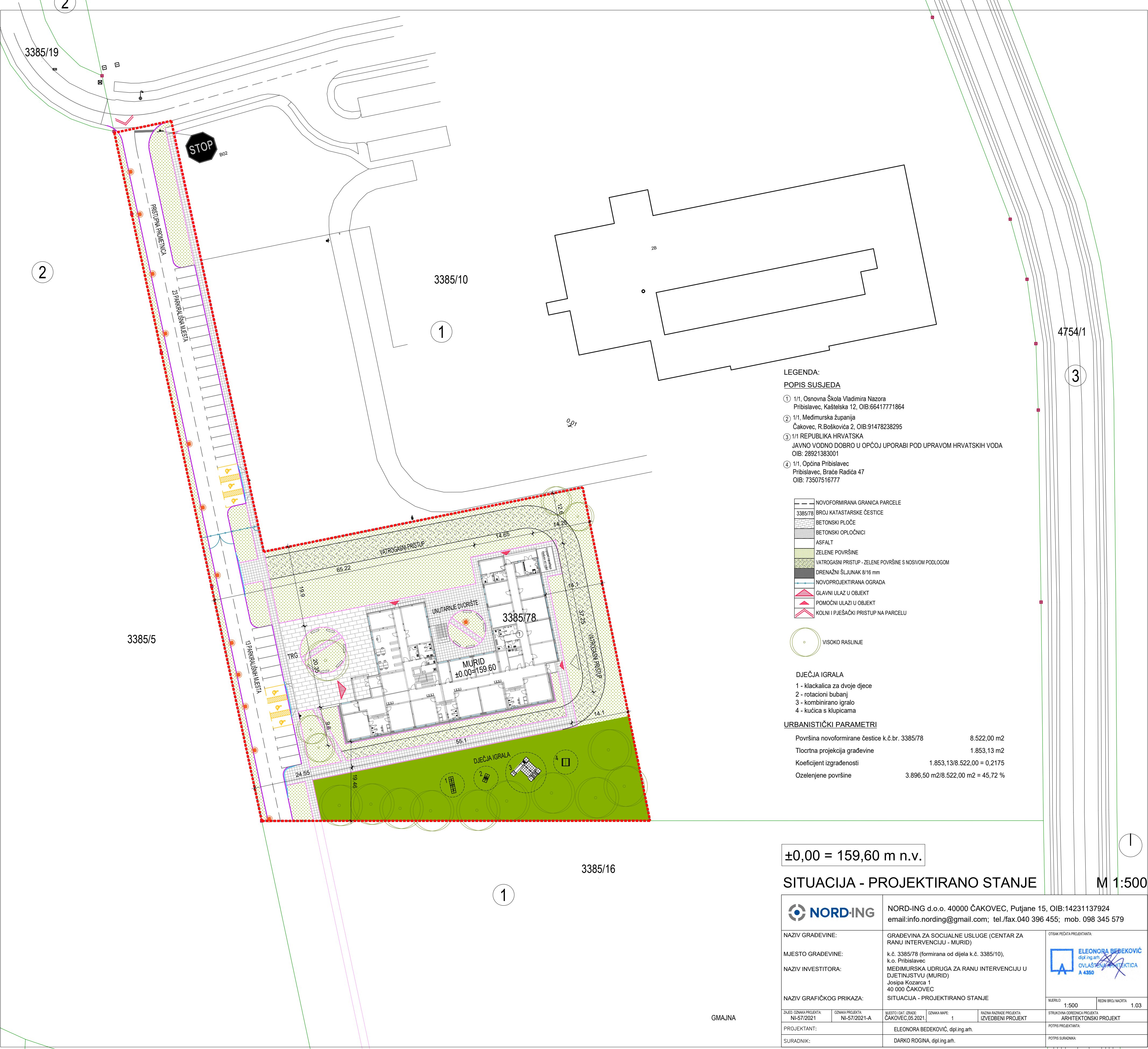
ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1

RAZINA RAZRADE PROJEKTA :

IZVEDBENI PROJEKT

B. TEHNIČKI DIO

- 2. GRAFIČKI PRIKAZI -



LEGENDA:

POPIS SUSJEDA

- 1/1. Osnovna Škola Vladimira Nazora
Pribislavec, Kaštelska 12, OIB:66417771864
- 1/1. Međimurska županija
Čakovec, R.Boškovića 2, OIB:91478238295
- 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA
JAVNO VODNO DOBRO U OPĆOJ UPORABI POD UPRAVOM HRVATSKIH VODA
OIB: 28921383001
- 1/1. Općina Pribislavec
Pribislavec, Braće Radića 47
OIB: 73507516777

- NOVOFORMIRANA GRANIČA PARCELE
- 3385/78 BROJ KATASTRARKE ČESTICE
- BETONSKI PLOČE
- BETONSKI OPLOČNICI
- ASFALT
- ZELENE POVRŠINE
- VATROGASNI PRISTUP - ZELENE POVRŠINE S NOSIVOM PODLOGOM
- DRENAŽNI ŠLJUNAK 8/16 mm
- NOVOPROJEKTIRANA OGRADA
- GLAVNI ULAZ U OBJEKT
- POMOĆNI ULAZI U OBJEKT
- KOLNI I PJEŠAČKI PRISTUP NA PARCELU

VISOKO RASLINJE

DJEČJA IGRALA

- 1 - klackalica za dvoje djece
- 2 - rotacioni bubanj
- 3 - kombinirano igralo
- 4 - kućica s klupicama

URBANISTIČKI PARAMETRI

Površina novoformirane čestice k.č.br. 3385/78	8.522,00 m2
Tloctrna projekcija građevine	1.853,13 m2
Koeficijent izgrađenosti	1.853,13/8.522,00 = 0,2175
Ozelenjene površine	3.896,50 m2/8.522,00 m2 = 45,72 %

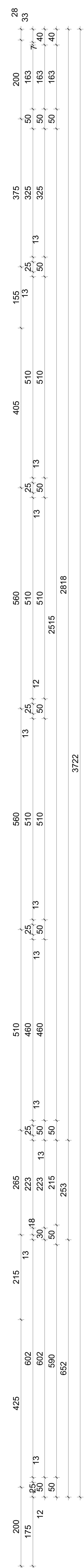
±0,00 = 159,60 m n.v.

SITUACIJA - PROJEKTIRANO STANJE

M 1:500

 NORD-ING		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:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  ELEONORA BEDEKOVIĆ dipl.ing.arh. <i>[Signature]</i> OVLAŠTENJE ARHITEKTA A 4350
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec		
NAZIV INVESTITORA:	MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC		
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	SITUACIJA - PROJEKTIRANO STANJE		
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021	OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A	MJESTO I DAT. IZRADE: ČAKOVEC, 05.2021.	OZNAKA MAPE: 1
PROJEKTANT:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	
SURADNIK:		DARKO ROGINA, dipl.ing.arh.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT	
		POTPIS PROJEKTANTA:	
		POTPIS SURADNIKA:	
		Mj. 1:500	
		REDNI BROJ NACRTA 1.03	

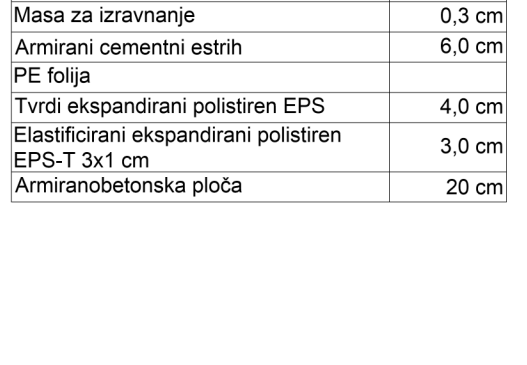
GMAJNA



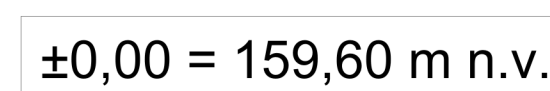
TLOCRT TEMELJA

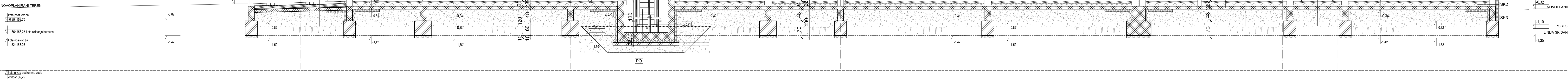
M 1:50

[illegible]



TLOCRT PRIZEMLJA M 1:50





6,0 cm
4,0 cm
3,0 cm
20 cm

M 1:5

M 1.5

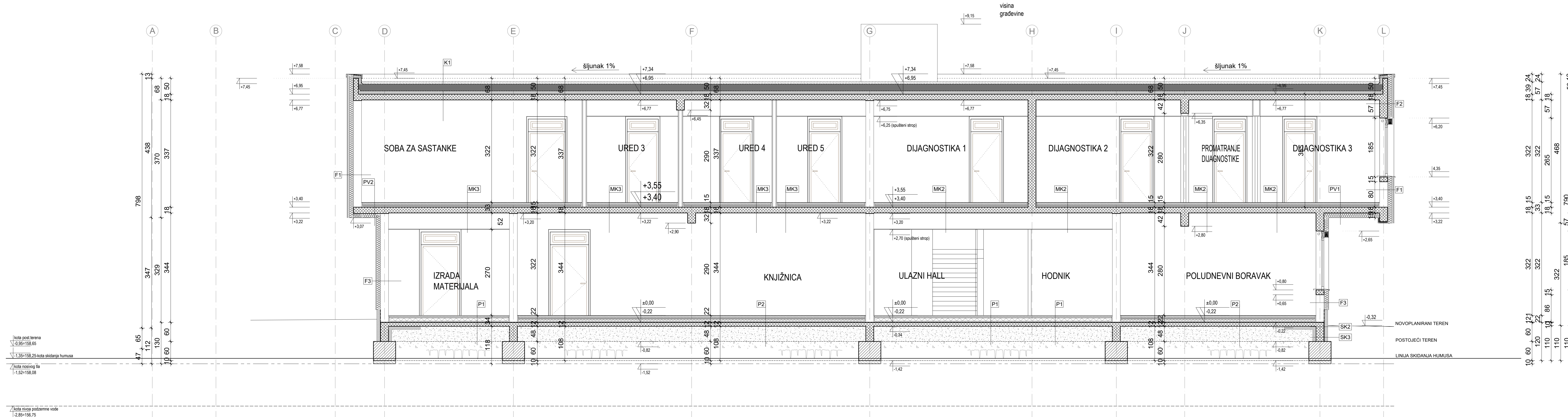
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 5

GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA
RANU INTERVENCIJU - MURID)

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U
DJETINJSTVU (MURID)
Jelena Kežević 1

PRESJEK A-A			MJEROLO:	REONI BR.
			1:50	
NEPOJAVLJENA	OTKRIJENA	OSTA	OSTA	

ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	POTPIS PROJEKTANTA:
NADJA TAKAČ	POTPIS SURADNIKA:



VANJSKI ZIDOVI

F1 (vanjski zid 1 - opeka 25 cm - ventilirana fasada)

Produžna zbruka	2,0 cm
Amirani beton	25,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Nosiva čelična potkonstrukcija	19,00 cm
- kamena vuna kaširana	
- staklenim voalom 15,00 cm	
- ventilirani zračni sloj 4,00 cm	
Fasadne ploče - vlaknastocementne	0,8 cm

F2 (vanjski zid 2 - AB 25 cm - ventilirana fasada)

Produžna zbruka	2,0 cm
Amirani beton	25,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Nosiva čelična potkonstrukcija	19,00 cm
- kamena vuna kaširana	
- staklenim voalom 15,00 cm	
- ventilirani zračni sloj 4,00 cm	
Fasadne ploče - vlaknastocementne	0,8 cm

F3 (vanjski zid 3 - opeka 25 cm - ETICS)

Produžna zbruka	2,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Polimerno cementno ljepilo	0,5 cm
Lamele kamene vune	15,0 cm
Amirano polimerno cementno ljepilo	0,6 cm

F4 (vanjski zid 4 - AB 25 cm - ETICS)

Produžna zbruka	2,0 cm
Amirani beton	25,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Nosiva čelična potkonstrukcija	19,00 cm
- ekstrudirani polistiren XPS	15,00 cm
- ventilirani zračni sloj 4,00 cm	
Fasadne ploče - vlaknastocementne	0,8 cm

F5 (vanjski zid 5 - AB 25 cm - ventilirana fasada)

Produžna zbruka	2,0 cm
Amirani beton	25,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Nosiva čelična potkonstrukcija	19,00 cm
- ekstrudirani polistiren XPS	15,00 cm
- ventilirani zračni sloj 4,00 cm	
Fasadne ploče - vlaknastocementne	0,8 cm

F6 (vanjski zid 6 - opeka 25 cm - ventilirana fasada)

Produžna zbruka	2,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Nosiva čelična potkonstrukcija	19,00 cm
- ekstrudirani polistiren XPS	15,00 cm
- ventilirani zračni sloj 4,00 cm	
Fasadne ploče - vlaknastocementne	0,8 cm

F7 (vanjski zid 7 - opeka 25 cm - ETICS)

Produžna zbruka	2,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Polimerno cementno ljepilo	0,5 cm
Lamele kamene vune	15,0 cm
Amirano polimerno cementno ljepilo	0,6 cm

F8 (vanjski zid 8 - opeka 25 cm - ETICS)

Produžna zbruka	2,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Polimerno cementno ljepilo	0,5 cm
Lamele kamene vune	15,0 cm
Amirano polimerno cementno ljepilo	0,6 cm

F9 (vanjski zid 9 - opeka 25 cm - ETICS)

Produžna zbruka	2,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Polimerno cementno ljepilo	0,5 cm
Lamele kamene vune	15,0 cm
Amirano polimerno cementno ljepilo	0,6 cm

PODOVI

P1 (pod na tlu 1 - pločice)

Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	10,0 cm
Amirani cementni estrih	10,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Bitumenska hidroizolacija	1,0 cm
Amiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	0,25 mm
Nabijeni šljunak 38 cm + nasip (Ms=60 MN/m2)	0,25 mm

P2 (pod na tlu 2 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Bitumenska hidroizolacija	1,0 cm
Amiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	0,25 mm
Nabijeni šljunak (Ms=60 MN/m2)	0,55 mm

P3 (pod na tlu 3 - terasna)

betonske ploče na distancerima	0,3 cm
Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Bitumenska hidroizolacija	1,0 cm
Amiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	0,25 mm
Nabijeni šljunak 30 cm + nasip (Ms=60 MN/m2)	0,2 cm

P4 (pod na tlu 4 - terasna)

betonske ploče na distancerima	0,3 cm
Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Bitumenska hidroizolacija	1,0 cm
Amiranobetonska ploča	12,0 cm
PE folija	0,25 mm
Nabijeni šljunak 30 cm + nasip (Ms=60 MN/m2)	0,2 cm

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK2 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK3 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

UNUTARNJI ZIDOVI

ZU1 (unutarnji zid 1 - granica grijano/negrijano)

Produžna zbruka	2,0 cm
Amirani beton	25,0 cm
Šuplja blok opeka	10,0 cm
Kamena vuna na potkonstrukciji	2,5 cm
Gipskartonske ploče 2x1,25 cm	

ZU2 (unutarnji zid 2 - zvučna izolacija između učionica)

GK ploče 2x1,25 cm	2,5 cm
Mineralna vuna	5,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Produžna zbruka	2,0 cm

ZU3 (unutarnji zid 3 - dilatacijski)

Produžna zbruka	2,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Ekspandirani polistiren - dilatacija	5,0 cm
Šuplja blok opeka	25,0 cm
Produžna zbruka	2,0 cm

ZU4 (unutarnji zid 4 - zid dizala na krovu)

Produžna zbruka	2,0 cm
Amirani beton	25,0 cm
Šuplja blok opeka	1,0 cm
Bitumenska hidroizolacija	0,5 cm
Hladno bitumensko ljepilo	15,0 cm
Ekstrudirani polistiren XPS	0,15 cm
Sintetička FPO hidroizolacija	

KROVOVI

K1-a (ravni neprohodni krov) - AB ploča 18,0 cm

Šljunak (16-32 mm)	7,0 cm
Zaštitni sloj - geotekstil 300 g	
Sintetička FPO hidroizolacija	0,15 cm
Ekstrudirani polistiren XPS	20,0 cm
Bitumenski izlazi aluminijaska parna brana	0,15 cm
Beton za pad (u padu 1%)	5-19,0 cm
Amiranobetonska ploča	18,0 cm

K2-a (ravni neprohodni krov) - AB ploča 18,0 cm

Šljunak (16-32 mm)	7,0 cm
Zaštitni sloj - geotekstil 300 g	
Sintetička FPO hidroizolacija	0,15 cm
Ekstrudirani polistiren XPS	20,0 cm
Bitumenski izlazi aluminijaska parna brana	0,15 cm
Beton za pad (u padu 1%)	5-19,0 cm
Amiranobetonska ploča	18,0 cm
Lamele kamene vune	10,0 cm
Amirano polimerno cementno ljepilo	0,6 cm

K3-a (ravni neprohodni krov) - AB ploča 18,0 cm

Šljunak (16-32 mm)	7,0 cm
Zaštitni sloj - geotekstil 300 g	
Sintetička FPO hidroizolacija	0,15 cm
Ekstrudirani polistiren XPS	20,0 cm
Bitumenski izlazi aluminijaska parna brana	0,15 cm
Beton za pad (u padu 1%)	5-19,0 cm
Amiranobetonska ploča	18,0 cm
Lamele kamene vune	10,0 cm
Amirano polimerno cementno ljepilo	0,6 cm

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK2 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK3 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK2 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK3 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK2 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK3 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK2 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK3 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK2 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK3 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

MK2 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum - podno grijanje)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0-8,0 cm
Raster ploče za podno grijanje 2+2 cm	2,0-4,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

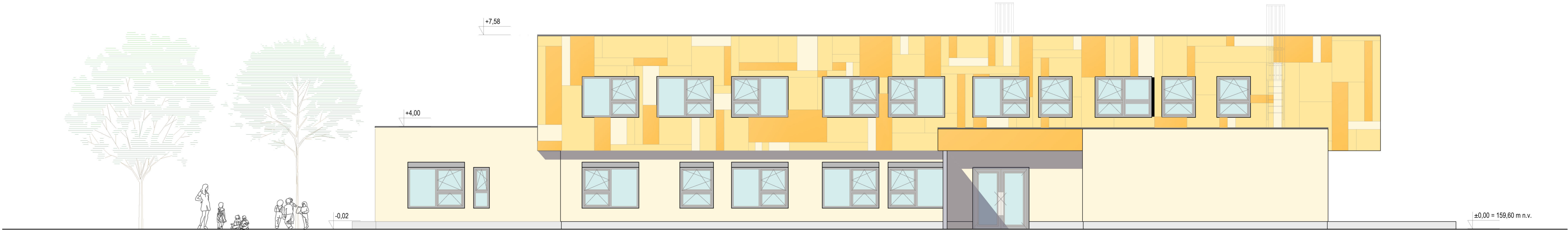
MK3 (međukatna konstrukcija 3 - linoleum)

Linoleum	0,3 cm
Masa za izravnjanje	0,3 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,3 cm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 3x1 cm	3,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm

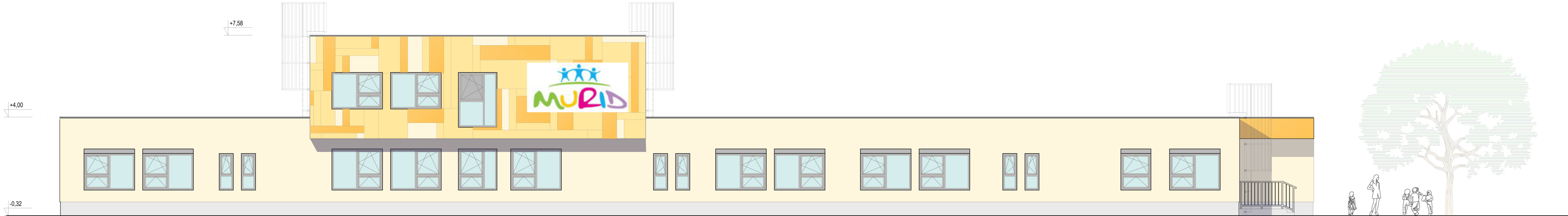
MEĐUKATNE KONSTRUKCIJE

MK1 (međukatna konstrukcija 1 - pločice)

Šljunak (16-32 mm)	8,0 cm
Ker. pločice u ljepilu	1,5 cm
Amirani cementni estrih	6,0 cm
PE folija	0,25 mm
Amirani cementni estrih	4,0 cm
Elastificirani ekspandirani polistiren EPS-T 2x1 cm	2,0 cm
Amiranobetonska ploča	20,0 cm



PROČELJE ZAPAD



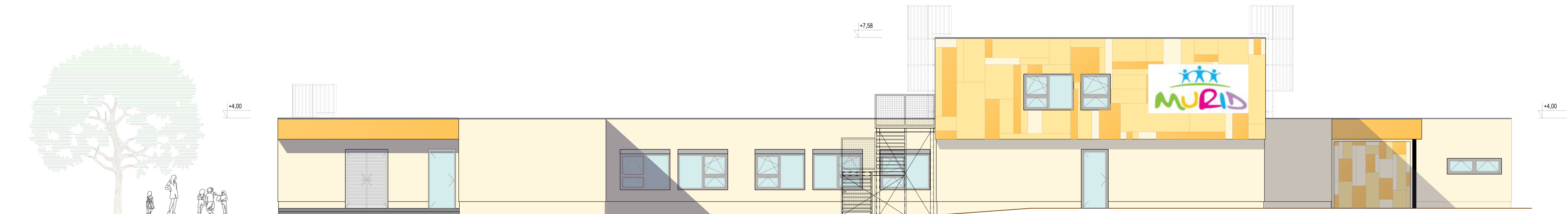
PROČELJE JUG

PROČELJE ZAPAD I JUG M 1:100

 NORD-ING		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:		GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID) k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC PROČELJE ZAPAD I JUG		 ELEONORA BEDEKOVIĆ dipl.ing.arh. OVLAŠTENJA ARHITEKTA A 4350 	
MJESTO GRAĐEVINE:					
NAZIV INVESTITORA:					
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:					
MJEŠLO: 1:100		REDNI BR. NACRTA: 2.			
IZVED. OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021		OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A		MJEŠTO I DAT. IZRADE: ČAKOVEC, 07.2021.	
PROJEKTANT:		OZNAKA MAPE: 1		RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT	
SURADNIK:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT	
		NADJA TAKAČ		POTPIS PROJEKTANTA:	
				POTPIS SURADNIKA:	



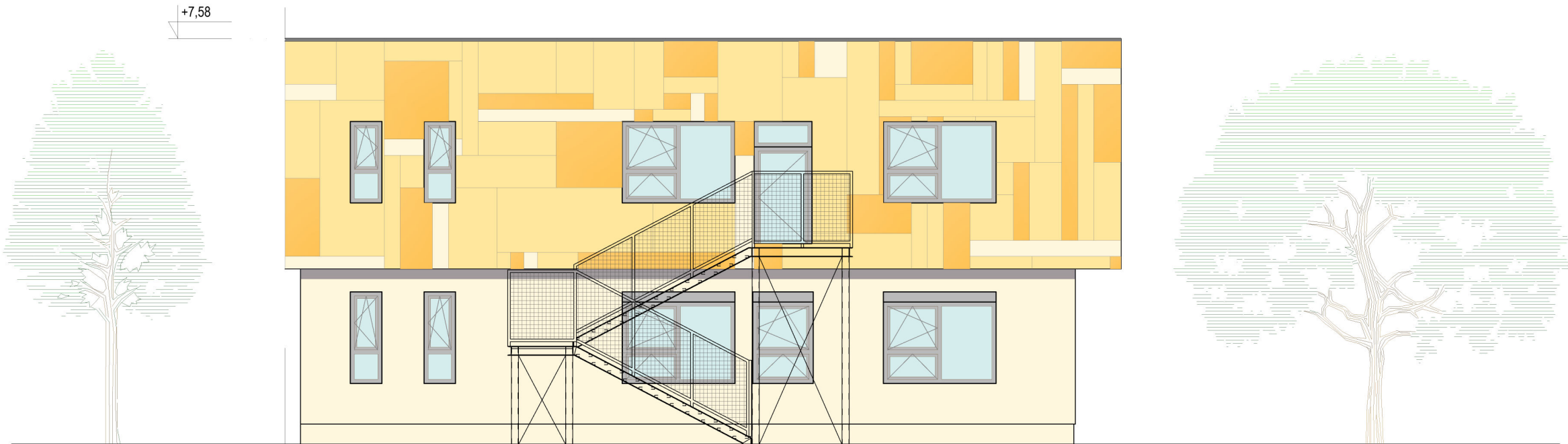
PROČELJE ISTOK



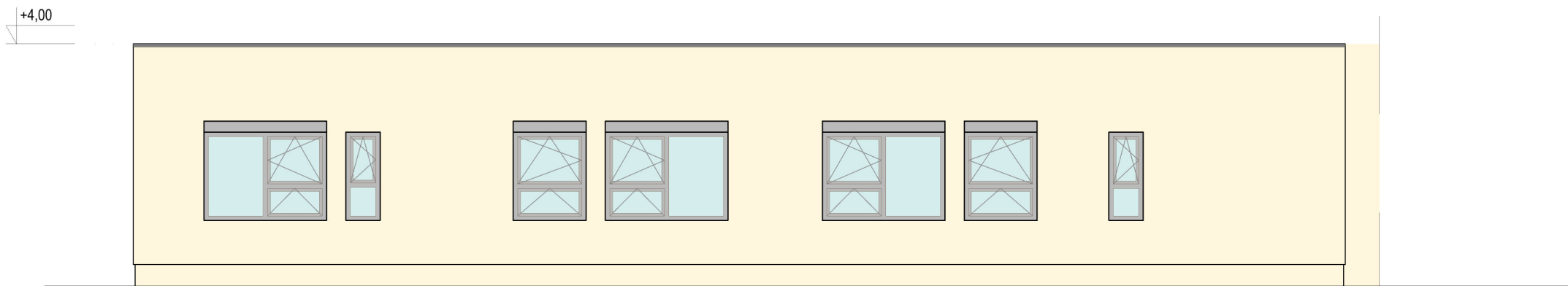
PROČELJE SJEVER

FASADE ISTOK I SJEVER M 1:100

		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:		GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJESTO GRAĐEVINE:		k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec	
NAZIV INVESTITORA:		MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		FASADE ISTOK I SJEVER	
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021		OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A	
PROJEKTANT:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	
SURADNIK:		NADJA TAKAČ	
OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:			
MJERILO: 1:100		REDNI BR. NACRTA: 2.9	
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT		POTPIS PROJEKTANTA:	
POTPIS SURADNIKA:			



PROČELJE ISTOK - DVORIŠNI DIO



PROČELJE ZAPAD - DVORIŠNI DIO

FASADE ISTOK I ZAPAD - DVORIŠNI DIO

M 1:100

NORD-ING		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:		GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)			OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  ELEONORA BEĐEKOVIĆ dipl.ing.arh. OVLAŠTENARHITEKTICA A 4350
MJESTO GRAĐEVINE:		k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec			
NAZIV INVESTITORA:		MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC			
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		FASADE ISTOK I ZAPAD - DVORIŠNI DIO			MJERILO: 1:100 REDNI BR. NACRTA: 2.10
ZAIED. OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021	OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A	MJESTO I DAT. IZRADE: ČAKOVEC,07.2021.	OZNAKA MAPE: 1	RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT
PROJEKTANT:		ELEONORA BEĐEKOVIĆ, dipl.ing.arh.			POTPIS PROJEKTANTA:
SURADNIK:		NADJA TAKAČ			POTPIS SURADNIKA:

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.
 PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
NAZIV INVESTITORA: **MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU**
 Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC
NAZIV GRAĐEVINE: **GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)**
PROJEKTANT: ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.
SURADNIK/ICA: DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.
LOKACIJA GRAĐENJA : k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec
OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 05/2021
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : IZVEDBENI PROJEKT

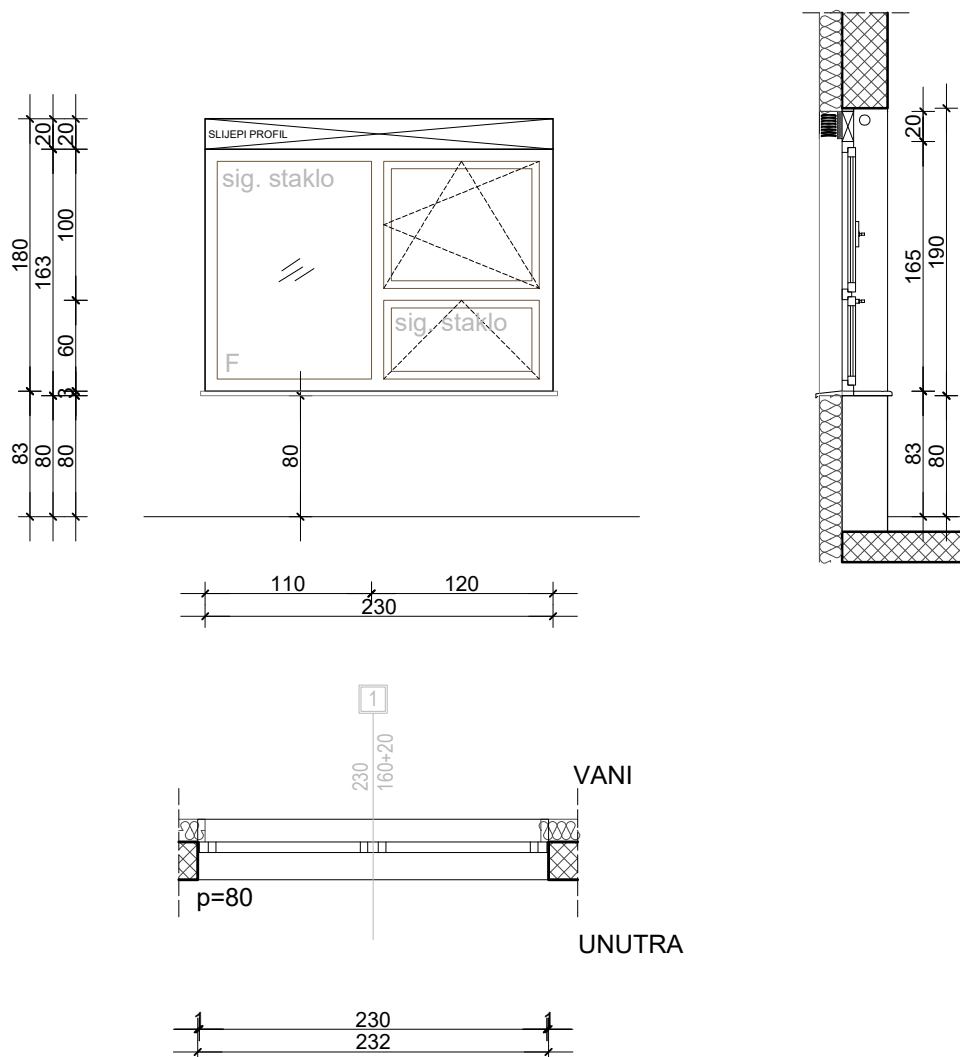
HEME STOLARIJE I BRAVARIJE

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 67
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	

PVC STOLARIJA - VANJSKA

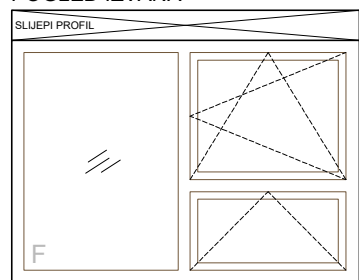
M 1:50

POZICIJA: **1** Prozor 230/160+20

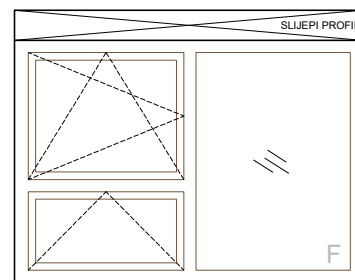


TUMAČ:

POGLED IZVANA



LIJEVI PROZOR



DESNI PROZOR

LIJEVI PROZOR: 22 kom

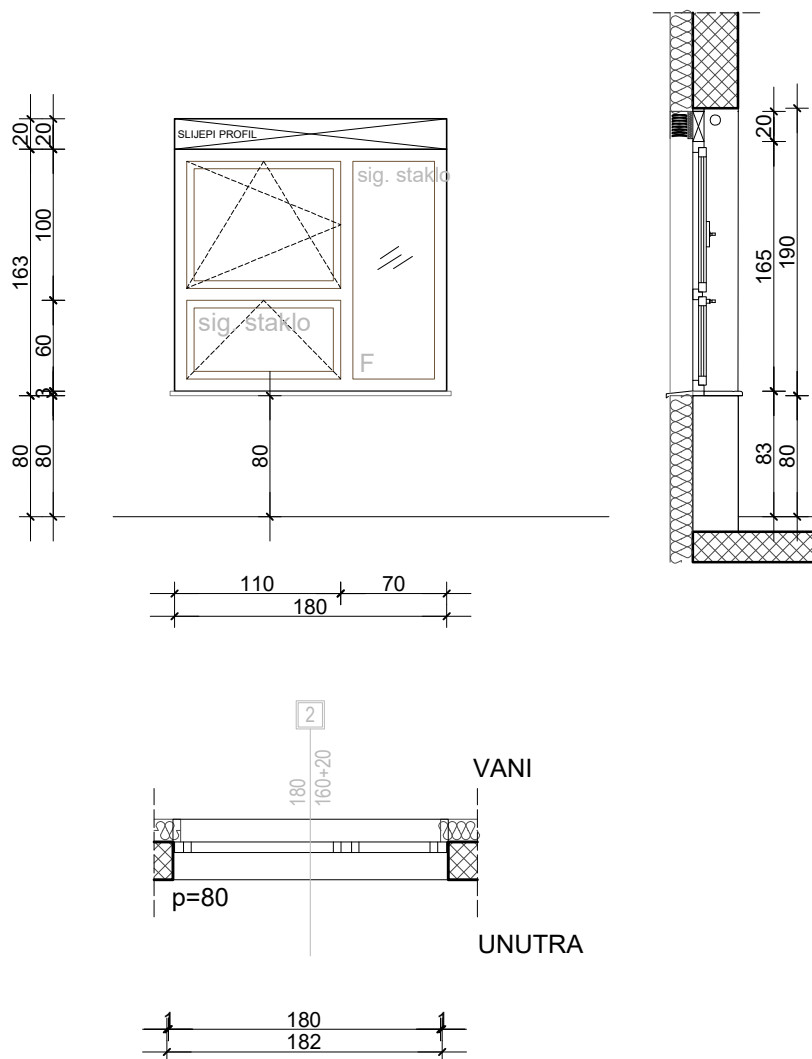
DESNI PROZOR: 21 kom

UKUPNO K O M 43

PVC STOLARIJA - VANJSKA

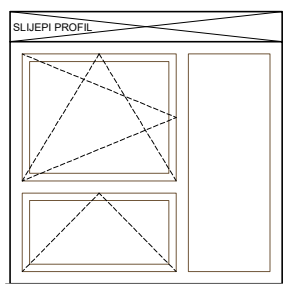
M 1:50

POZICIJA: 2 Prozor 180/160+20



TUMAČ:

POGLED IZ VANA



DESNI PROZOR

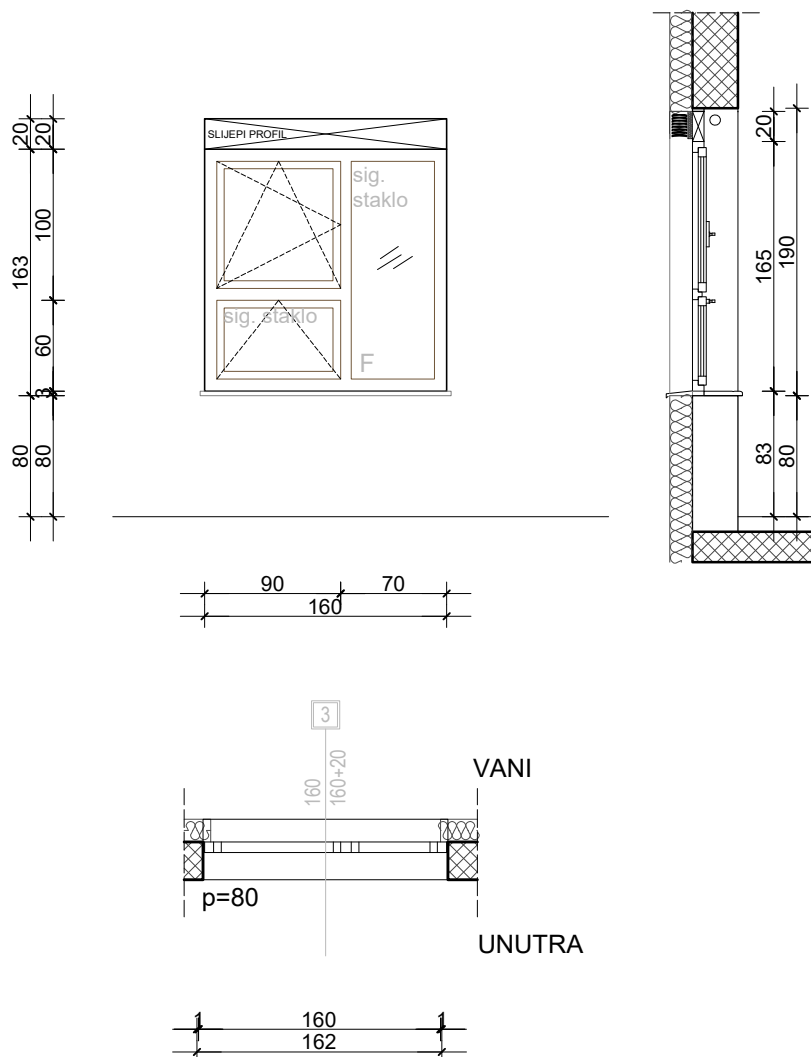
DESNI PROZOR: 1 kom

UKUPNO K O M 1

PVC STOLARIJA - VANJSKA

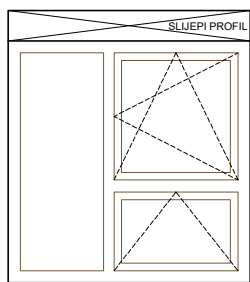
M 1:50

POZICIJA: 3 Prozor 160/160+20

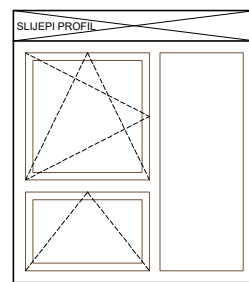


TUMAČ:

POGLED IZ VANA



LIJEVI PROZOR



DESNi PROZOR

LIJEVI PROZOR: 1 kom

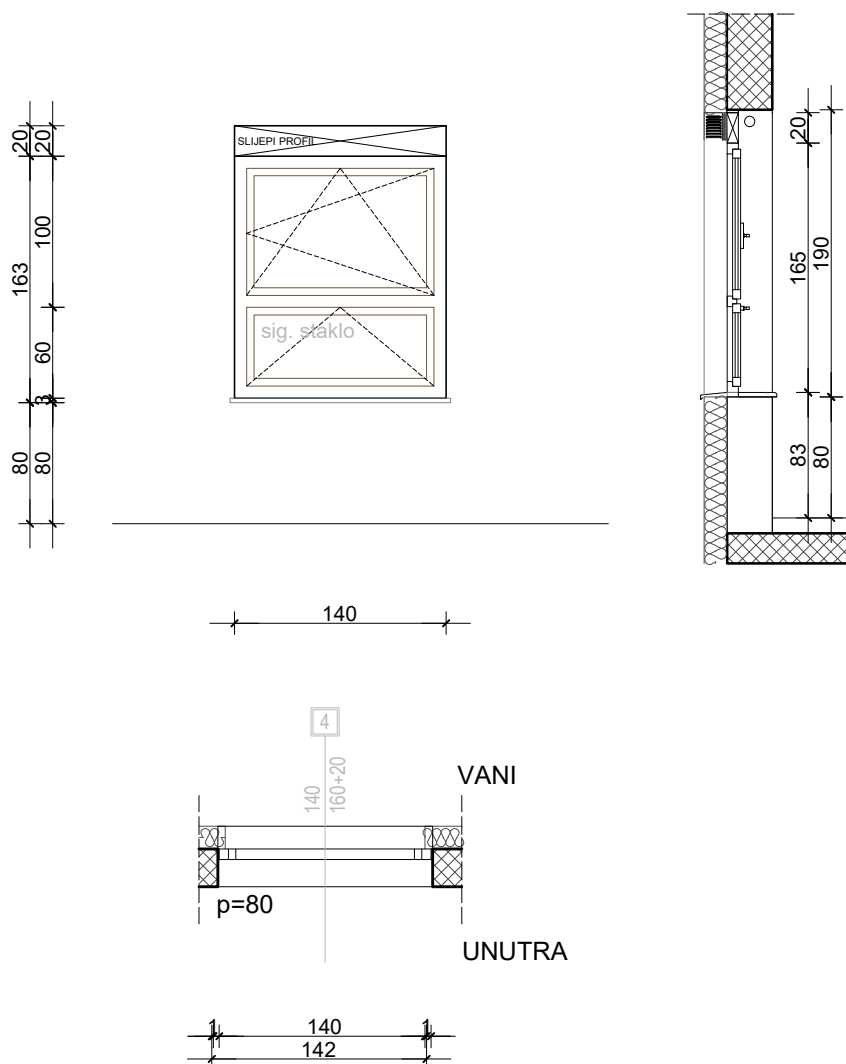
DESNi PROZOR: 1 kom

UKUPNO K O M 1

PVC STOLARIJA - VANJSKA

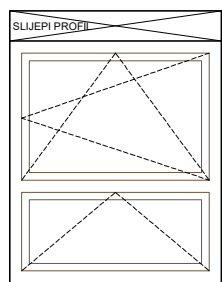
M 1:50

POZICIJA: 4 Prozor 140/160+20

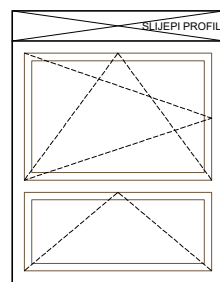


TUMAČ:

POGLED IZ VANA



LIJEVI PROZOR



DESNI PROZOR

LIJEVI PROZOR: 4 kom

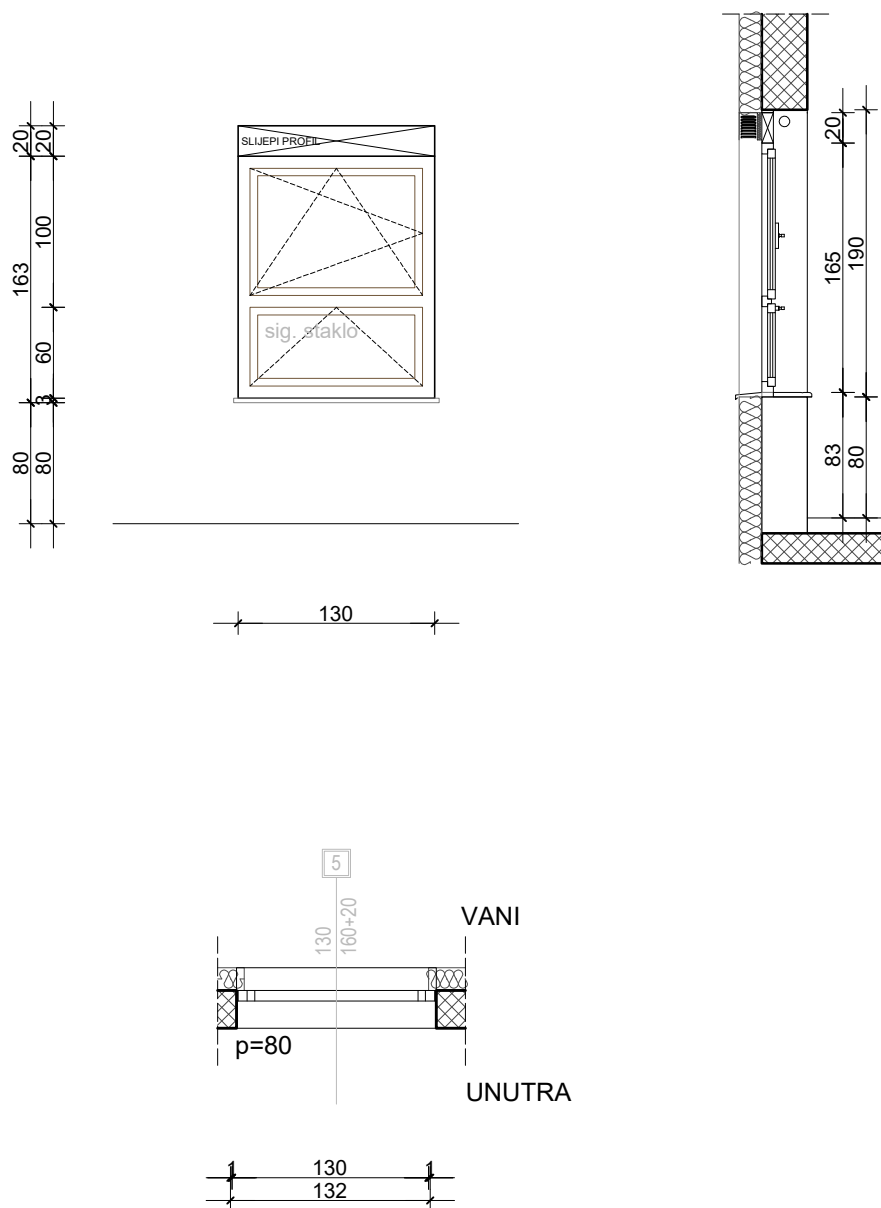
DESNI PROZOR: 5 kom

UKUPNO K O M 9

PVC STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 5 Prozor 130/160+20

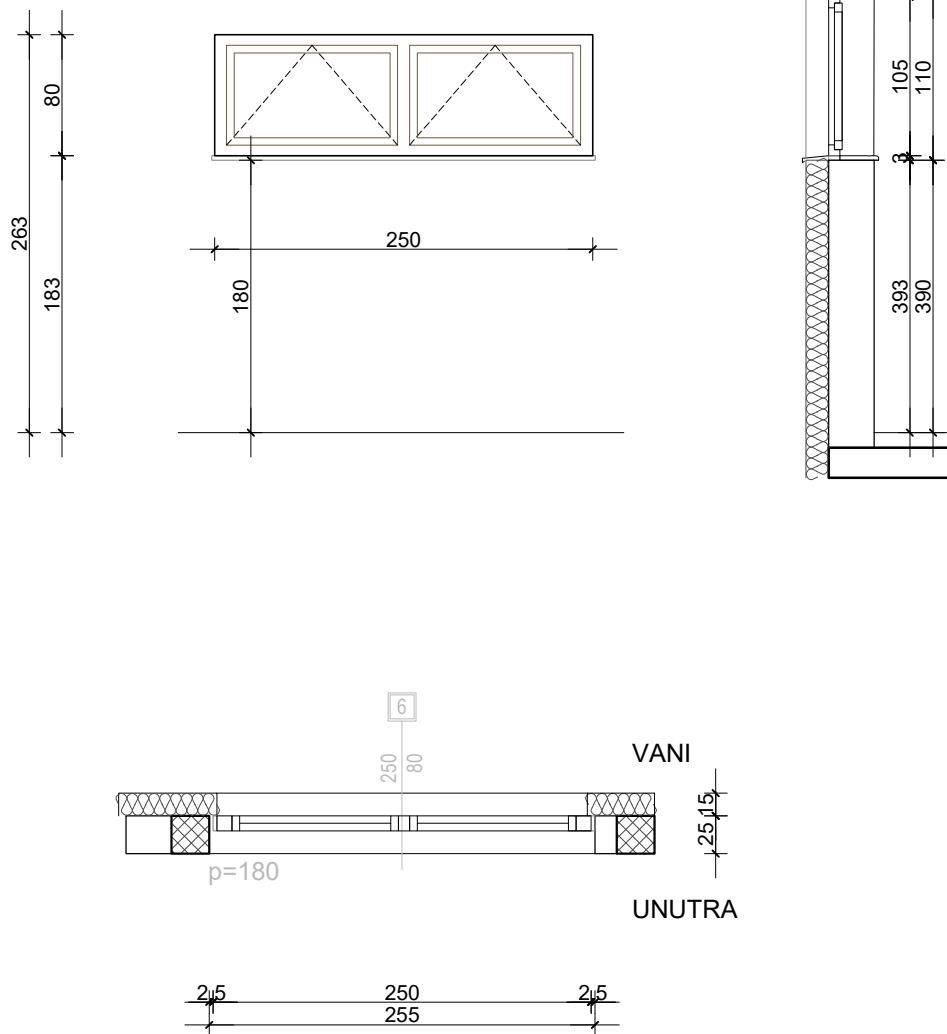


UKUPNO K O M 1

PVC STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 6 Prozor 250/80

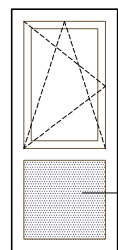
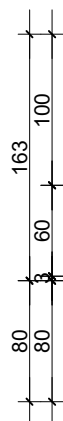


UKUPNO K O M 2

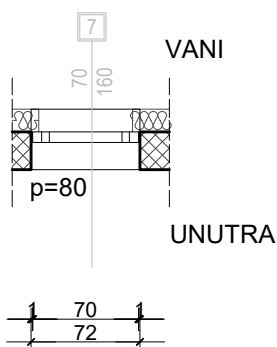
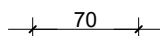
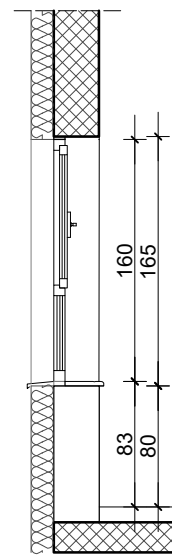
PVC STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 7 Prozor 70/160

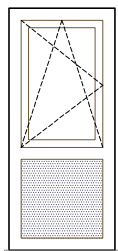


fiksno mutno staklo
sigurnosno

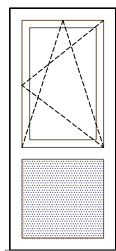


TUMAČ:

POGLED IZVANA



DESNI PROZOR



LIJEVI PROZOR

LIJEVI PROZOR: 6 kom

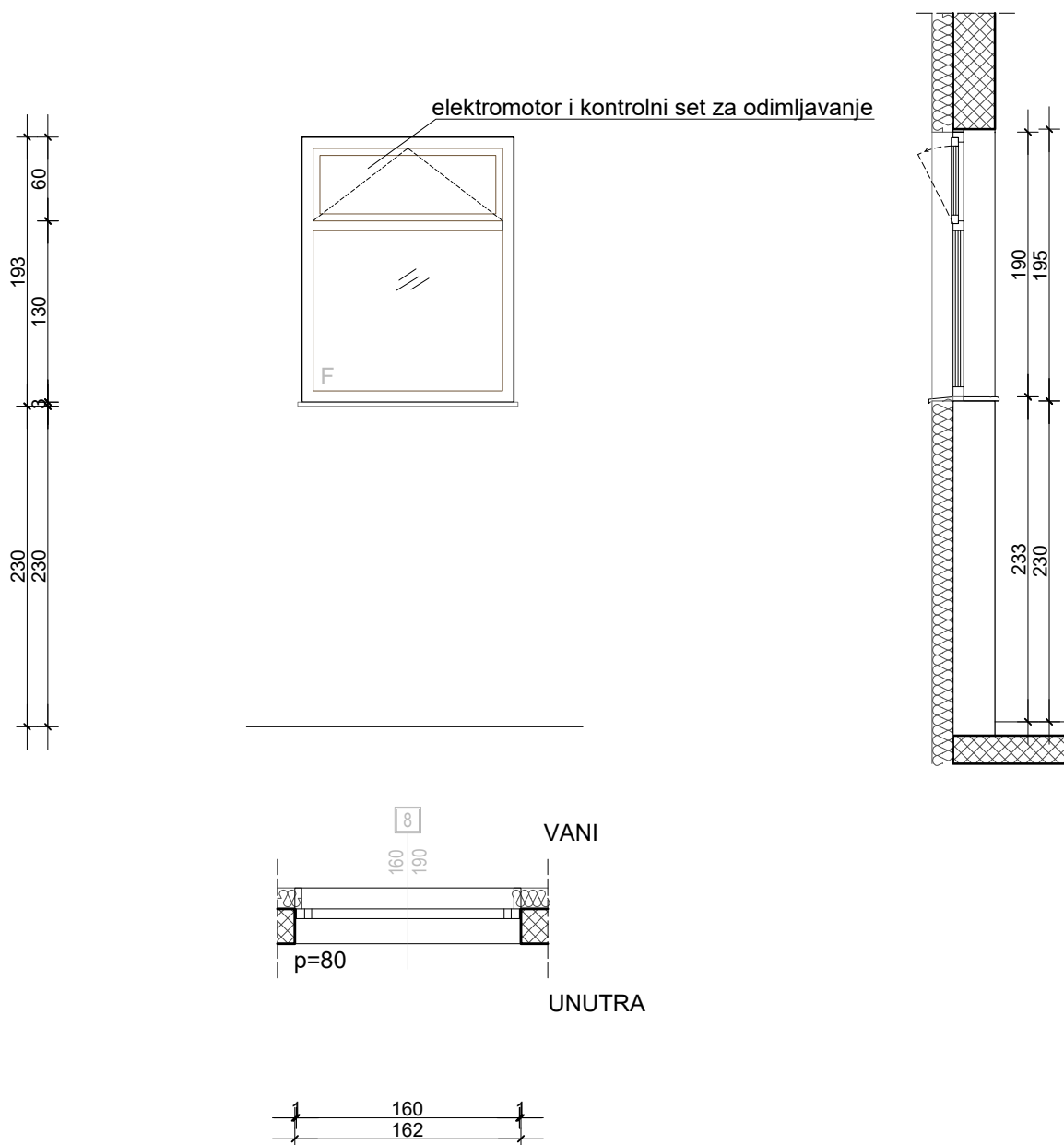
DESNI PROZOR: 8 kom

UKUPNO K O M 14

PVC STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 8 Prozor 160/190

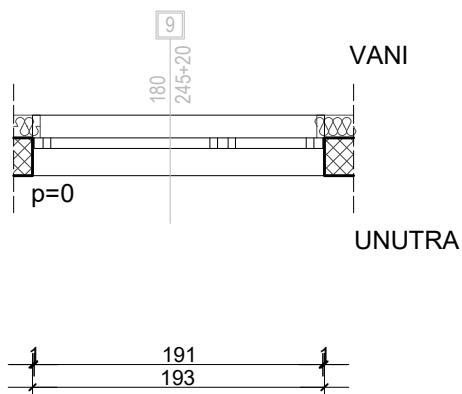
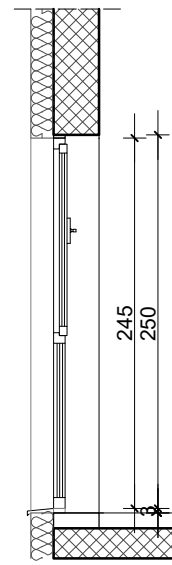
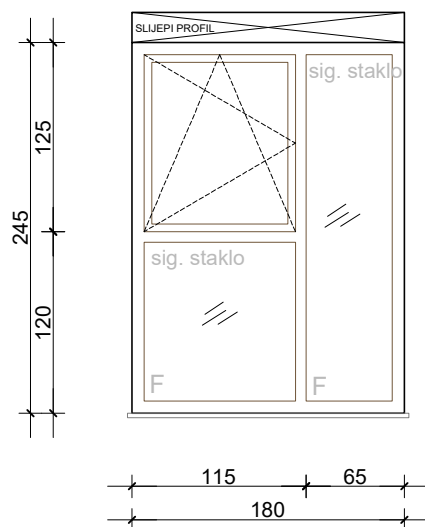


UKUPNO K O M 1

PVC STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 9 Staklena stijena s prozorom 180/240

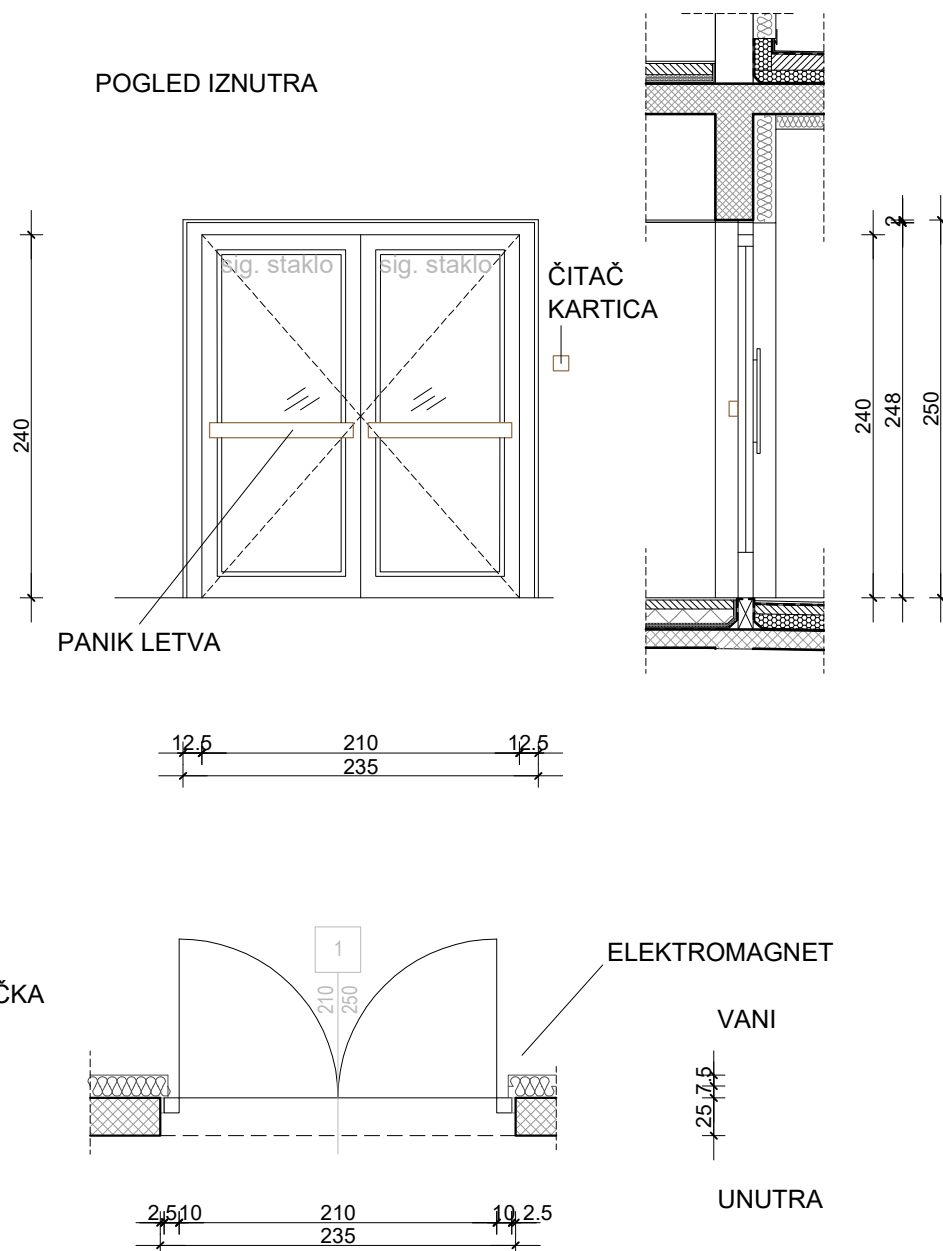


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: **1** Ulazna vrata 210/250

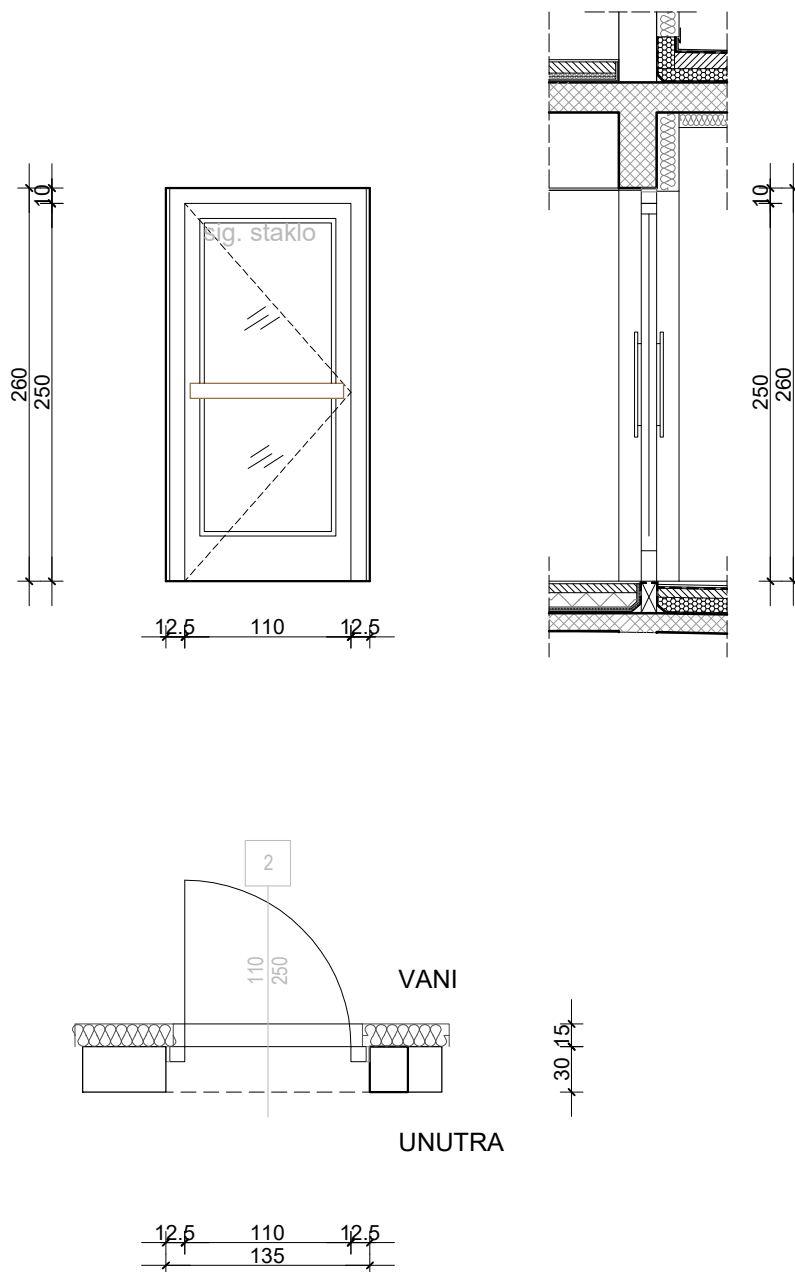


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 2 Vrata 110/250



LJEVA VRATA: 1 kom

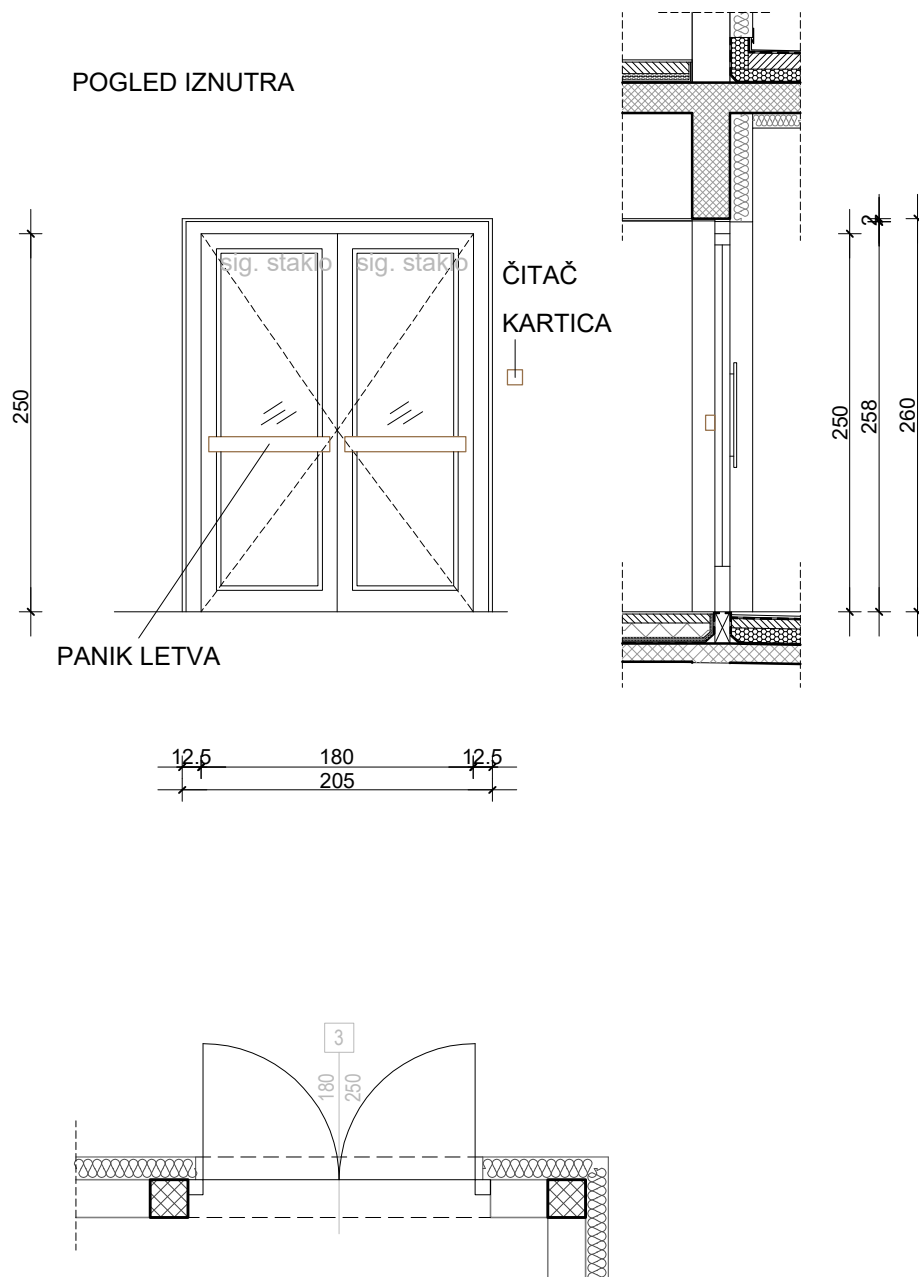
DESNA VRATA: 2 kom

UKUPNO K O M 3

ALUMINIJSKA STOLARIJA - VANJSKA

M 1:50

POZICIJA: 3 Vrata 180/250

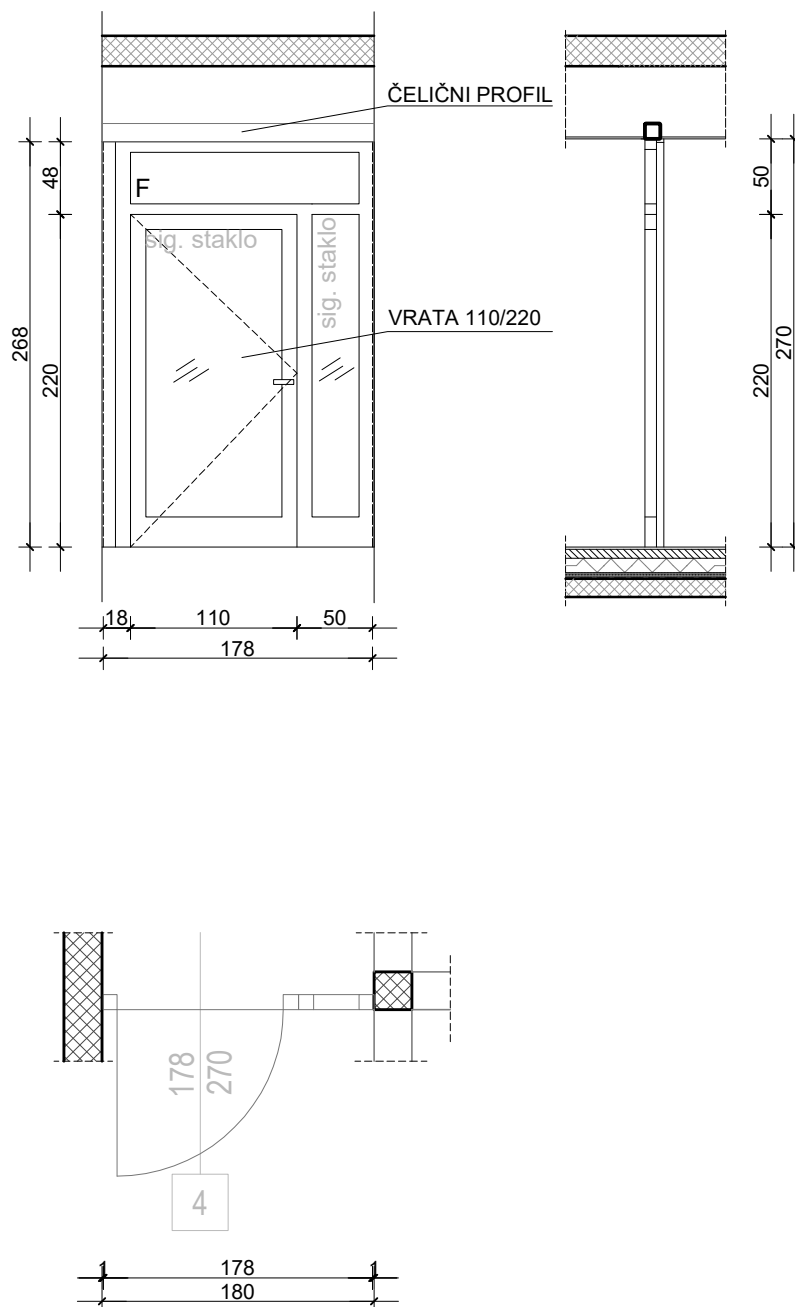


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 4 Staklena stijena s jednokrilnim vratima 178/270

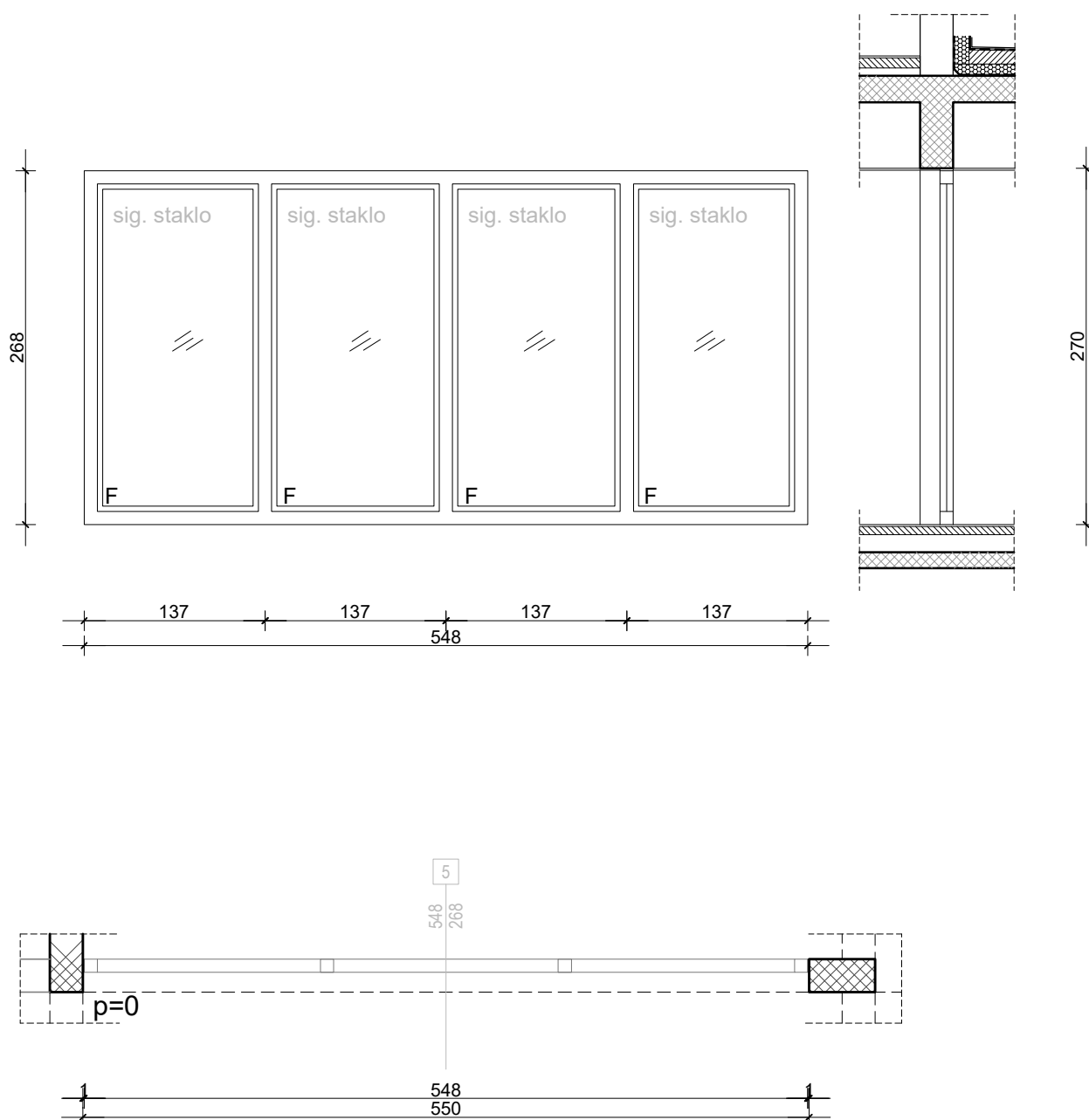


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 5 Fiksna staklena stijena 548/268

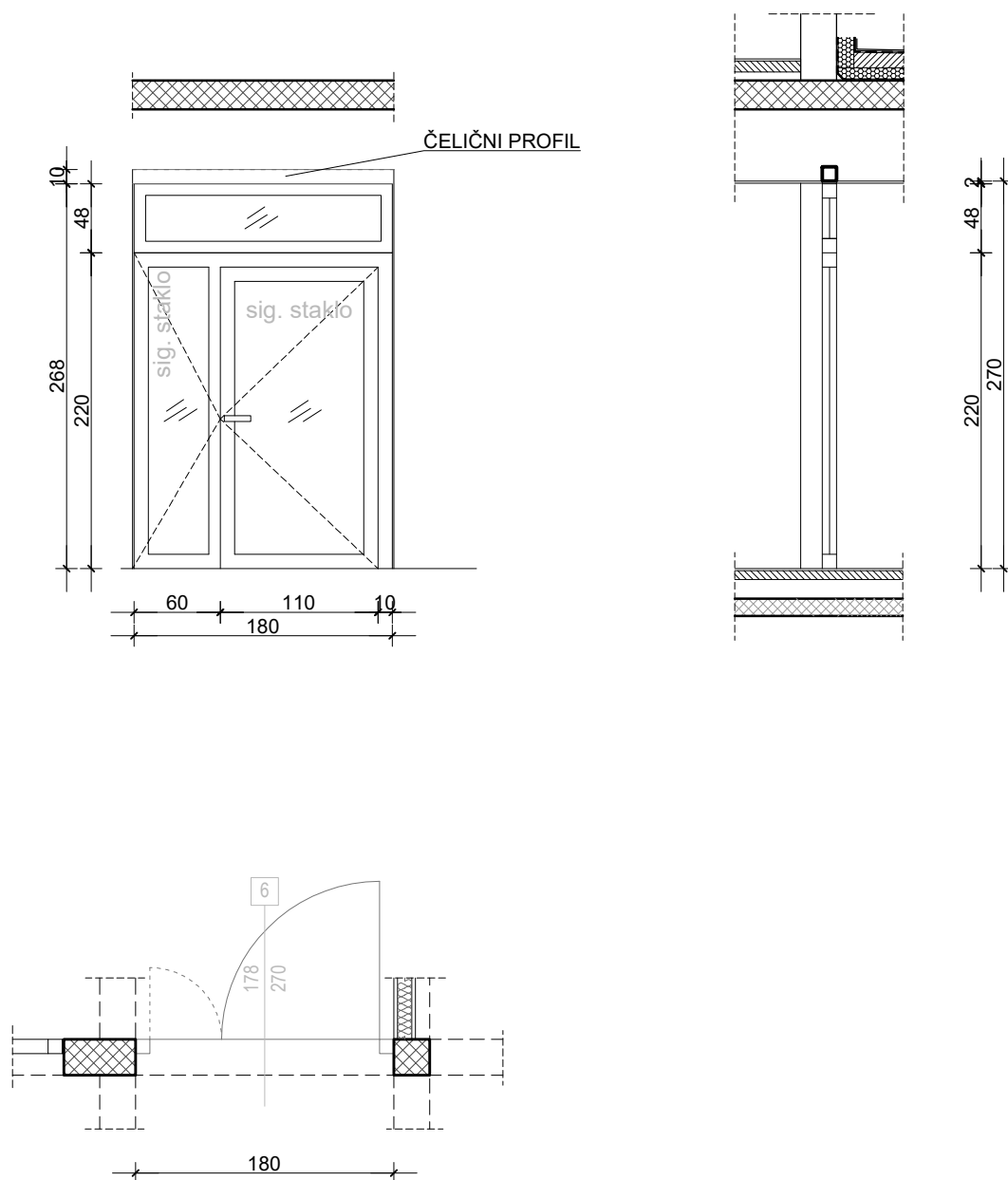


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 6 Fiksna staklena stijena 180/270

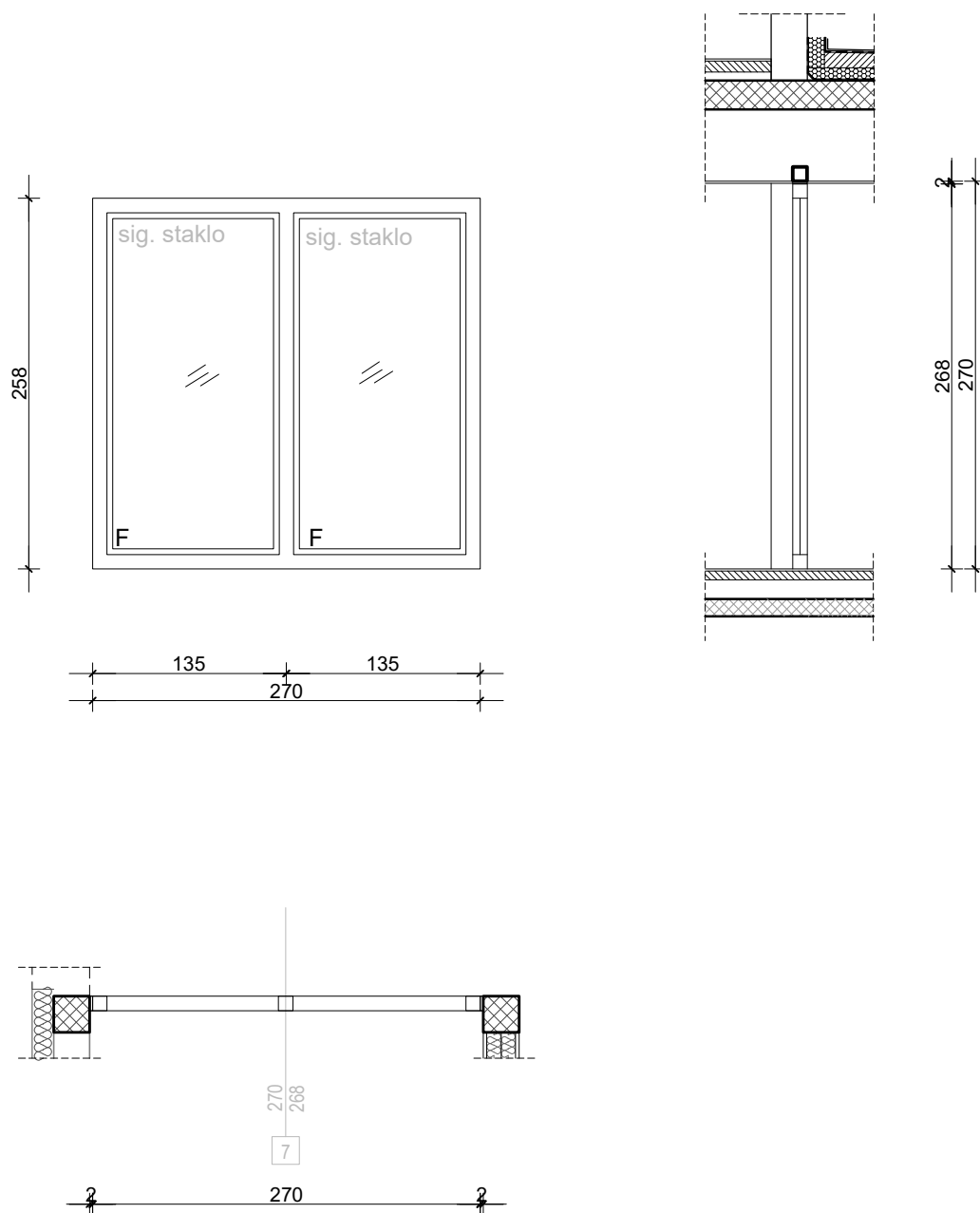


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 7 Fiksna staklena stijena 270/268

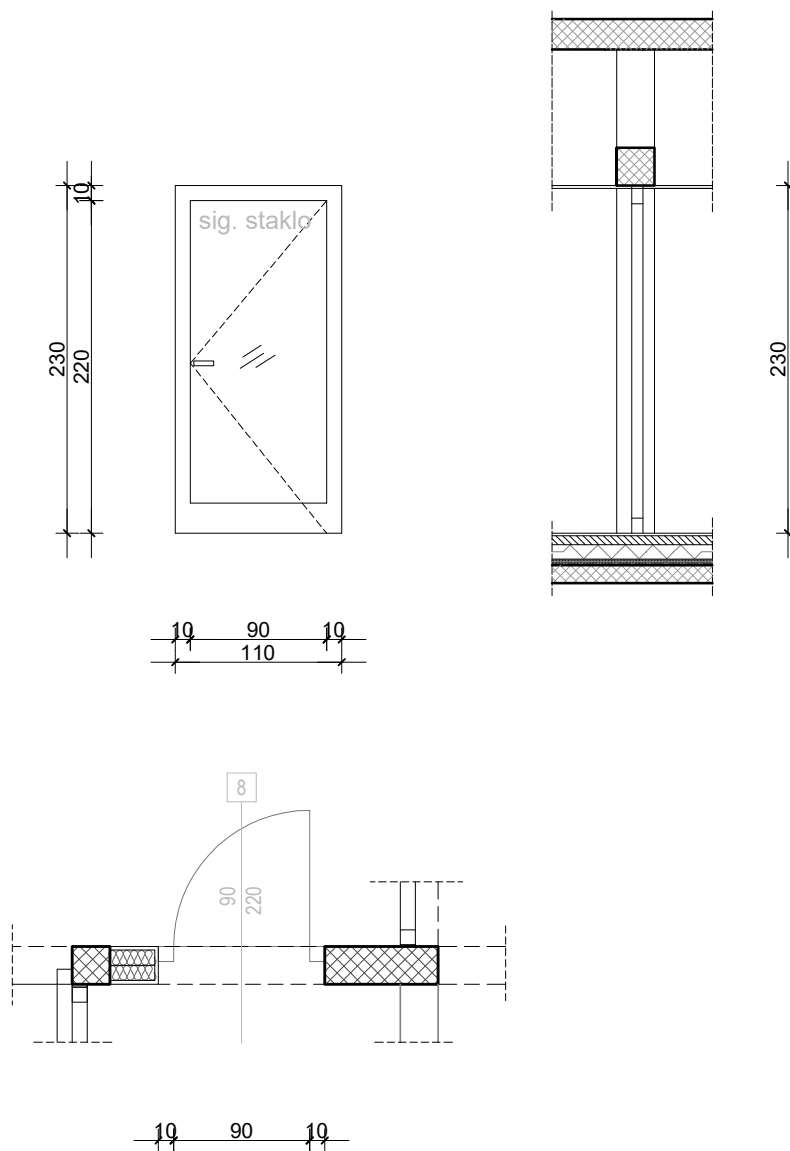


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 8 Jednokrilna vrata 90/220



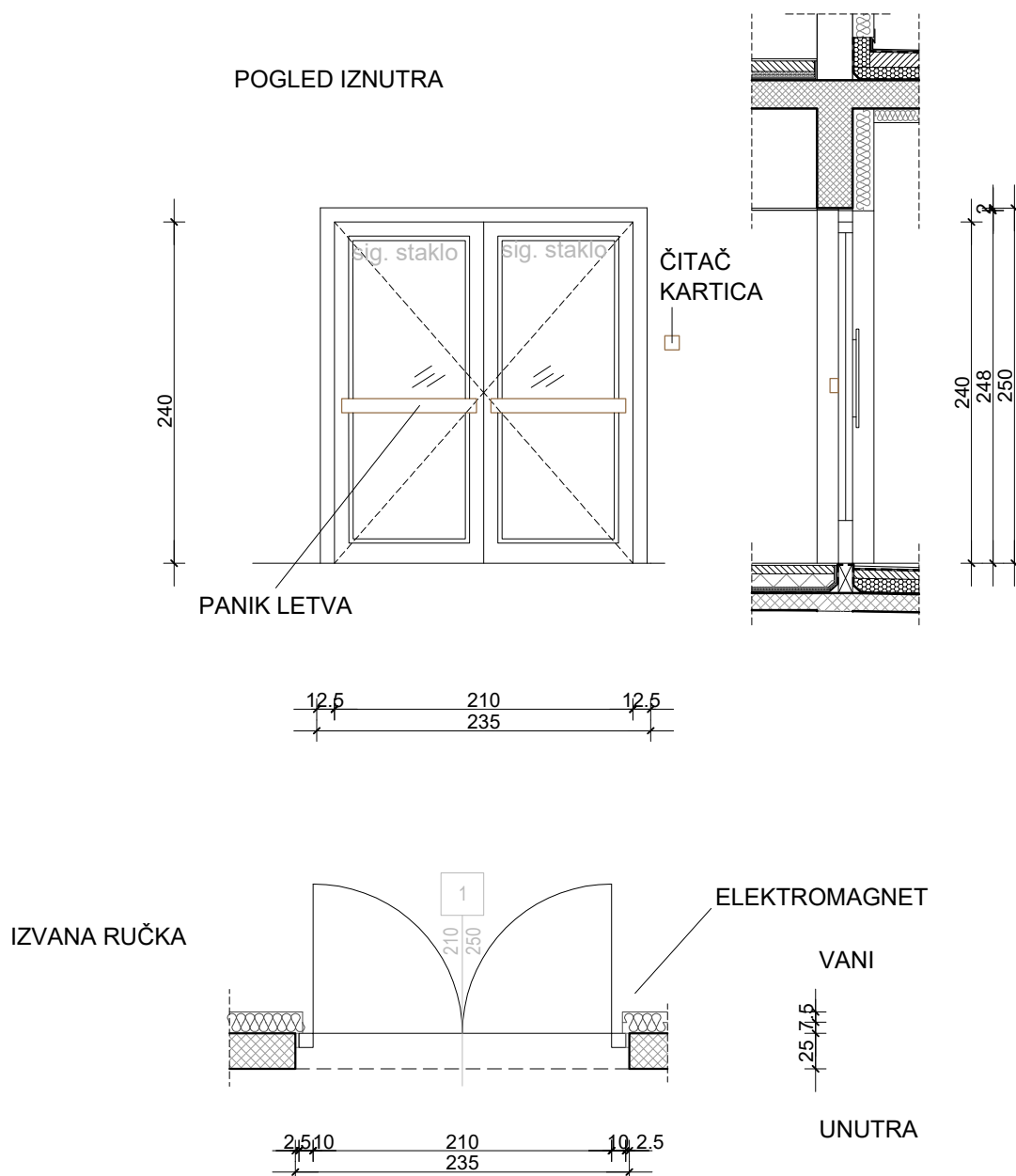
DESNA VRATA: 1 kom

UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: 9 Dvokrilna vrata 210/250

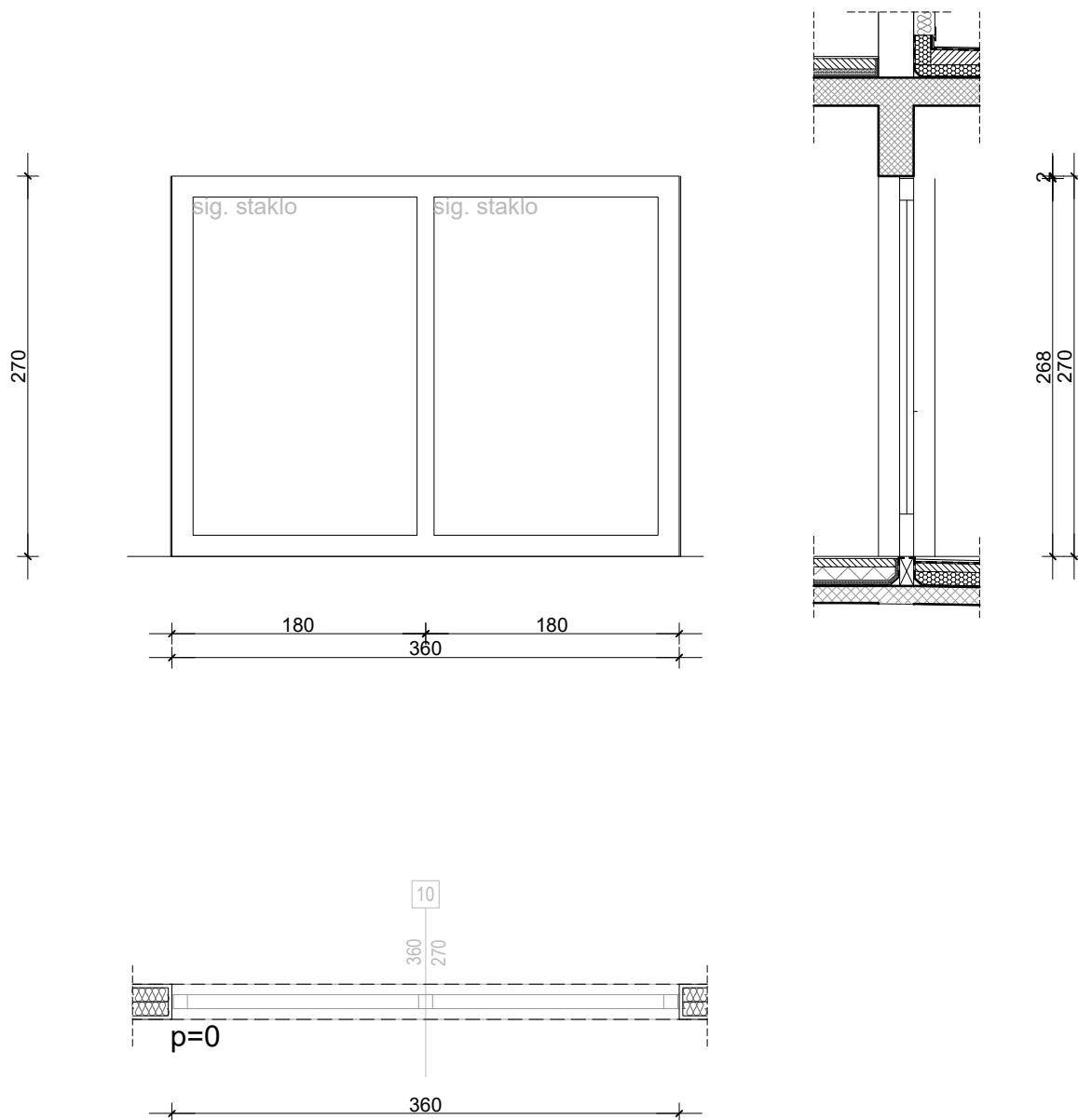


UKUPNO K O M 1

ALUMINIJSKA STOLARIJA - UNUTARNJA

M 1:50

POZICIJA: **10** Fiksna stijena 360/270

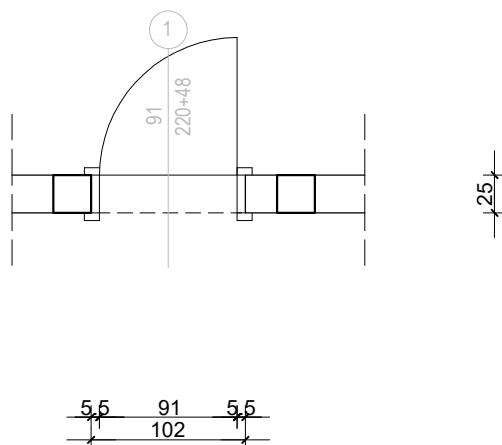
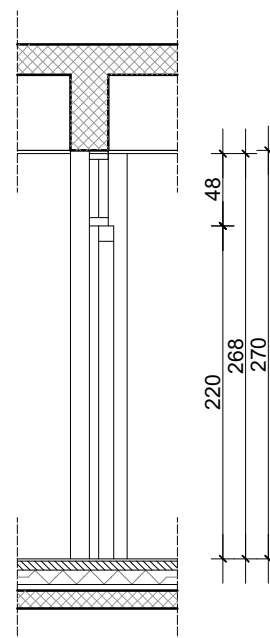
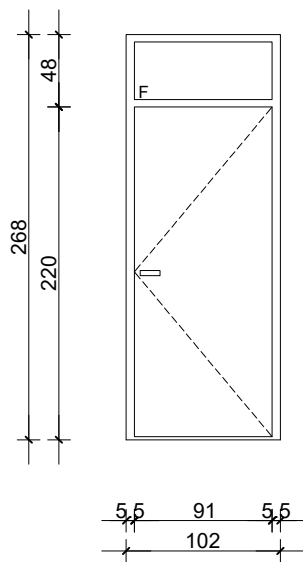


UKUPNO K O M 1

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: ① Jednokrilna vrata s nadsvjetlom 91/220+48



LIJEVA VRATA: 17 kom

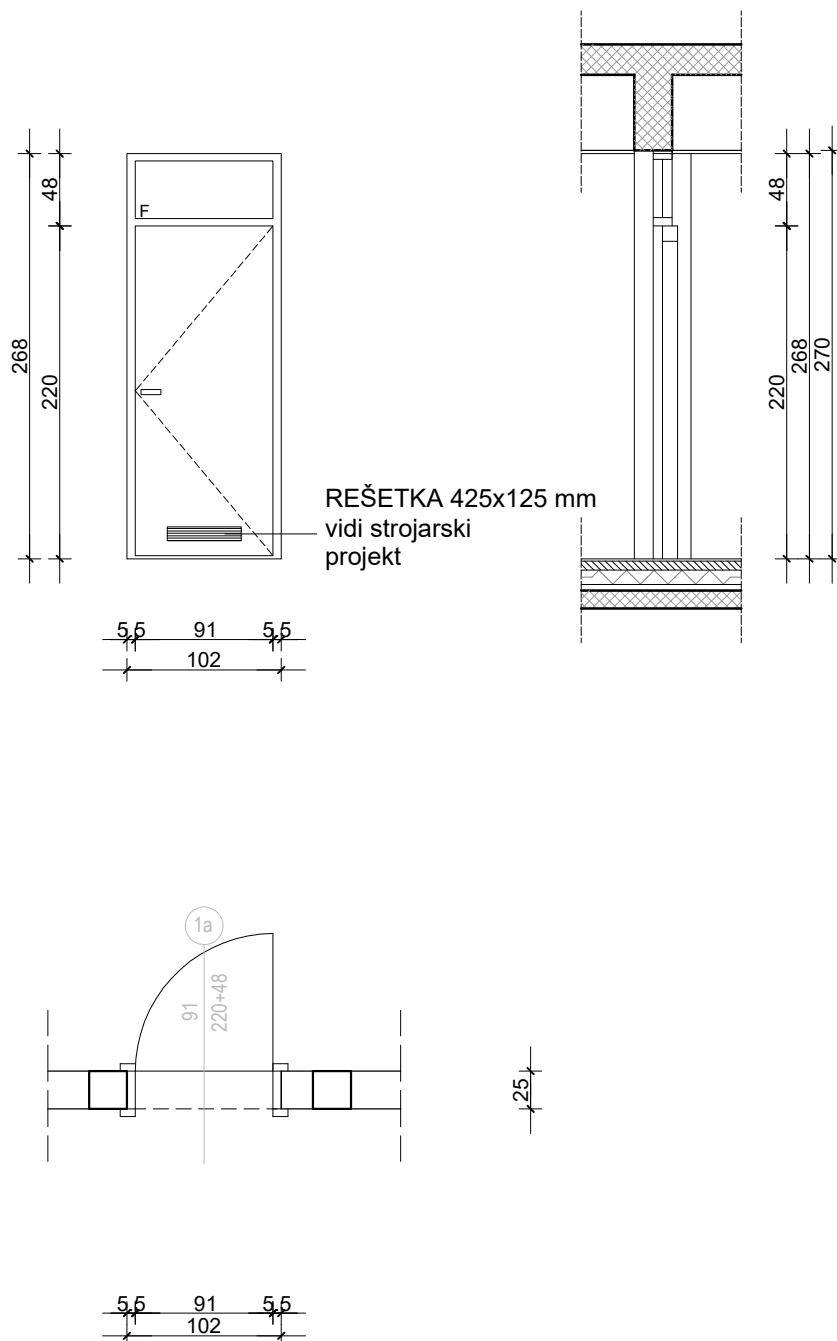
DESNA VRATA: 18 kom

UKUPNO K O M 35

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: 1a Jednokrilna vrata s nadsvjtlom 91/220+48



LIJEVA VRATA: 2 kom

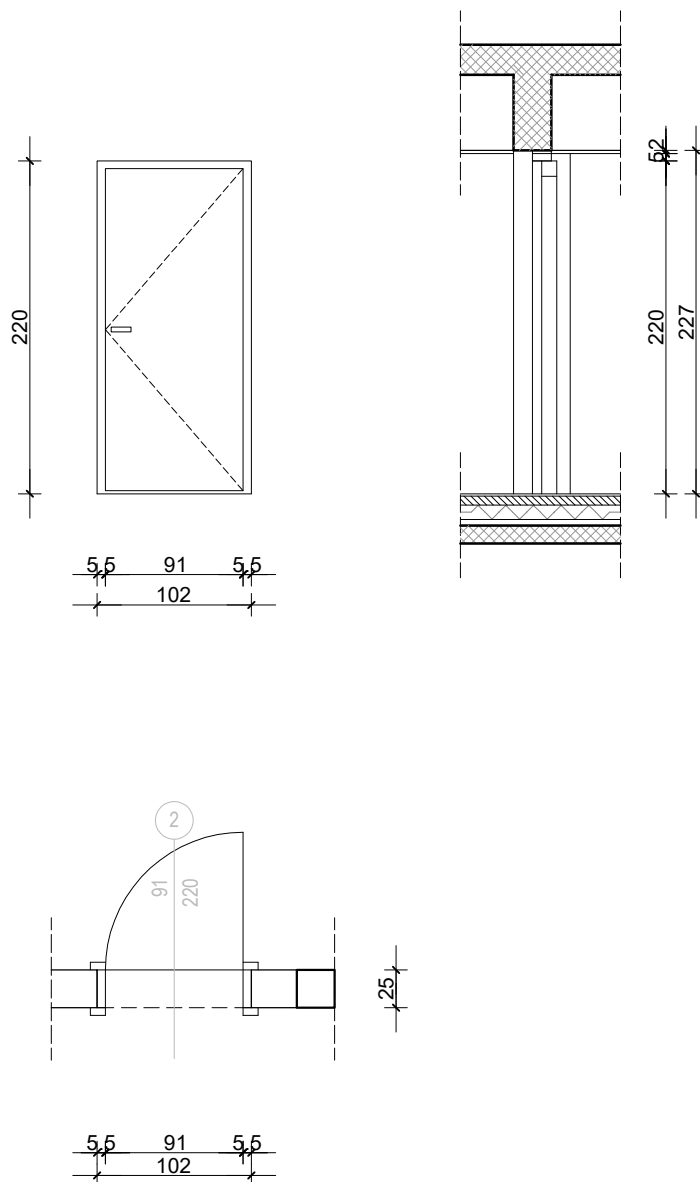
DESNA VRATA: 1 kom

UKUPNO K O M 3

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: ② Jednokrilna vrata 91/220



LJJEVA VRATA: 1 kom

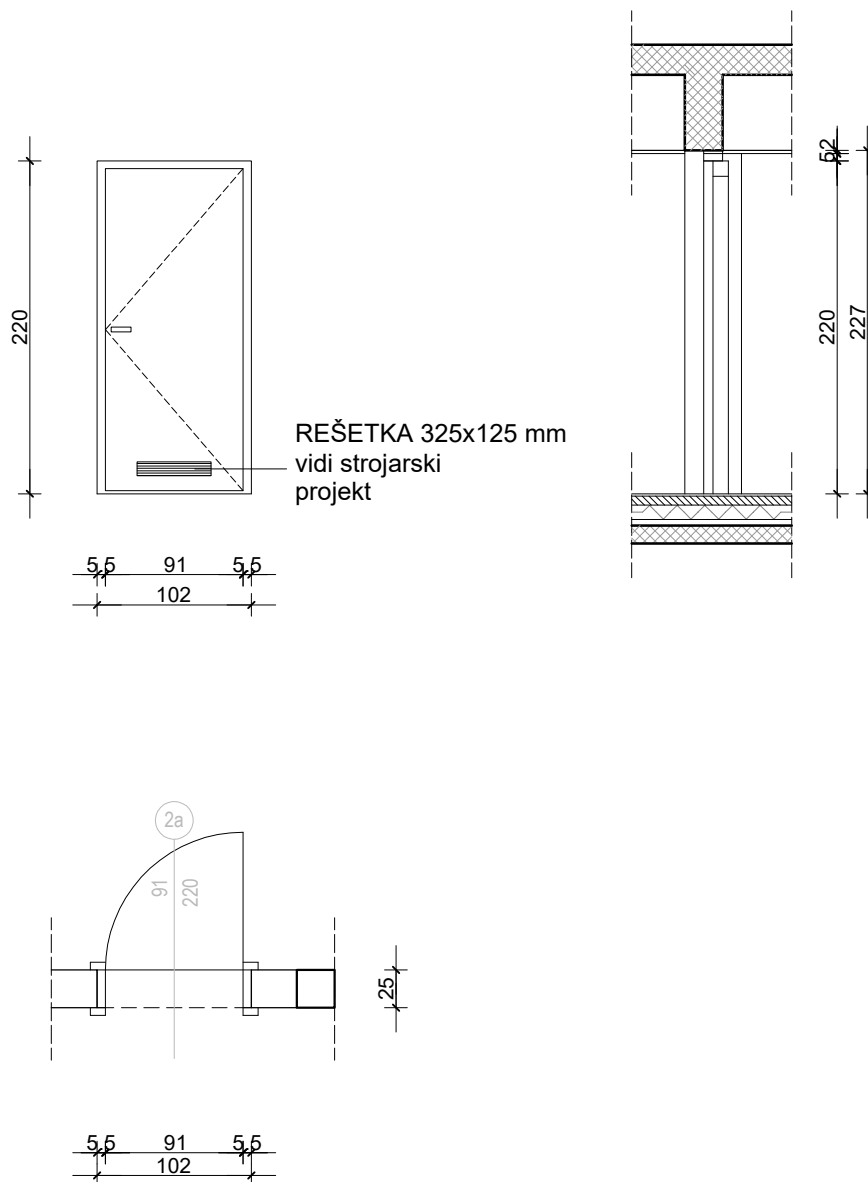
DESNA VRATA: 1 kom

UKUPNO K O M 2

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: 2a Jednokrilna vrata 91/220



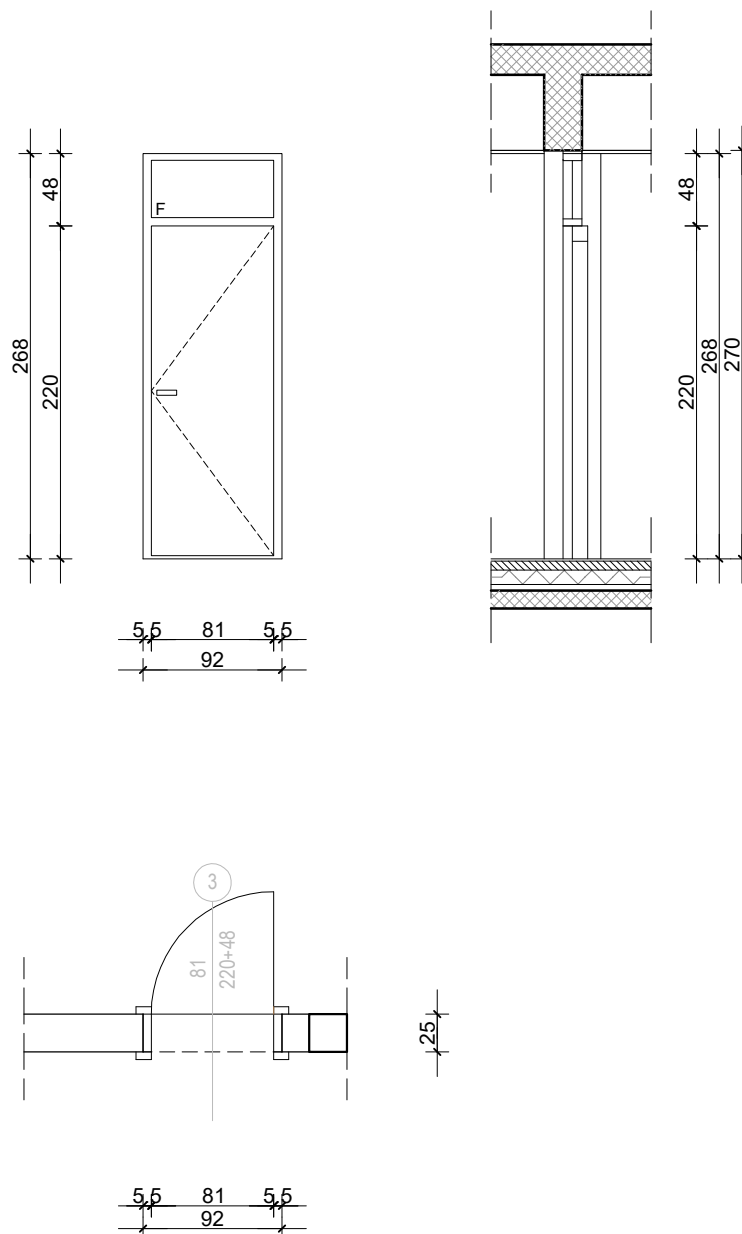
DESNA VRATA: 1 kom

UKUPNO K O M 1

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: ③ Jednokrilna vrata s nadsvjtlom 81/220+48



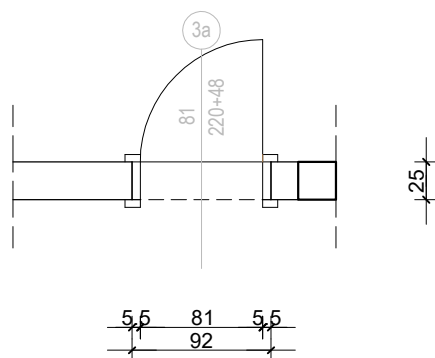
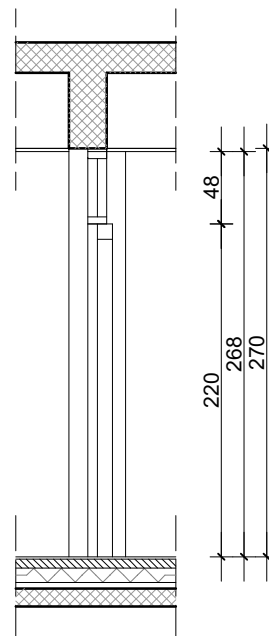
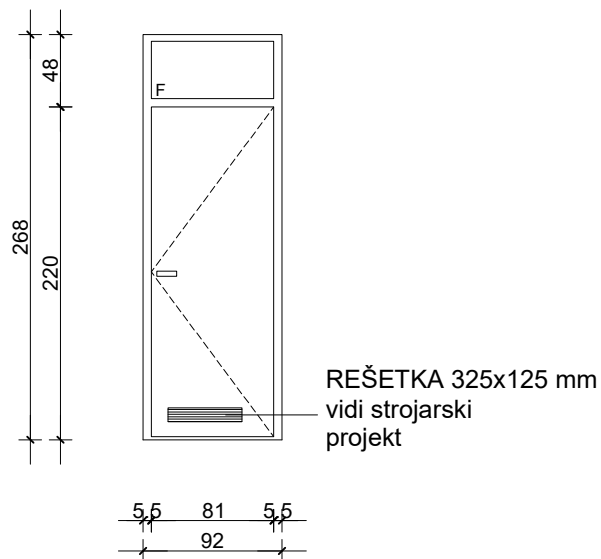
DESNA VRATA: 1 kom

UKUPNO K O M 1

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: 3a Jednokrilna vrata s nadsvjetlom 81/220+48



LIJEVA VRATA: 9 kom

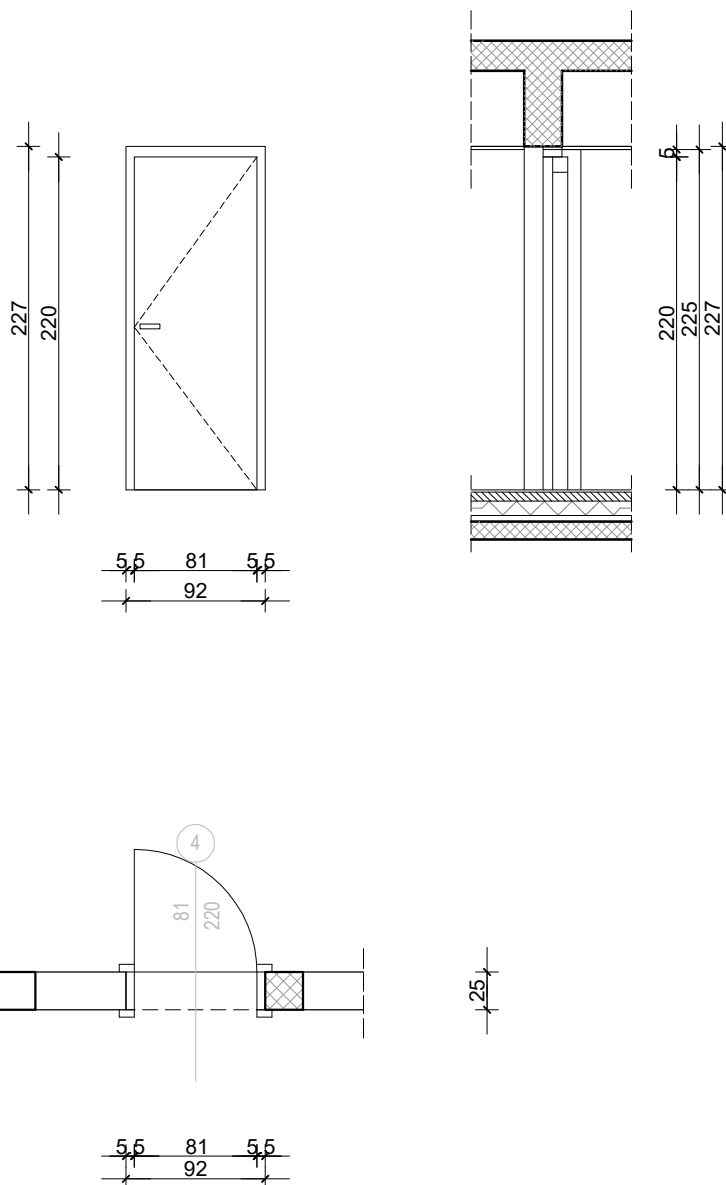
DESNA VRATA: 3 kom

UKUPNO K O M 12

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: ④ Jednokrilna vrata 81/220



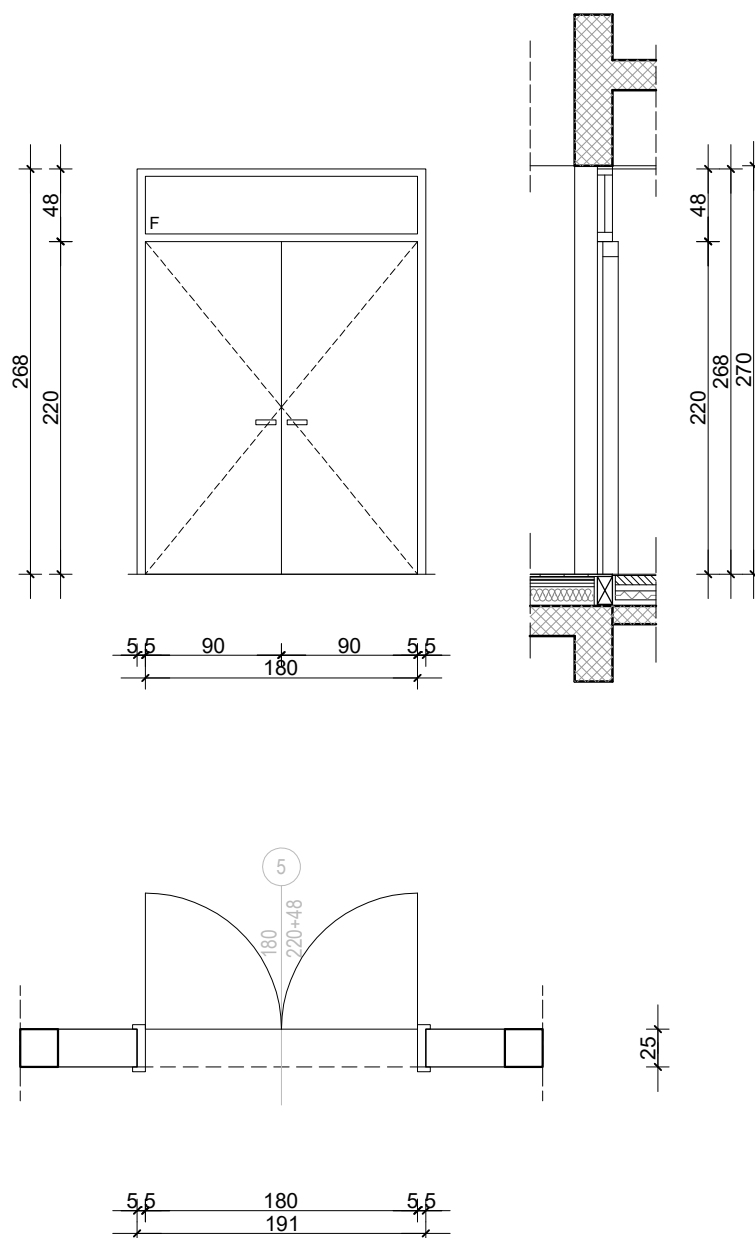
LJEVA VRATA: 1 kom

UKUPNO K O M 1

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: ⑤ Dvokrilna vrata s nadsvjetlom 180/220+48

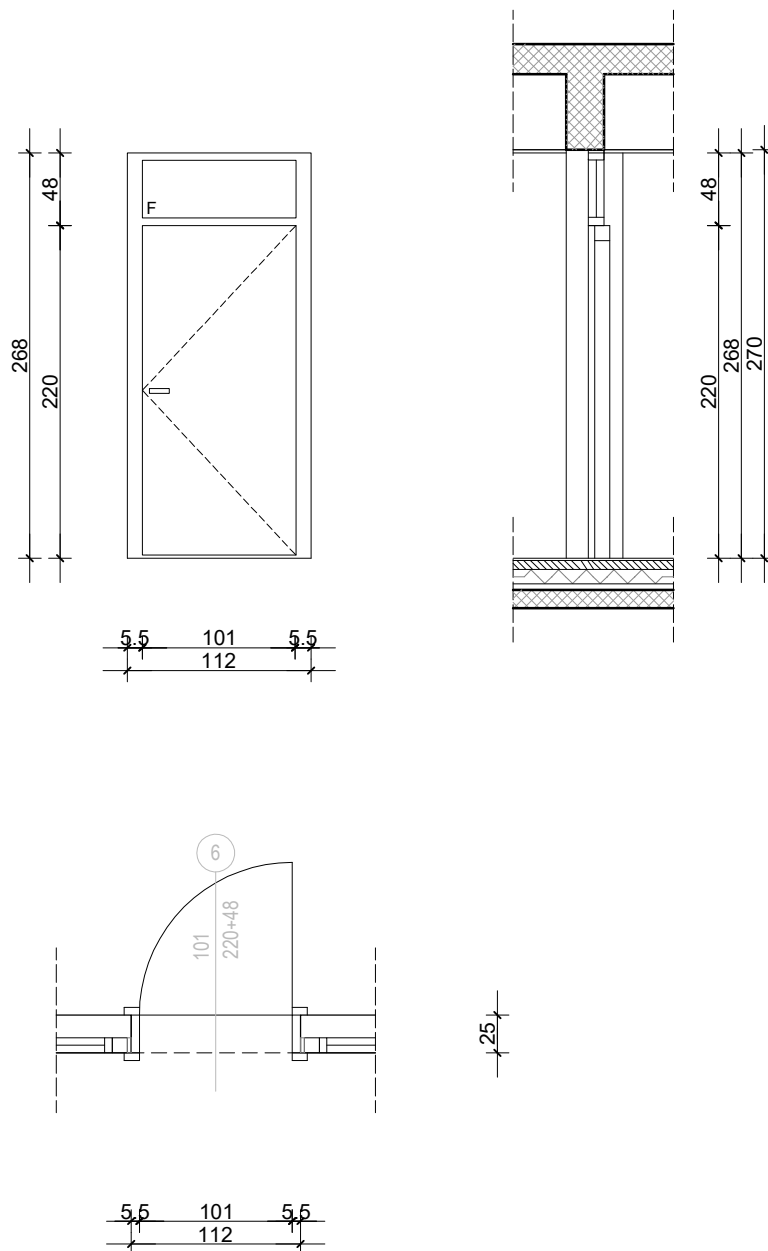


UKUPNO K O M 1

DRVENA STOLARIJA - U N U T A R N J A

M 1:50

POZICIJA: ⑥ Jednokrilna vrata s nadsvjjetlom 101/220+48

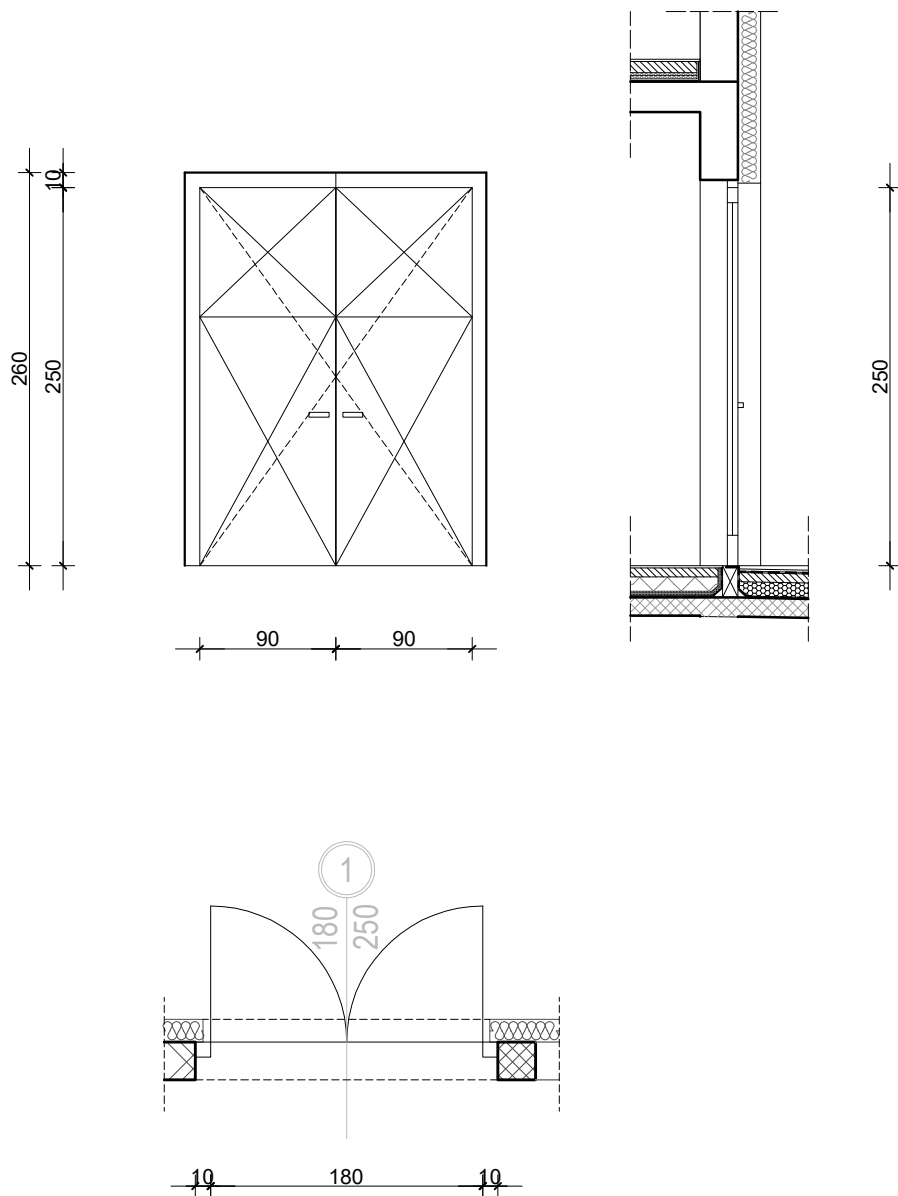


LJEVA VRATA: 1 kom

UKUPNO K O M 1

ČELIČNA BRAVARIJA - VANJSKA

POZICIJA: ① Dvokrilna vrata 180/250

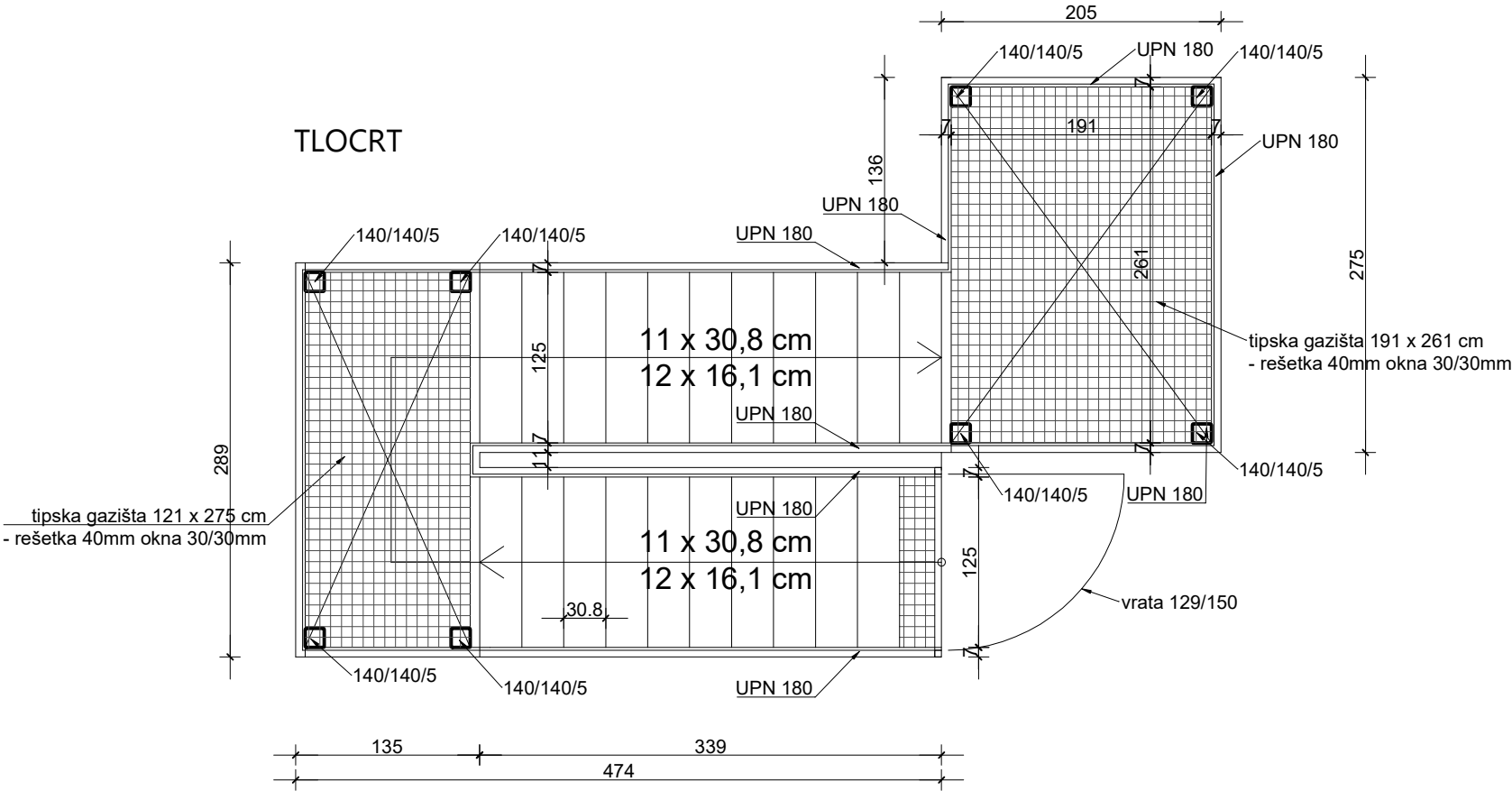


UKUPNO K O M 1

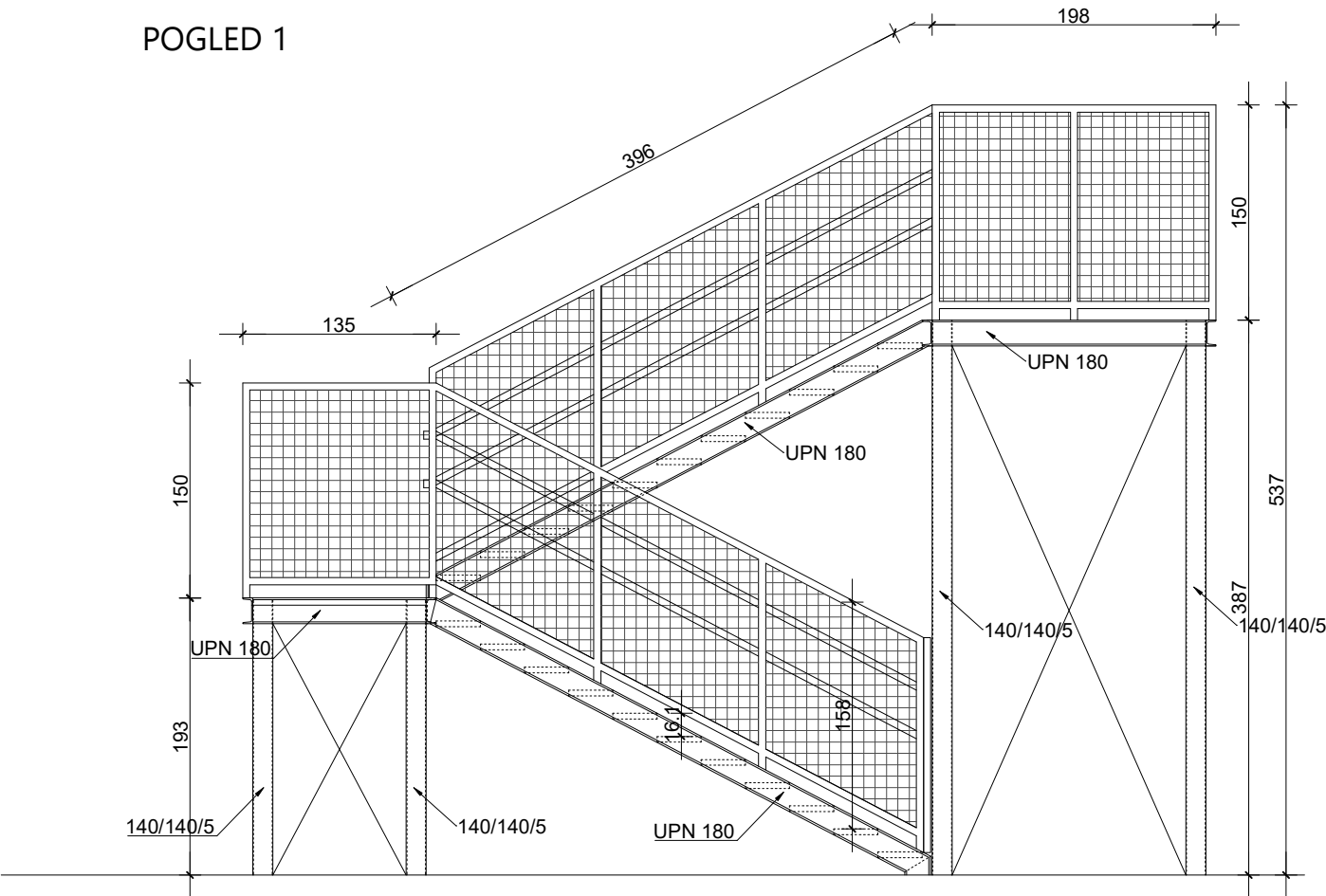
ČELIČNA BRAVARIJA - VANJSKA

POZICIJA: 2 Vanjsko evakuacijsko stubište

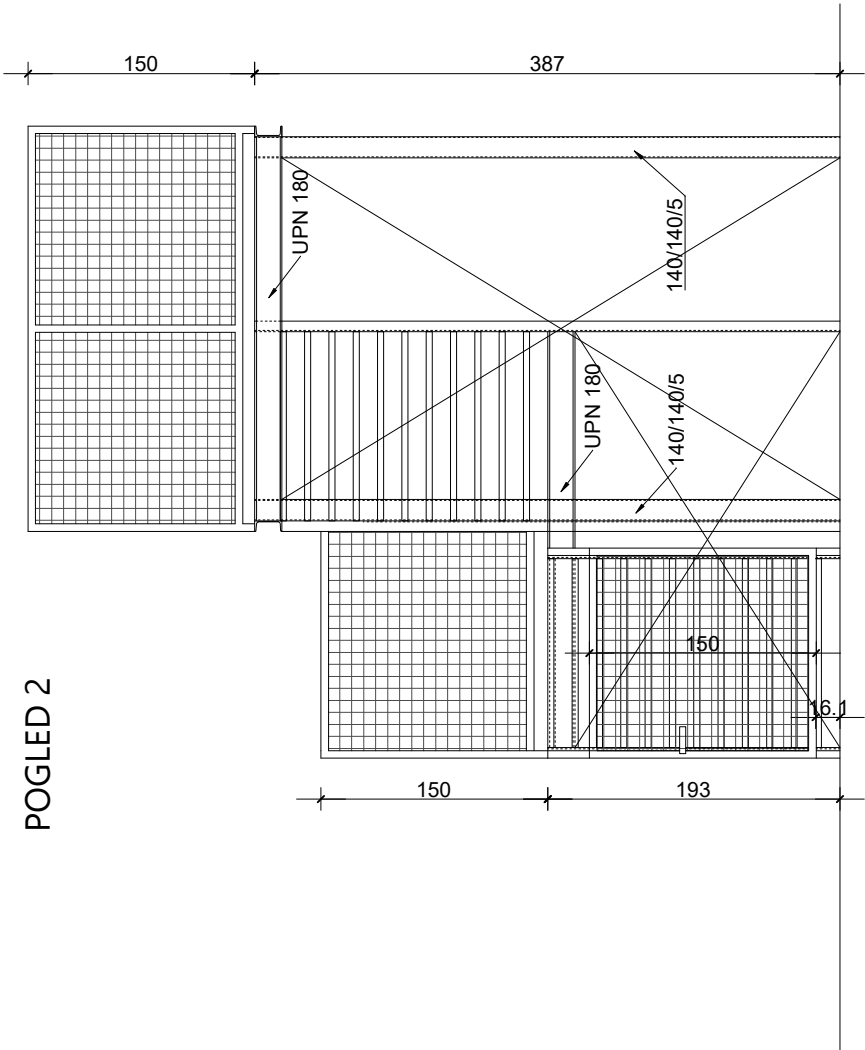
TLOCRT



POGLED 1

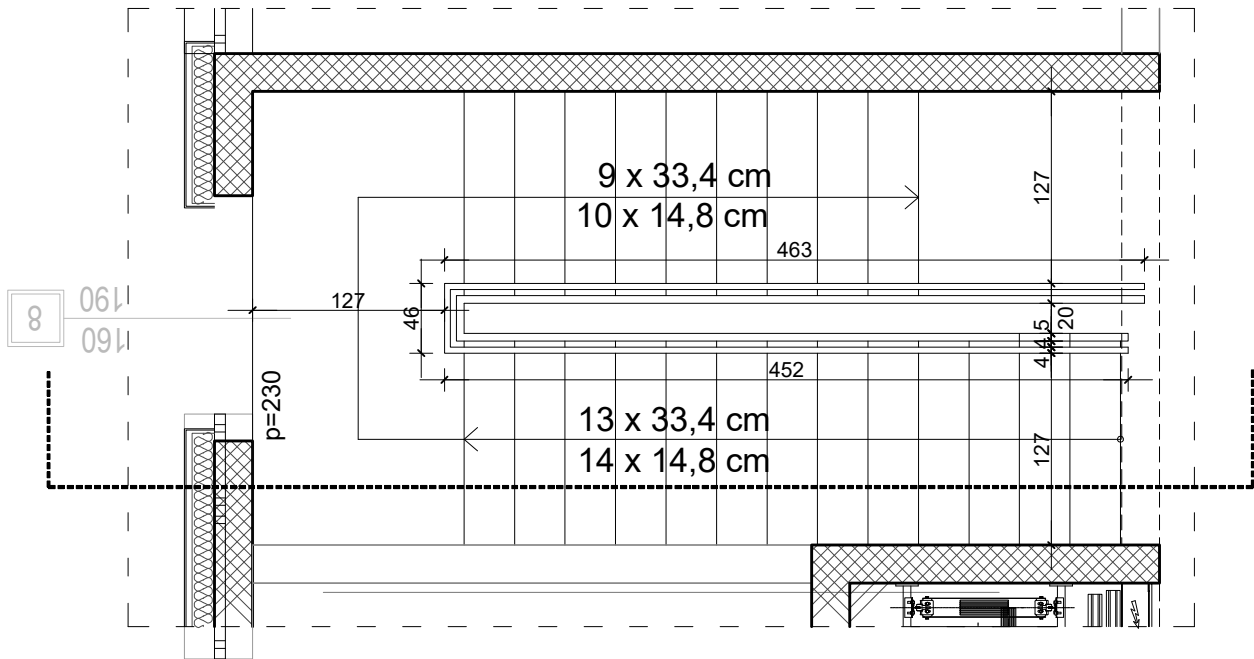
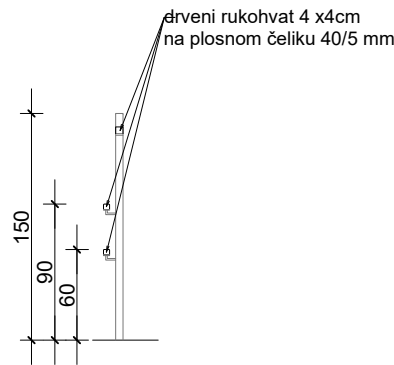
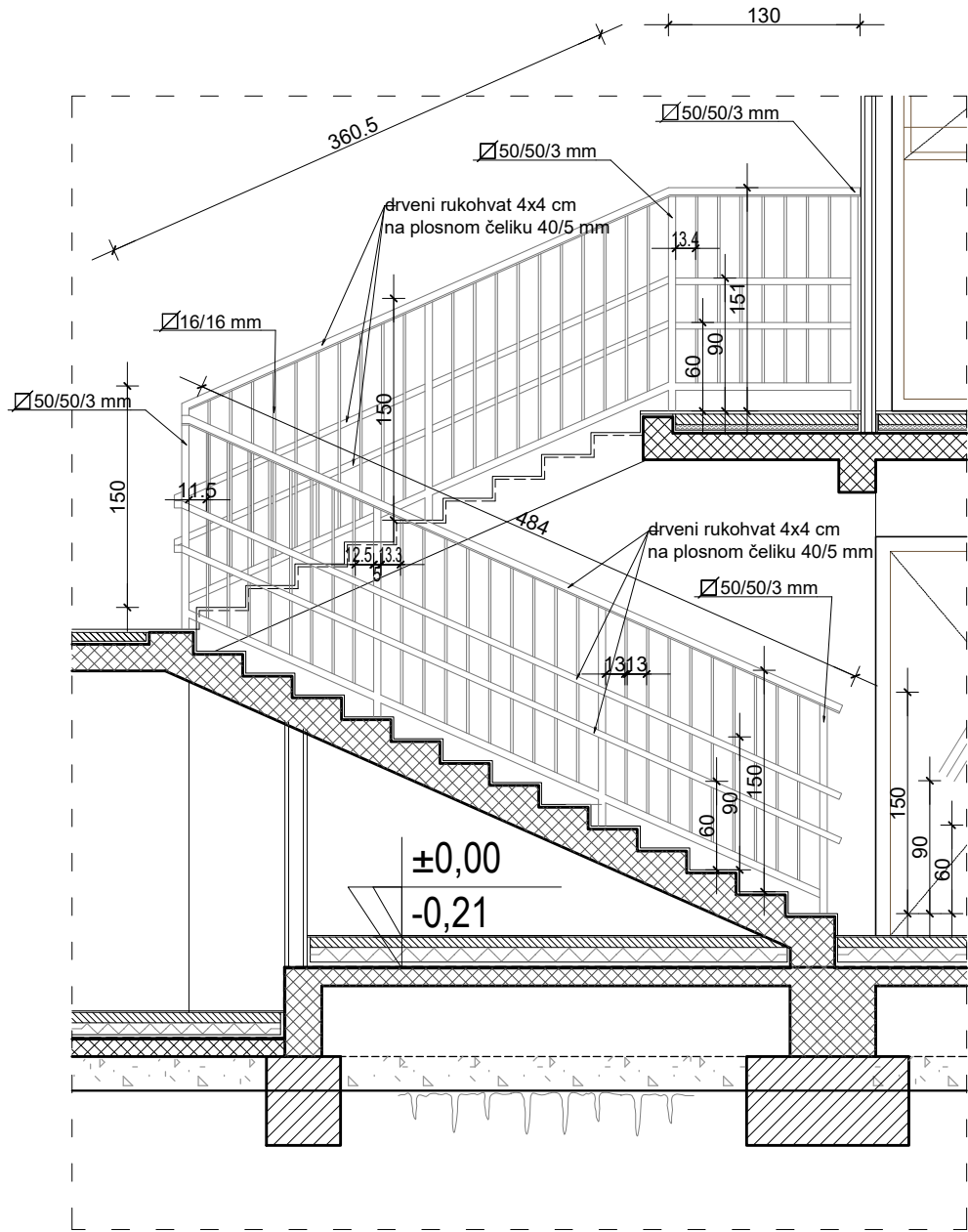


POGLED 2



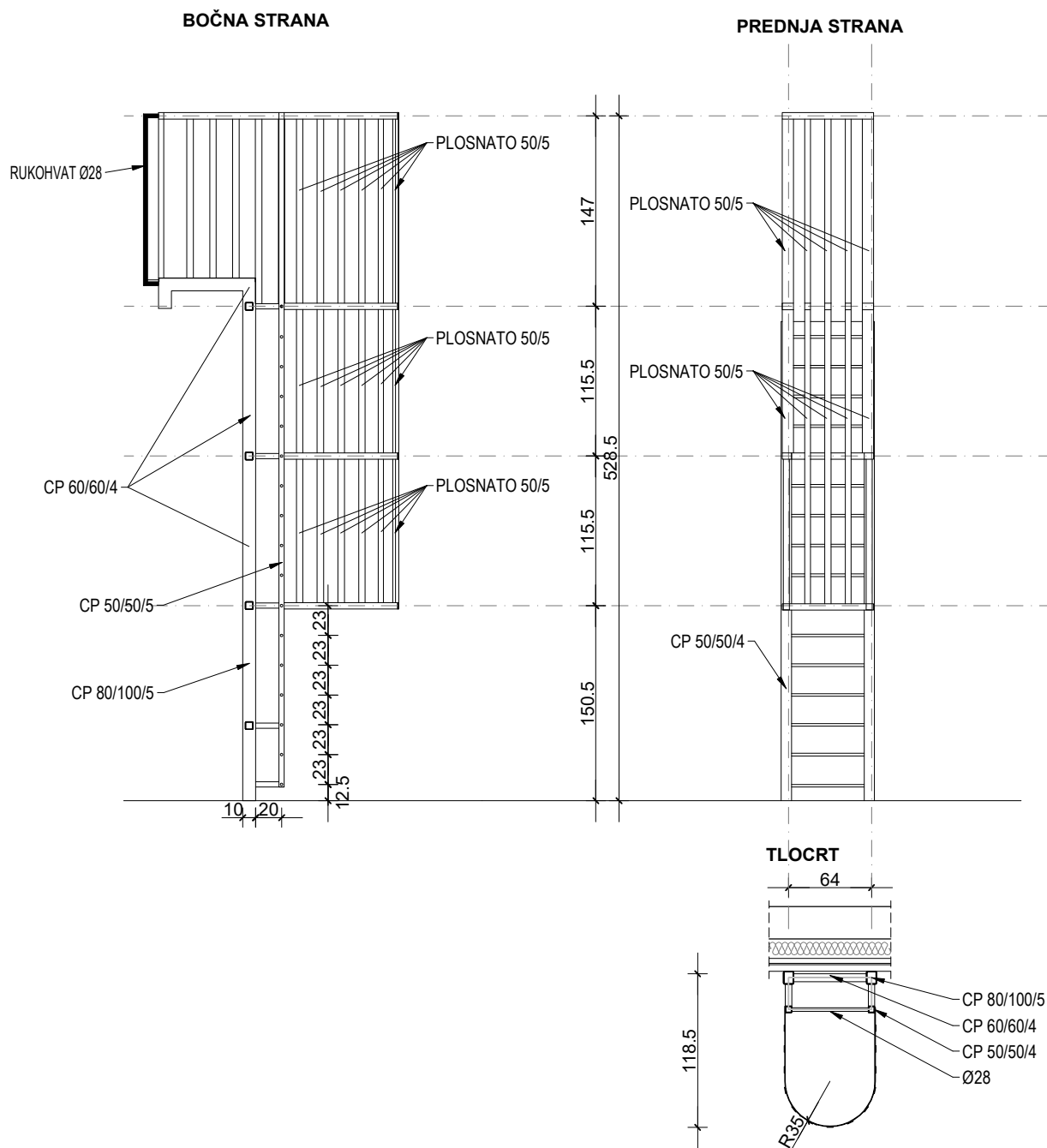
ČELIČNA BRAVARIJA - UNUTARNJA

POZICIJA: 3 Unutarnje stubište



ČELIČNA BRAVARIJA - VANJSKA

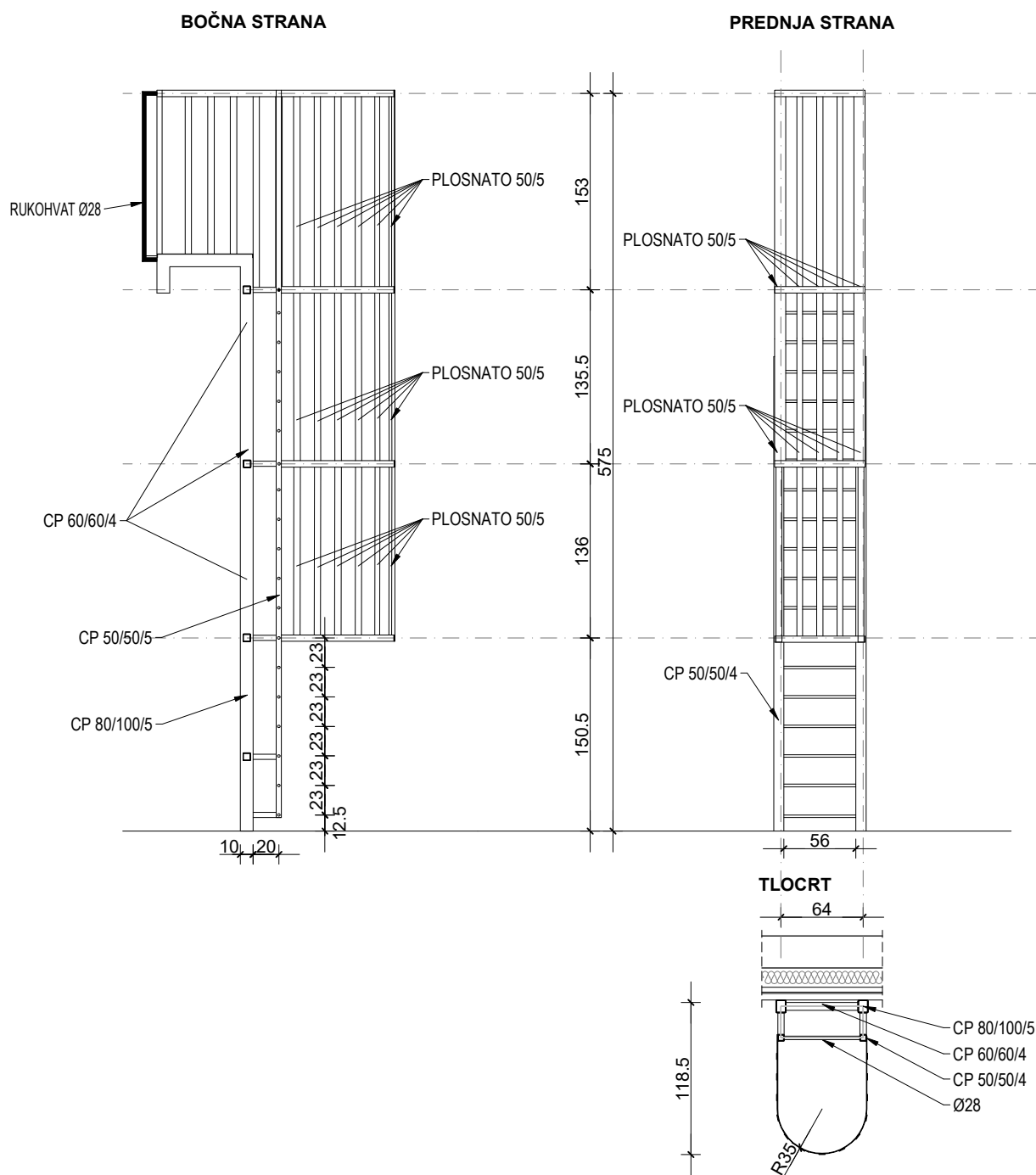
POZICIJA: ④ Penjalice na ravni krov - istočno i zapadno pročelje (s krova prizemlja na krov kata)



UKUPNO K O M 2

ČELIČNA BRAVARIJA - VANJSKA

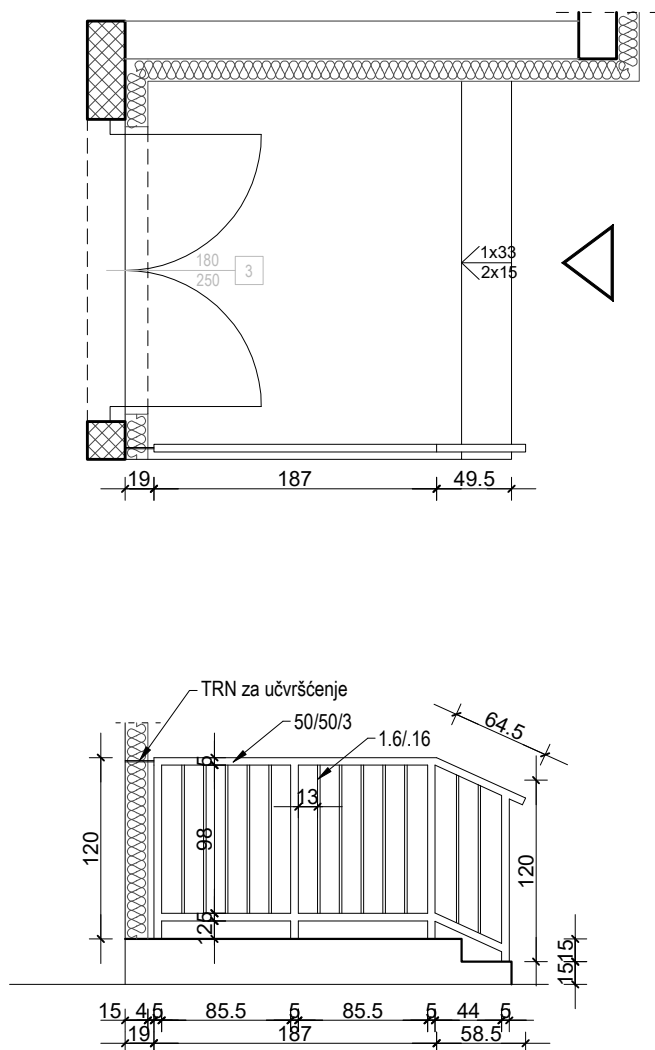
POZICIJA: 5 Penjalice na ravni krov - istočno pročelje (s terena na krov prizemlja)



UKUPNO K O M 1

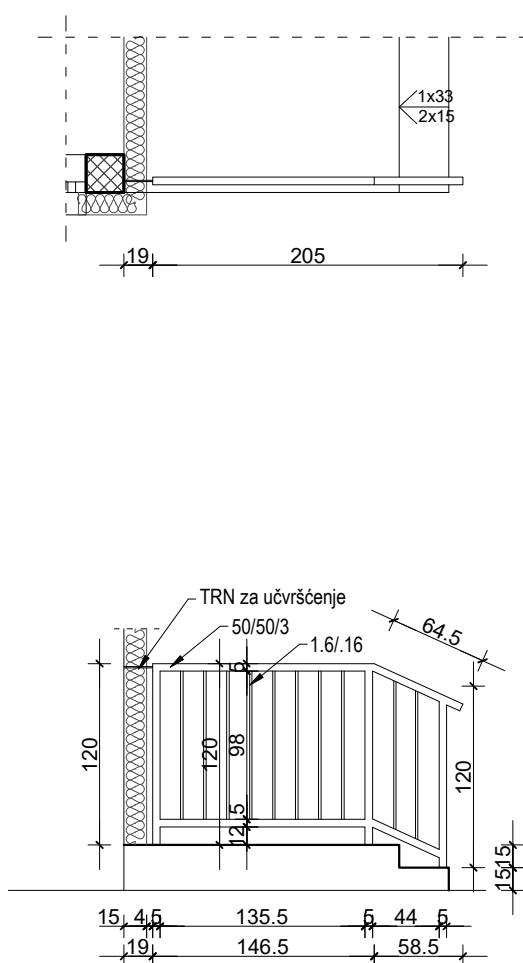
ČELIČNA BRAVARIJA - VANJSKA

POZICIJA: ⑥ Ograda na istočnom ulazu



UKUPNO K O M 1

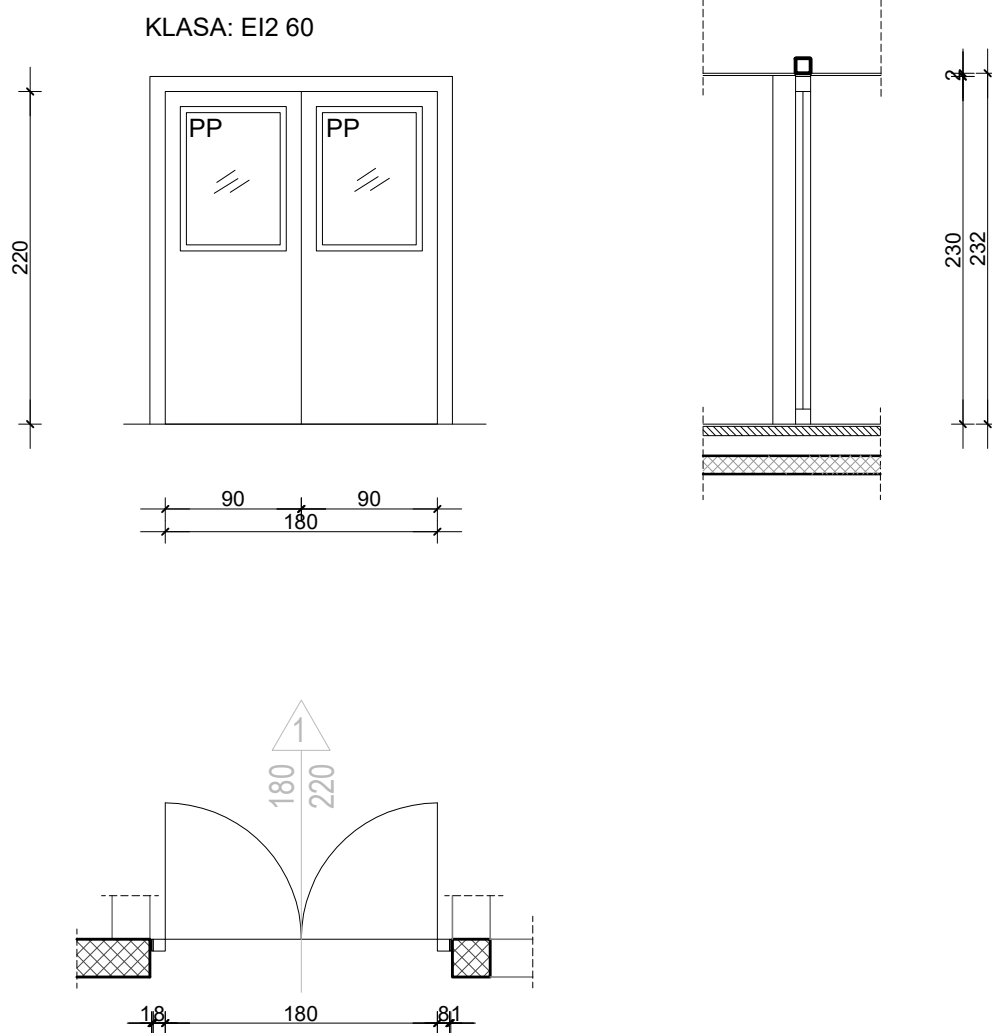
POZICIJA: 7 Ograda na sjevernom ulazu kod kotlovnice



UKUPNO K O M 1

PROTUPOŽARNA BRAVARIJA

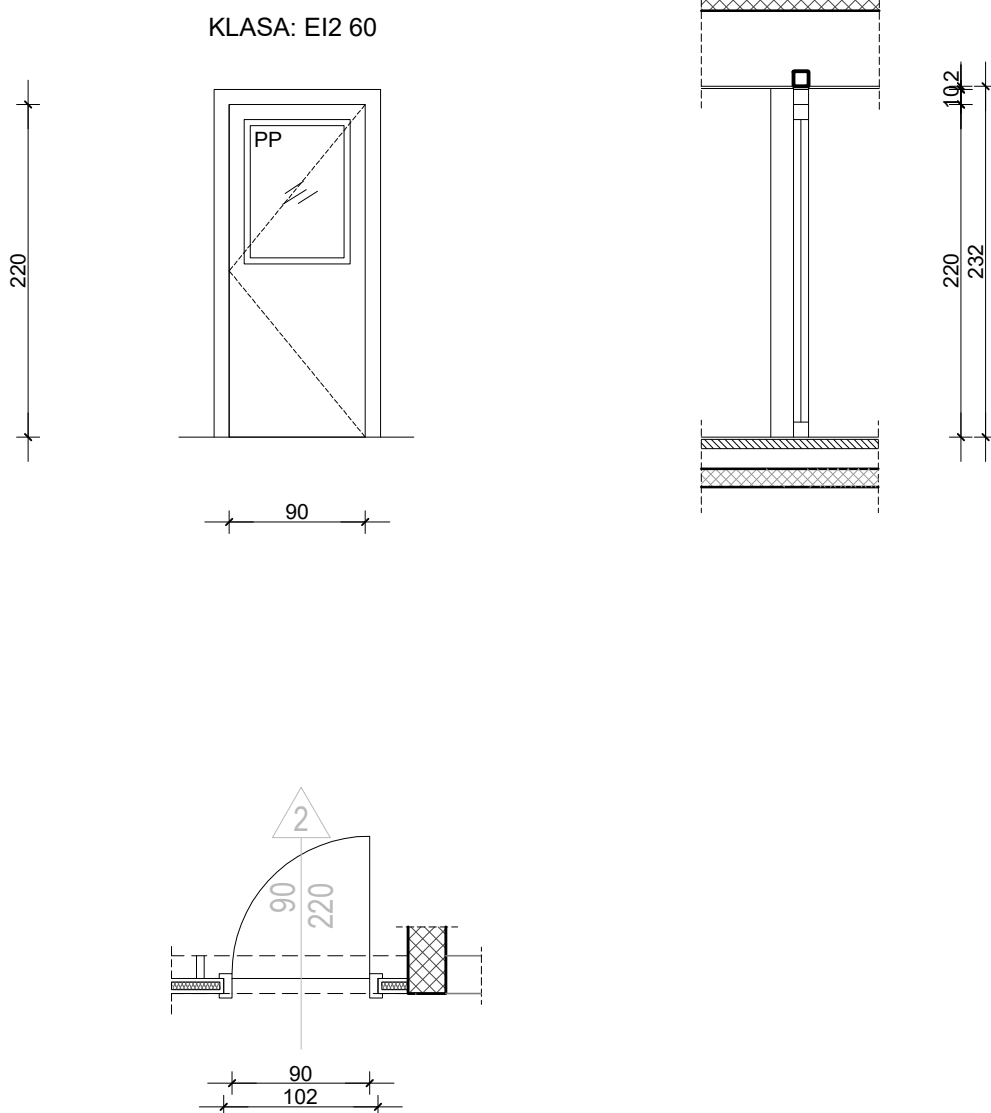
POZICIJA:  Dvokrilna vrata 180/220



UKUPNO K O M 1

PROTUPOŽARNA BRAVARIJA

POZICIJA:  Dvokrilna vrata 90/220

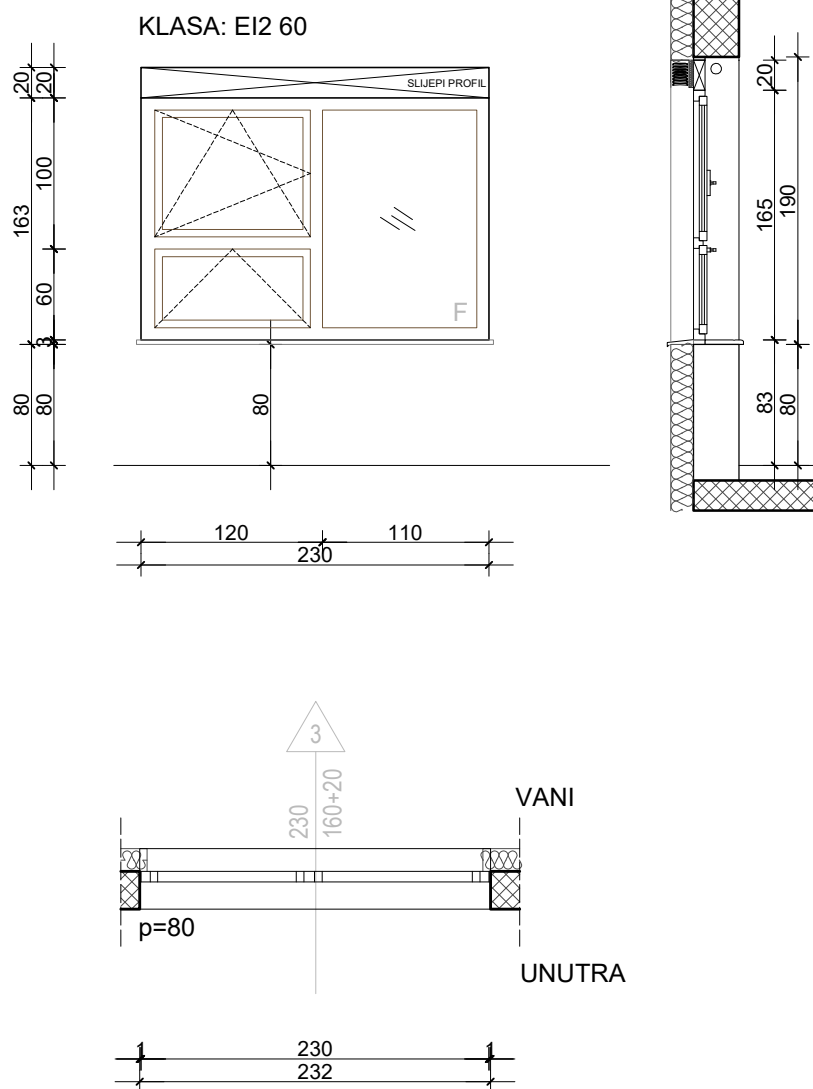


LJEVA VRATA: 2 kom

UKUPNO K O M 2

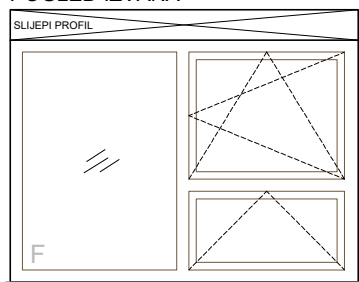
PROTUPOŽARNA BRAVARIJA

POZICIJA:  Prozor 230/160+20

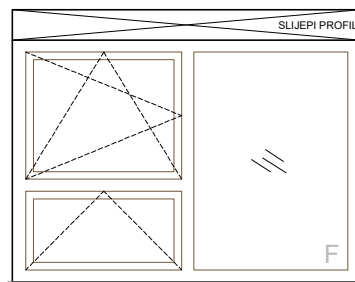


TUMAČ:

POGLED IZVANA



LIJEVI PROZOR



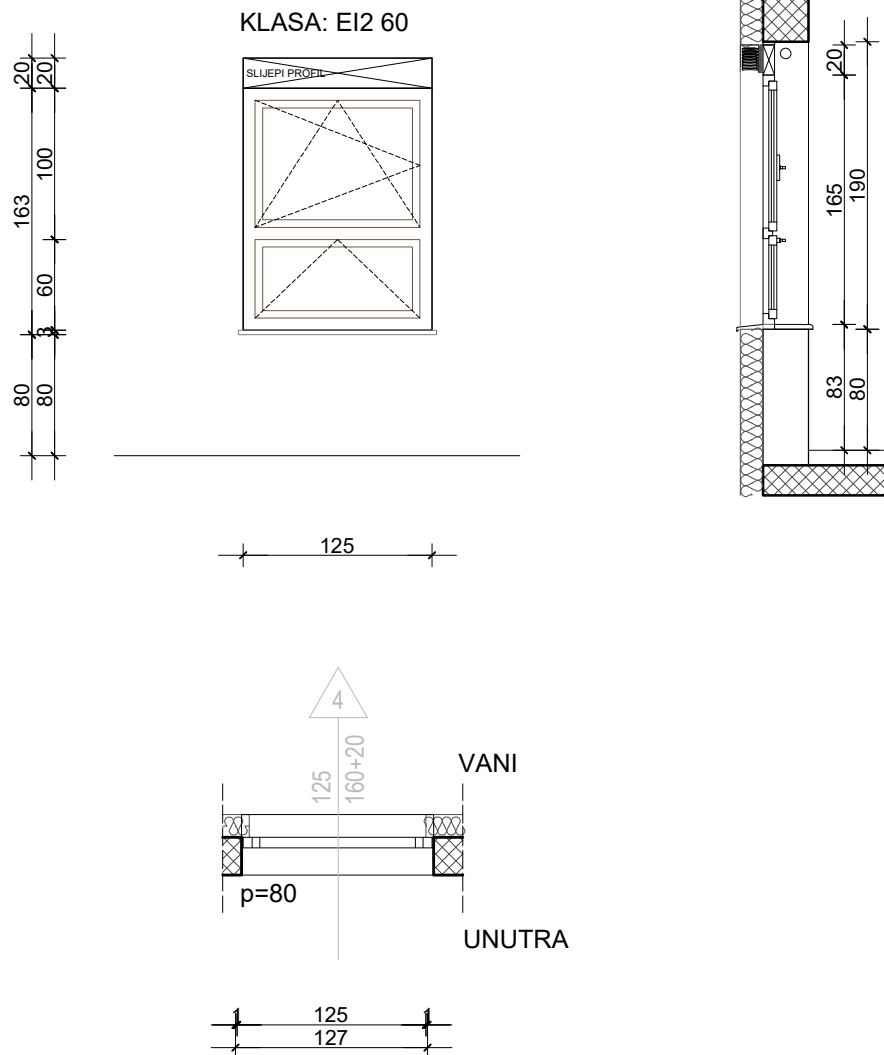
DESNI PROZOR

DESNI PROZOR: 1 kom

UKUPNO K O M 1

PROTUPOŽARNA BRAVARIJA

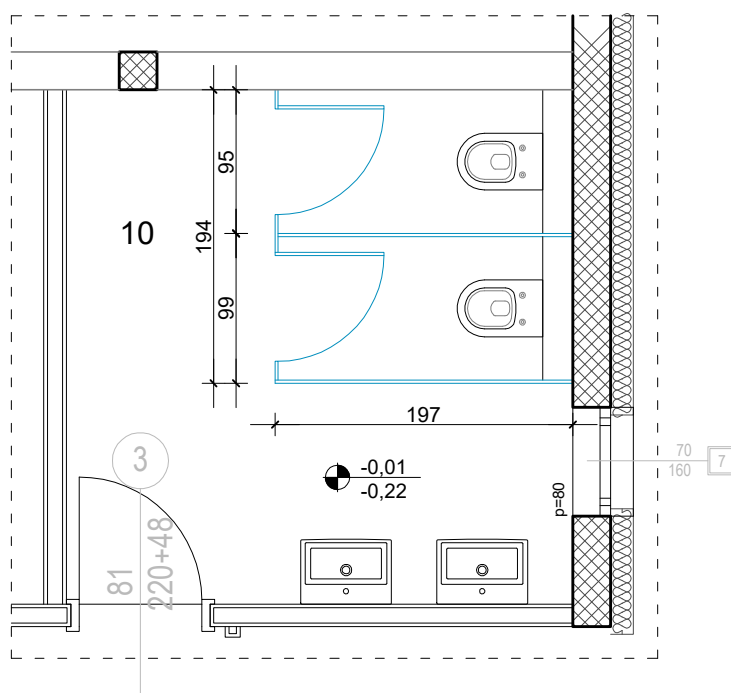
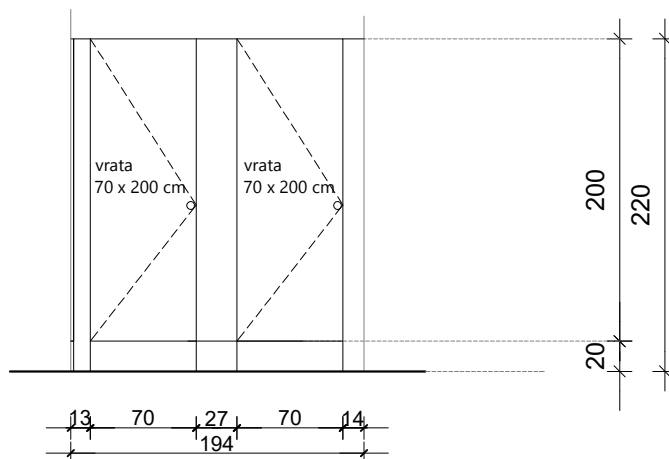
POZICIJA:  Prozor 125/160+20



LJEVI PROZOR: 1 kom

UKUPNO K O M 1

PRIZEMLJE - PROSTORIJA BR. 10

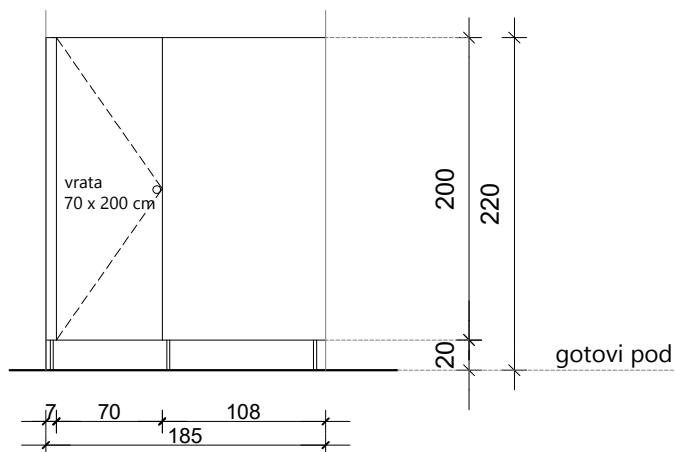


2 x 1,97m x 2,0m + 1,94m x 2,0m s vratima 2 x 0,7m x 2,0m KOM 1

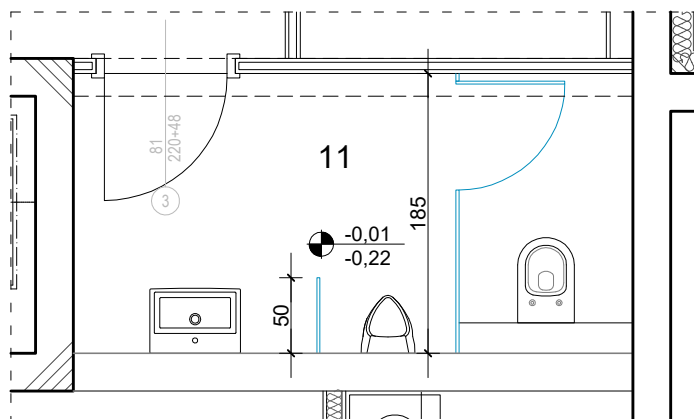
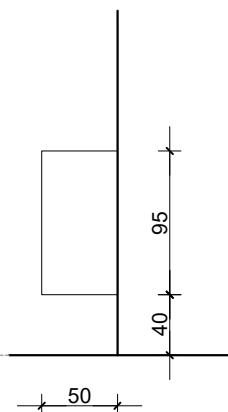
SANITARNE PREGRADE

PRIZEMLJE - PROSTORIJA BR. 11

PREGRADA KABINE



PREGRADA PISOARA



KOLIČINA:

PREGRADA KABINE

1,85m x 2,0 m s vratima 0,7m x 2,0m KOM 1

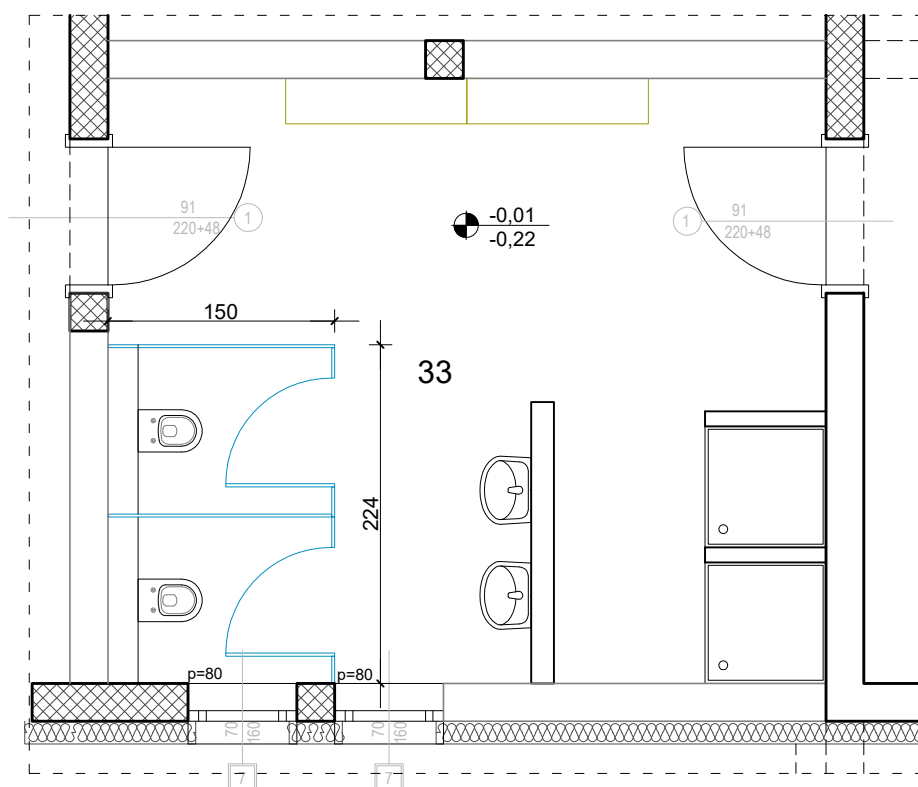
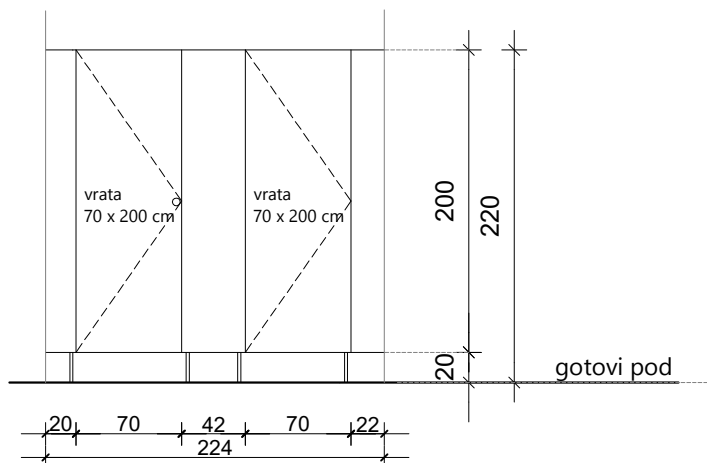
PREGRADA PISOARA

0,5m x 0,95 m KOM 1

SANITARNE PREGRADE

PRIZEMLJE - PROSTORIJE BR. 33,34,35

PREGRADA KABINE



KOLIČINA:

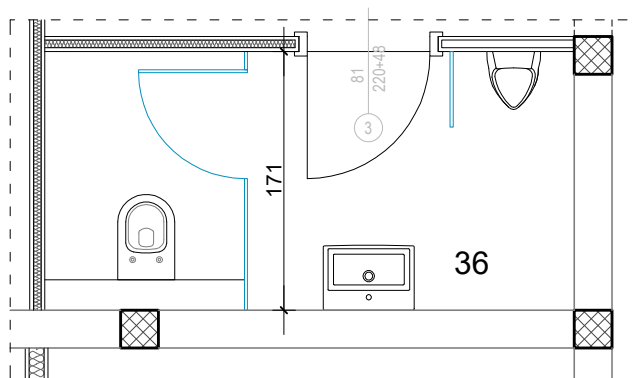
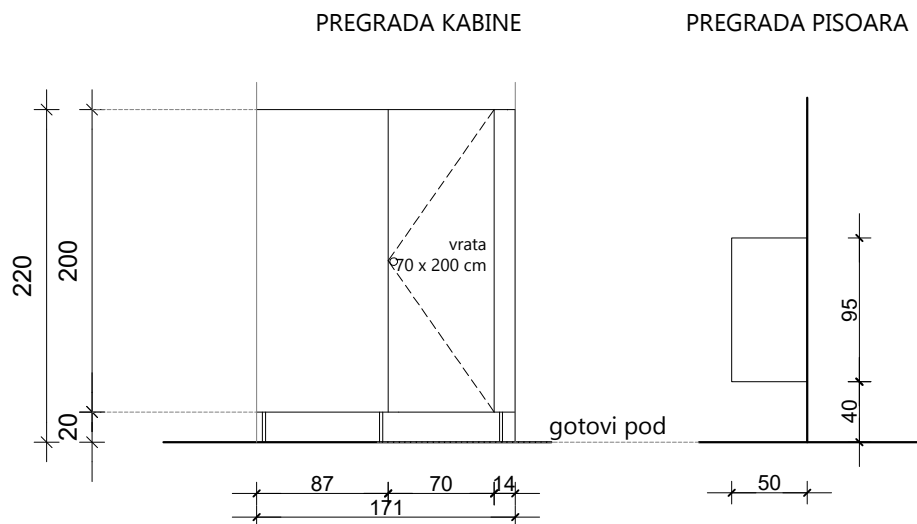
PREGRADA KABINE

2 x 1,50m x 2,0 m + 2,24m x 2,0m s vratima 2 x 0,7m x 2,0m

KOM 3

SANITARNE PREGRADE

PRIZEMLJE - PROSTORIJA BR. 36



KOLIČINA:

PREGRADA KABINE

1,71m x 2,0 m s vratima 0,7m x 2,0m KOM1

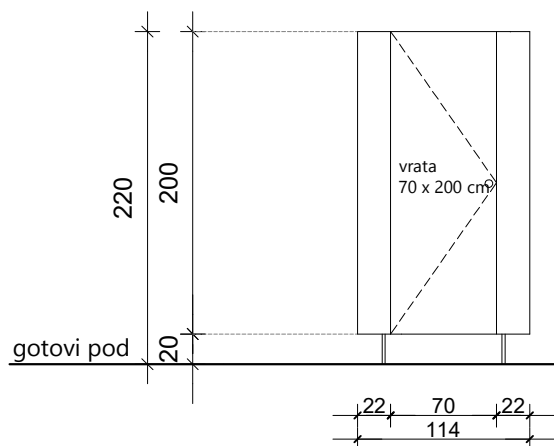
PREGRADA PISOARA

0,5m x 0,95 m KOM1

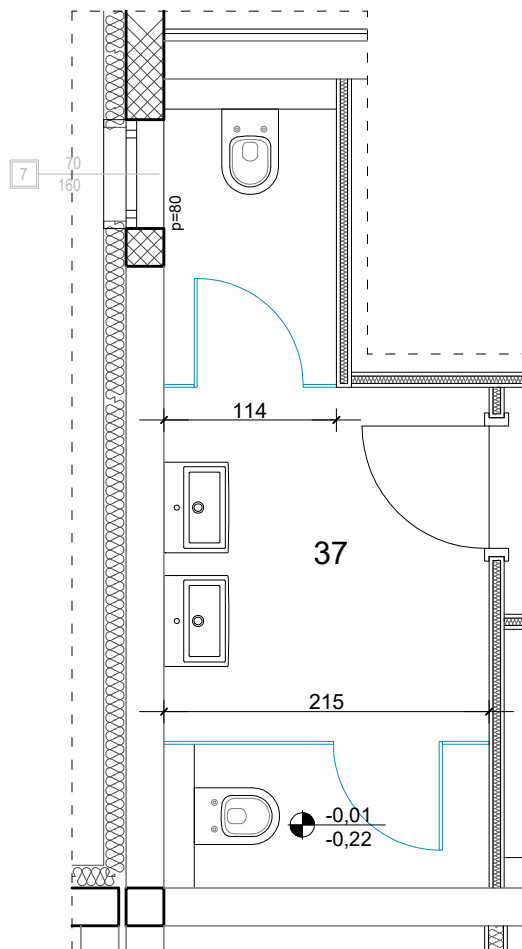
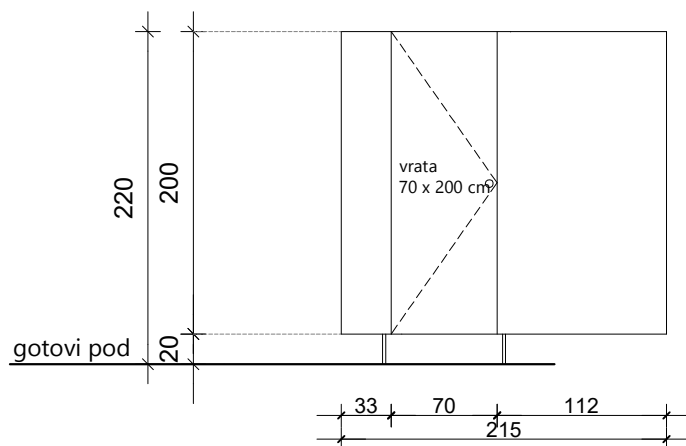
SANITARNE PREGRADE

PRIZEMLJE - PROSTORIJA BR. 37

PREGRADA KABINE



PREGRADA KABINE



KOLIČINA:

PREGRADA KABINE

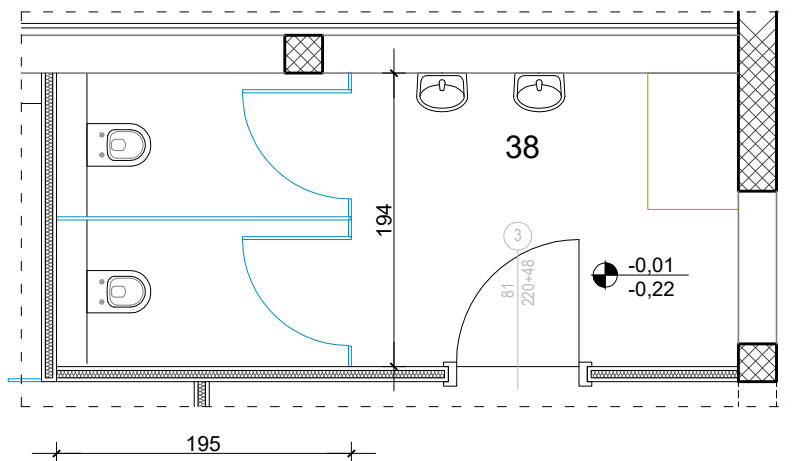
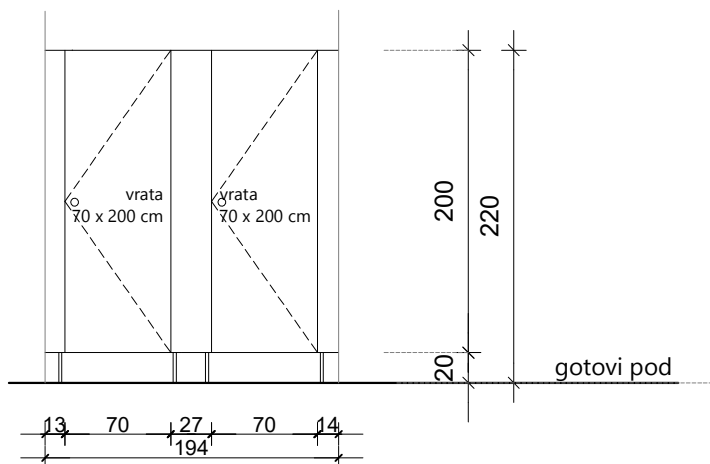
1,14m x 2,0m s vratima 0,7m x 2,0m KOM1

2,15m x 2,0m s vratima 0,7m x 2,0m KOM1

SANITARNE PREGRADE

PRIZEMLJE - PROSTORIJA BR. 38

PREGRADA KABINE



KOLIČINA:

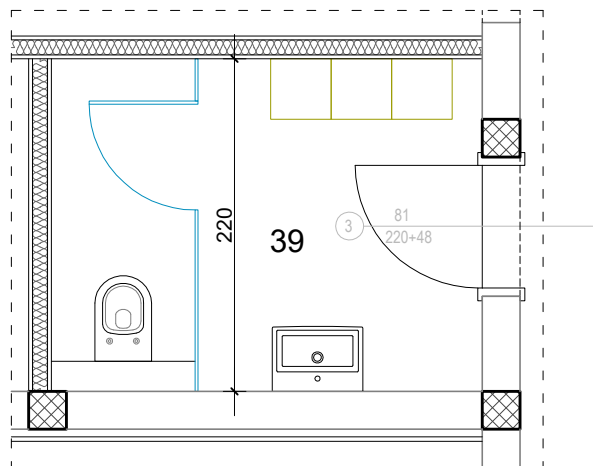
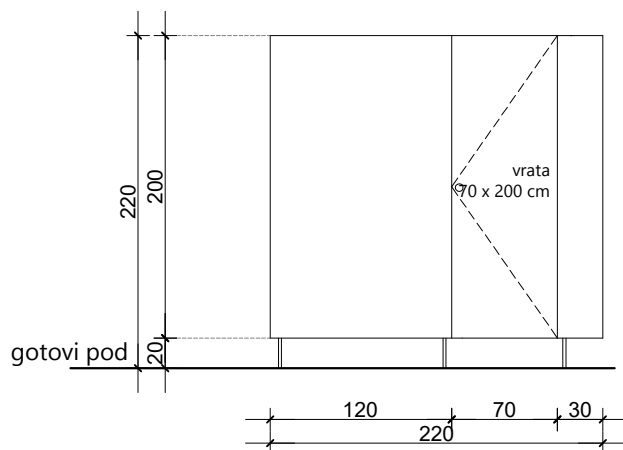
PREGRADA KABINE

1,94m x 2,0 m + 1,95m x 2,0m s vratima 2 x 0,7m x 2,0m KOM1

SANITARNE PREGRADE

PRIZEMLJE - PROSTORIJE BR. 39 I 41

PREGRADA KABINE



KOLIČINA:

PREGRADA KABINE

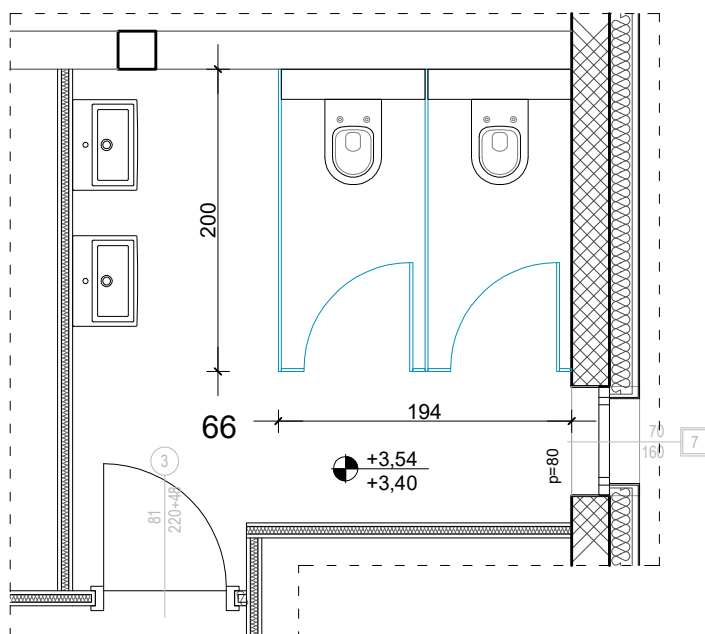
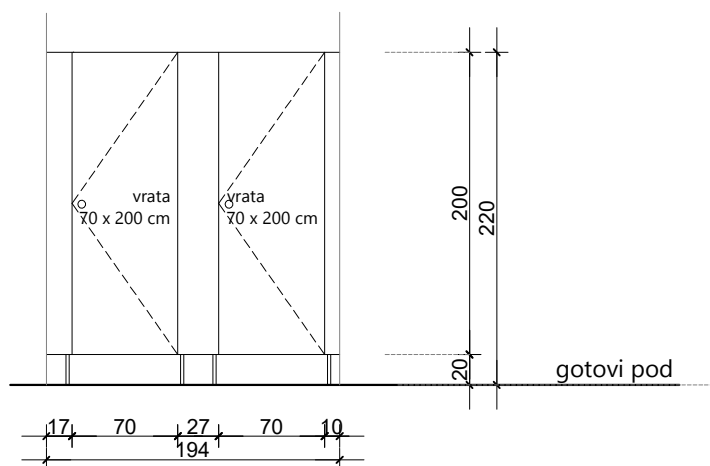
2,20m x 2,0 m s vratima 0,7m x 2,0m

KOM 2

SANITARNE PREGRADE

KAT - PROSTORIJA BR. 66

PREGRADA KABINE



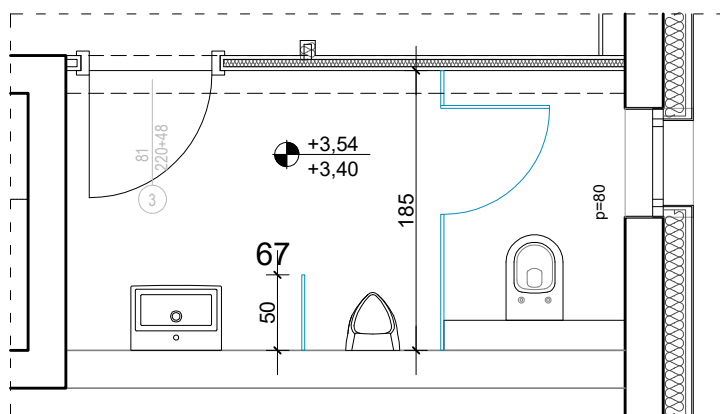
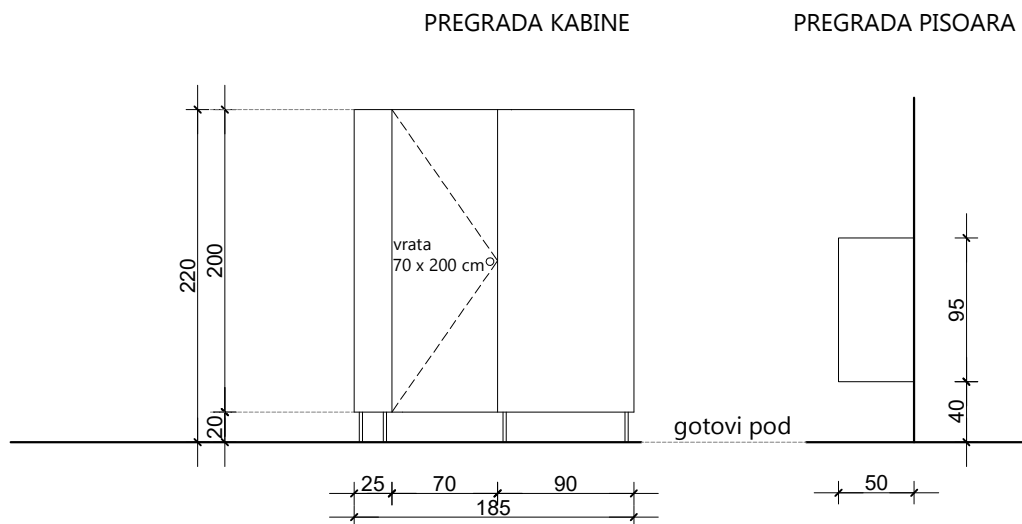
KOLIČINA:

PREGRADA KABINE

1,94m x 2,0 m + 2 x 2,0m x 2,0m s vratima 2 x 0,7m x 2,0m KOM1

SANITARNE PREGRADE

KAT - PROSTORIJA BR. 67



KOLIČINA:

PREGRADA KABINE

1,85m x 2,0 m s vratima 0,7m x 2,0m KOM1

PREGRADA PISOARA

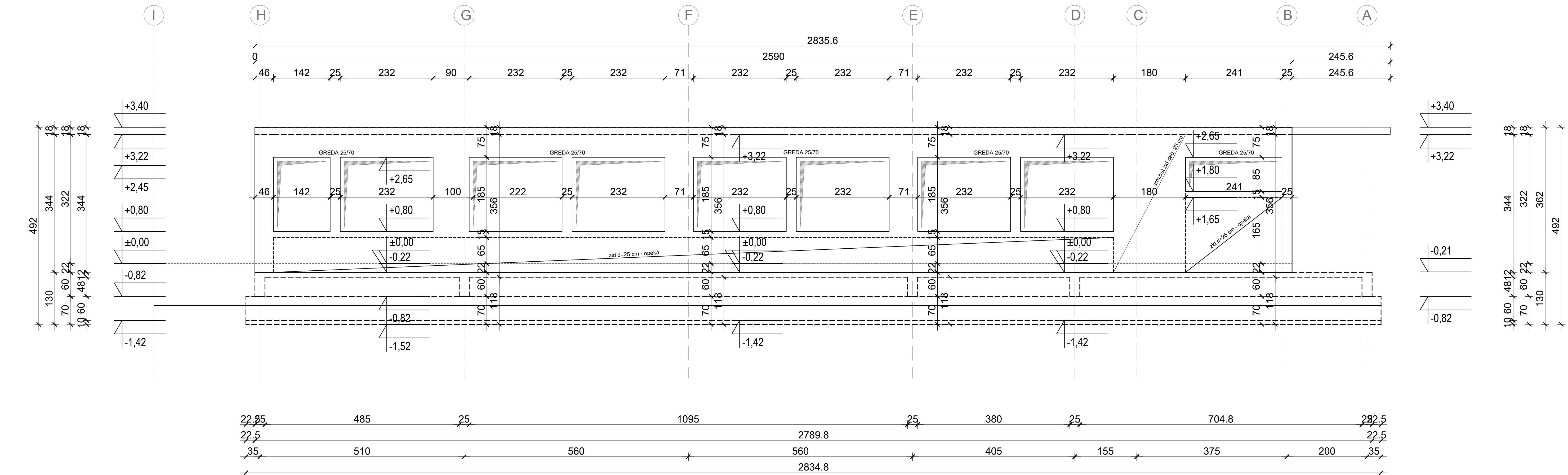
0,5m x 0,95 m KOM1

Naziv investitora	MURID, Josipa Kozarca 1, 40000 Čakovec	Datum:	07.2021.
Naziv građevine:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)	Z.O.P.:	NI-57/2021
Lokacija građenja:	k.č. 3385/78 , k.o. Pribislavec	Ozn. Pr.:	NI-57/2021-A

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.
 PUTJANE 15, 40101 ČAKOVEC
NAZIV INVESTITORA: **MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU**
 Josipa Kozarca 1, 40 000 ČAKOVEC
NAZIV GRAĐEVINE: **GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU – MURID)**
PROJEKTANT: ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.
SURADNIK/ICA: DARKO ROGINA, dipl. ing.arh.
LOKACIJA GRAĐENJA : k.č. 3385/78, k.o. Pribislavec
OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 05/2021
STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT – MAPA 1
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : IZVEDBENI PROJEKT

3. PLAN OPLATE

	Projektantski ured:	NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40101 Čakovec	List br.: 116
	Projektant:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl. ing.arh.	
	Vrsta projekta:	IZVEDBENI PROJEKT – MAPA 1	



DILATACIJA B - POGLED NA OS 14, OD OSI "J-A"
PRESJEK 1-1 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "B"

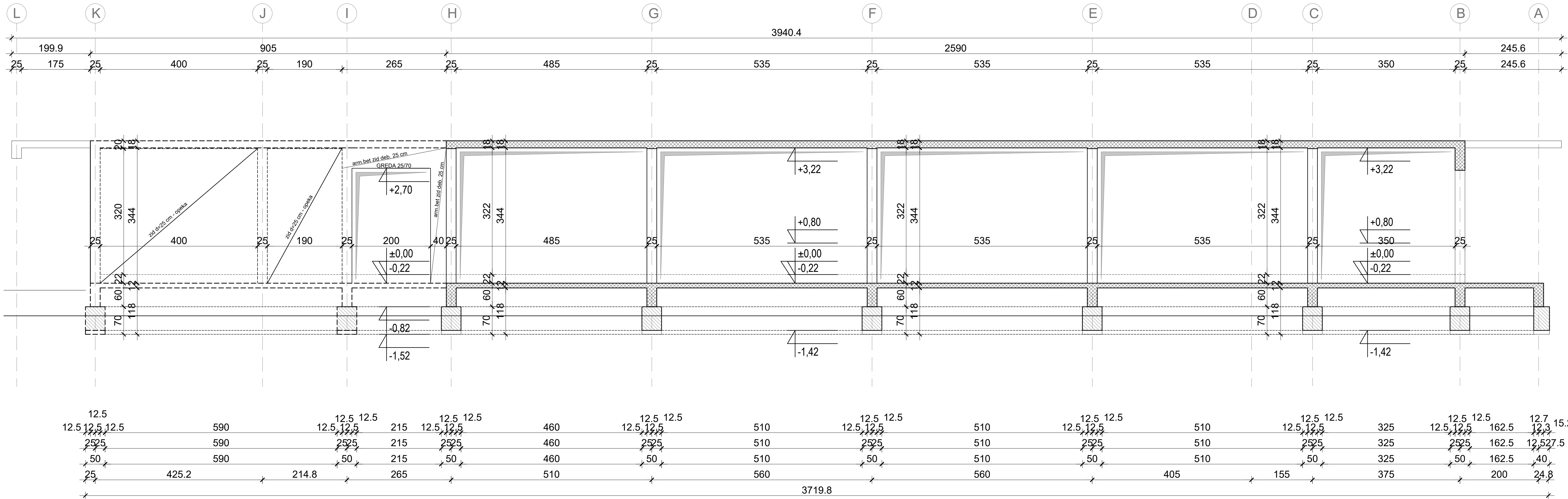
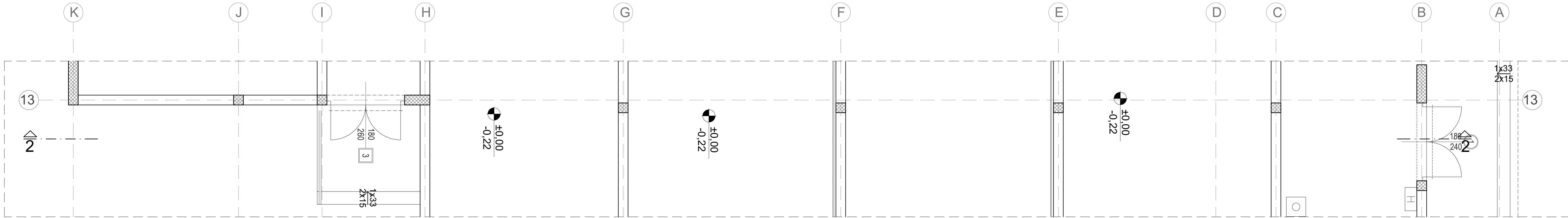
±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA B - POGLED NA OS 14, OD OSI "J - A"
PRESJEK 1-1 - PLAN OPLATE



M 1:

		NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.noring@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579	
NAZIV GRAĐEVINE:		GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJESTO GRAĐEVINE:		k. č. 3385/78 (formirana od dijela k. č. 3385/10), k. o. Pribistavec	
NAZIV INVESTITORA:		MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DIJETINSTVU (MURID) Josipa Kozarica 1 4000 ČAKOVEC	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA B - POGLED NA OS, 14. OD "J - A" PRESJEK 1 - PLAN OPLETE	
DIOLOZNA PRIJETA: NI-57/2021	OZNAKA PRIJETA: NI-57/2021-A	MJESTO DIOLOZNE ČAKOVEC, 05.2021	OZNAKA MASE: 1
PROJEKTANT:		RAZINA VAŽNOSTI PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT	
SURADNIK:		ELEONORA BEDEKOVIC, dipl.ing.arh. ALEKSANDRA MARDETOC, bacc.ing.arh.eust.	
		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: 	
		MJERILLO: 1:50	REZIM BR. NACHTA: 3.0
		STRUKOVNA ODREDBA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT	
		POTPIŠ PROJEKANTA:	
		POTPIŠ SURADNIKA:	



DILATACIJA B - POGLED NA OS 13, OD OSI "K-A"
PRESJEK 2-2 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "B"

±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA B - POGLED NA OS 13, OD OSI "K - A"
PRESJEK 2-2 - PLAN OPLATE



M 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

NAZIV GRADEVINE:

GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA
RANU INTERVENCIJU - MURID)

MJESTO GRADEVINE:

k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10),
k.o. Prilislavec

NAZIV INVESTITORA:

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U
DJETINJSTVU (MURID)

NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:

DILATACIJA B - POGLED NA OS 13, OD OSI "K - A"
PRESJEK 2-2 - PLAN OPLATE

ŠIFRA GRAJEVINE:

NI-57/2021

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIC, dipl.ing.arh.

SURADNIK:

ALEKSANDRA MARBETKO, bacc.ing.evot.sust.

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA



ŠIFRA GRAJEVINE:

NI-57/2021-A

PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIC, dipl.ing.arh.

SURADNIK:

ALEKSANDRA MARBETKO, bacc.ing.evot.sust.

ŠIFRA GRAJEVINE:

NI-57/2021-A

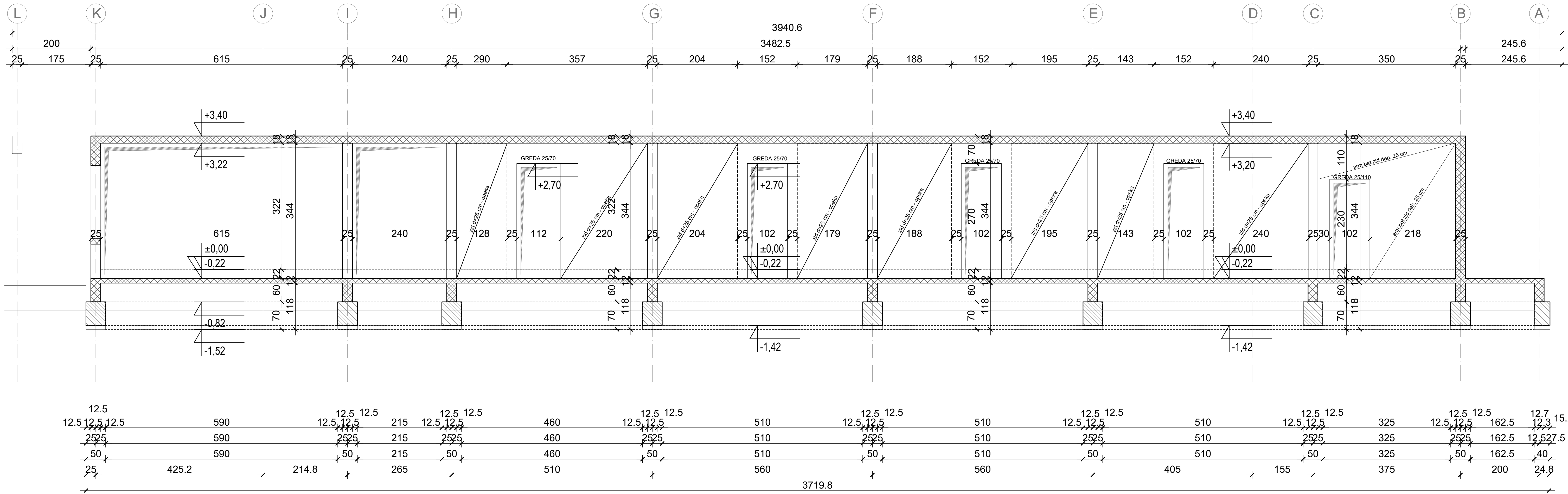
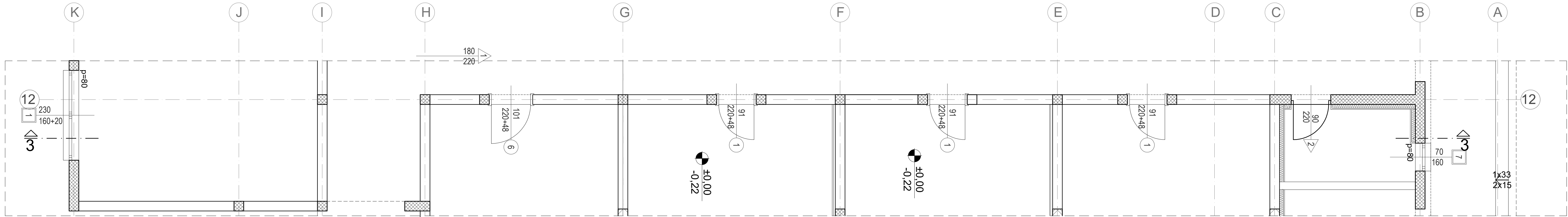
PROJEKTANT:

ELEONORA BEDEKOVIC, dipl.ing.arh.

SURADNIK:

ALEKSANDRA MARBETKO, bacc.ing.evot.sust.

DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K-A"
PRESJEK 3-3 - PLAN OPLATE



MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "B"

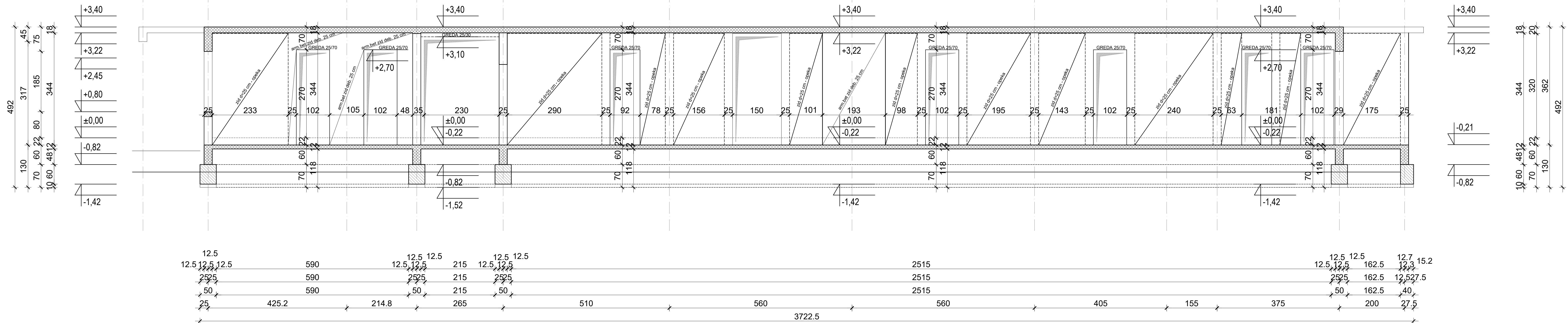
±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K - A"
PRESJEK 3-3 - PLAN OPLATE



M 1:50

NORD-ING		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 GRADEVINE:		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA	
MJEŠTO GRADEVINE:		ELEONORA BEDEKOVIC dpt.ing.arh.	
NAZIV INVESTITORA:		OVLASTENJE ARHITEKTA A 4350	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		MJEŠTO:	
DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K - A"		REDNI BR. NACRTA:	
PRESJEK 3-3 - PLAN OPLATE		3.03	
DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K - A"		STRUČNA ODOBRENA PROJEKTA	
DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K - A"		ARHITEKTONSKI PROJEKT	
DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K - A"		POTRS PRESTAVLJA	
DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K - A"		POTRS SURADNIA	
DILATACIJA B - POGLED NA OS 12, OD OSI "K - A"		ALEKSANDRA MARETKO, bacc.ing.evot.sust.	



DILATACIJA B - POGLED NA OS 11, OD OSI "K-A"
PRESJEK 4-4 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "B"

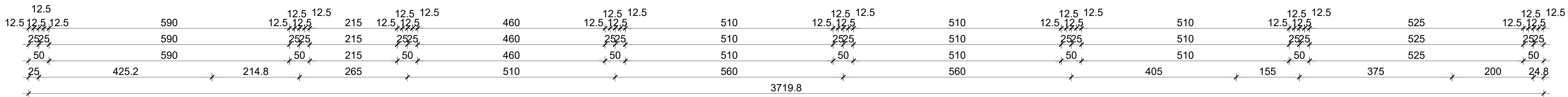
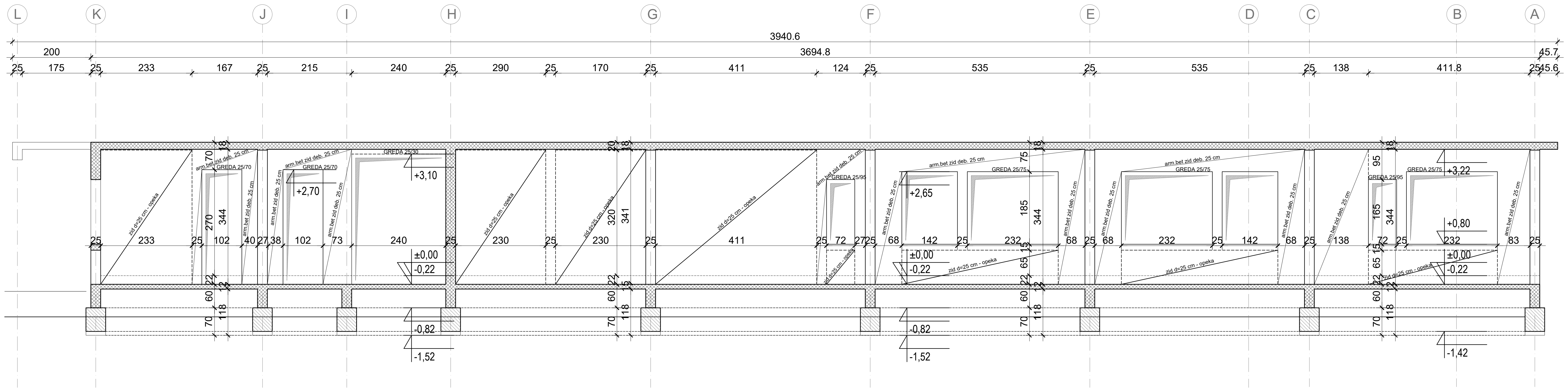
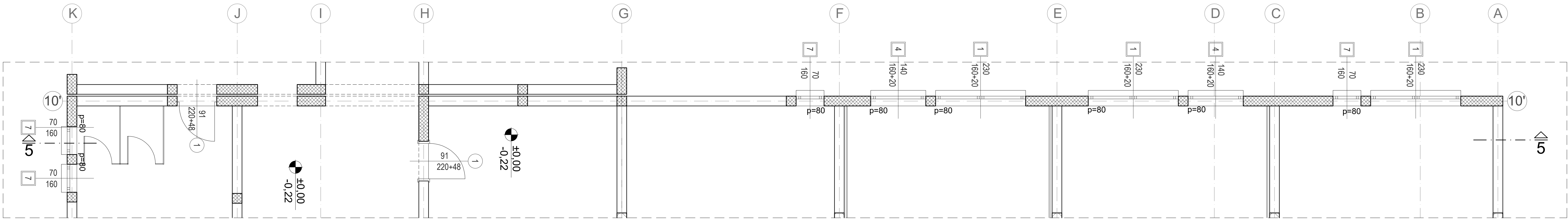
$$\pm 0,00 = 159,60 \text{ m n.v.}$$

DILATACIJA B - POGLED NA OS 11, OD OSI "K - A"
PRESJEK 4-4 - PLAN OPLATE

M 1:50

M 1:50

		NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax:040 396 455; mob.098 455 579			
NAZIV GRAĐEVINE:		GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)		OŠTAK PREDAJNE PREDAJATELJA:	
MJESTO GRAĐEVINE:		k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribravac			
NAZIV INVESTITORA:		MEDIMORSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC			
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA B - POGLED NA OS 11, OD OS1 "K - A" PPRESJEK 4-4 - PLAN OPLATE			
IZDAJ DOKUMENTA NI-57/2021	IZDAJ PROJEKTA NI-57/2021-A	LISTO I/OJ DIOE ČAKOVEC, 05.11.2021	IZDAJNA IMENJE 1	NAZIV NAPOKRE PROJEKTA IZVEĐENJE PROJEKT	MJELO 1:50
PROJEKANT:		ELEONORA BEDEKOVIC, dpt.ing.arh.		STRUČNJA OPREĐENJE PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT	
SURADNIK:		ALEKSANDRA MARBETKO, bacc.ing.evrol.st.		POTIS SURADNICA:	
				POTIS SURADNICA:	



DILATACIJA B - POGLED NA OS 10', OD OSI "K-A"
PRESJEK 5-5 - PLAN OPLATE

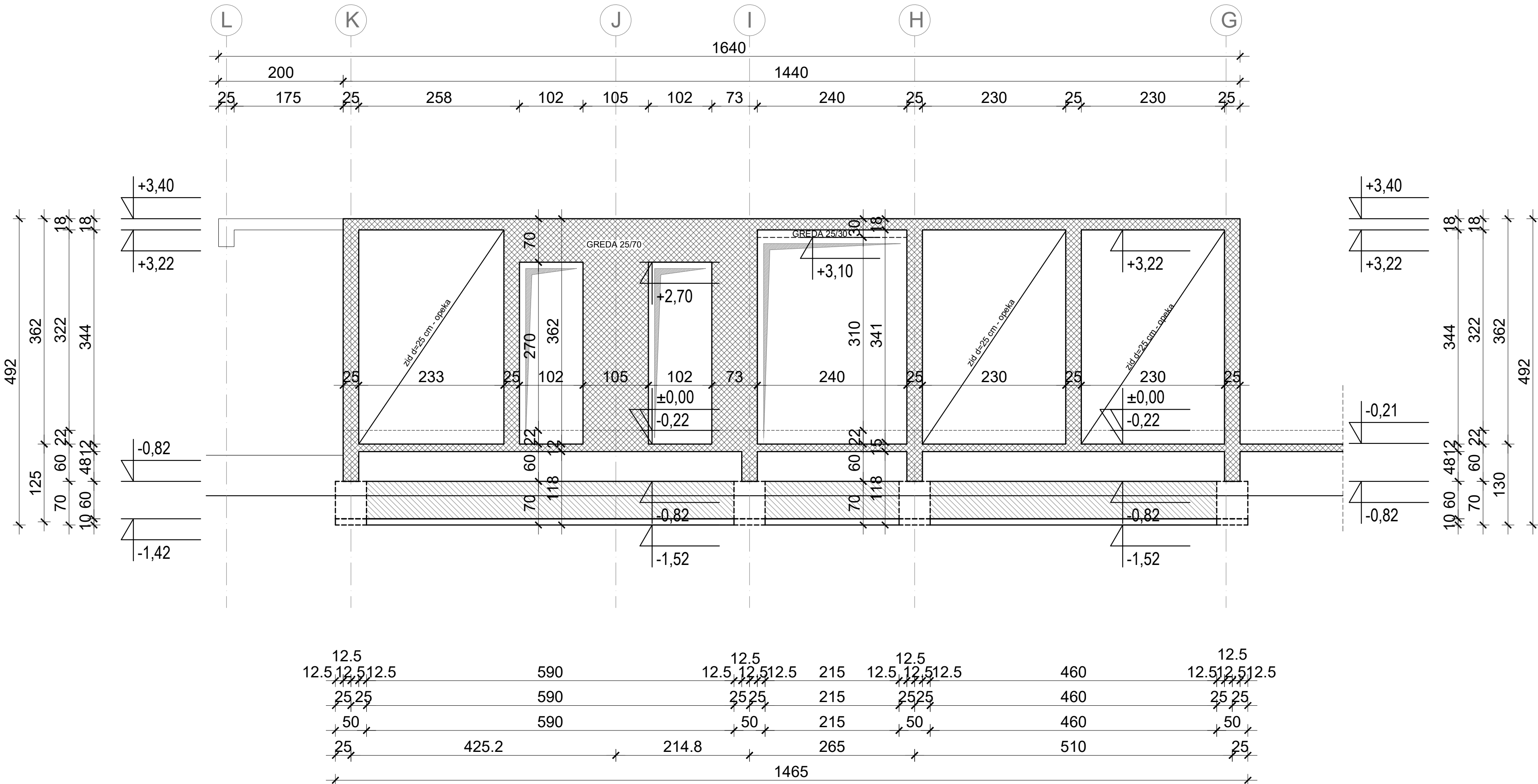
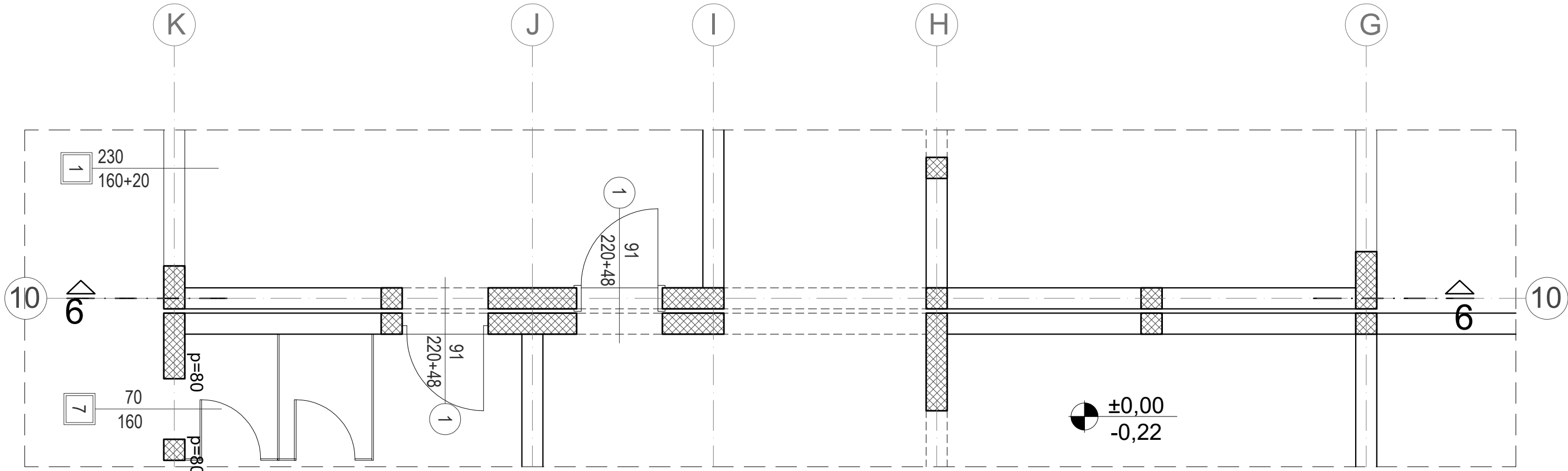
MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "B"

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA B - POGLED NA OS 10', OD OSI "K - A"
PRESJEK 5-5 - PLAN OPLATE

		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 GRADEVINE: GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA	
MJEOSTO GRADEVINE: k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Prilisaševac			
NAZIV INVESTITORA: MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID)		OVLAŠTENJE ARHITEKTA A 4350	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: DILATACIJA B - POGLED NA OS 10', OD OSI "K - A" PRESJEK 5-5 - PLAN OPLATE		STRUČNA ODOBRAVA PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT	
DJELOVNI PROJEKT NI-57/2021		DJELOVNI PROJEKT NI-57/2021-A	
PROJEKTANT: ELEONORA BEBEKOVIĆ, dipl.ing.arh.		POSREDOVANJE	
SURADNIK: ALEKSANDRA MARETIKO, bacc.ing.evot.sust.		POSREDOVANJE	

DILATACIJA A - POGLED NA OS 10, OD OSI "K-G"
PRESJEK 6-6 - PLAN OPLATE



MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA OS 10, OD OSI "K - G"
PRESJEK 6-6 - PLAN OPLATE



M 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	
NAZIV GRADEVINE:		GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJESTO GRADEVINE:		k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec	
NAZIV INVESTITORA:		MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID)	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA A - POGLED NA OS 10, OD OSI "K - G" PPRESJEK 6-6 - PLAN OPLATE	
ZADELOVANJE PROJEKTA:		ČAKOVEC, 05.2021.	
PROJEKTANT:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	
SURADNIK:		ALEKSANDRA MARDETKO, bacc.ing.evot.sust.	
OTSAK PEČATA PROJEKTANTA:			
STRUČNA OPREMA PROJEKTA:		ARHITEKTONSKI PROJEKT	
MJEŠTO DAT. IZDAJE:		ČAKOVEC, 05.2021.	
OZNAKA MAPE:		1	
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:		IZVEDBENI PROJEKT	
POTPIS SURADNIKA:			

DILATACIJA A - POGLED NA OS 9, OD OSI "K-G"
PRESJEK 7-7 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA A - POGLED NA OS 9, OD OSI "K - G"
PRESJEK 7-7 - PLAN OPLATE



M 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

NAZIV GRADEVINE:

GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA
RANU INTERVENCIJU - MURID)

MJESTO GRADEVINE:

k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10),
k.o. Pribislavec

NAZIV INVESTITORA:

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U
DJETINJSTVU (MURID)
Josipa Kozarca 1
40 000 ČAKOVEC

NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:

DILATACIJA A - POGLED NA OS 9, OD OSI "K - G"
PPRESJEK 7-7 - PLAN OPLATE

OTSAK PEČATA PROJEKTANTA:



MJERILO:

1:50

REDNI BR. NACRTA:

3.07

ČAKOVEC, 05.2021

ČAKOVEC, 05.2021

ČAKOVEC, 05.2021

1

IZVEDBENI PROJEKT

STRUKOVNA OPREMNICA PROJEKTA

ARHITEKTONSKI PROJEKT

PROJEKTANT:

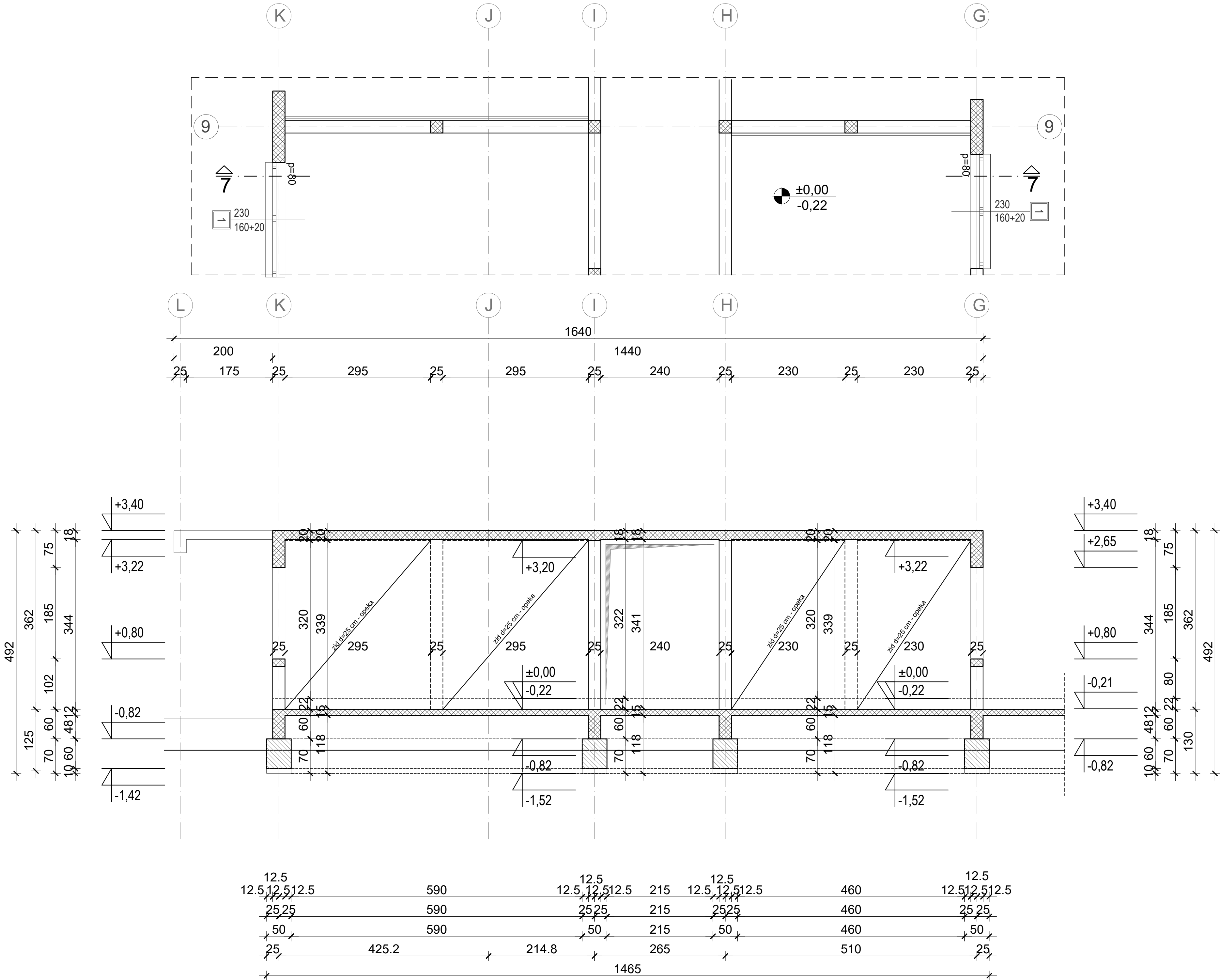
ELEONORA BEĐEKOVIĆ, dipl.ing.arh.

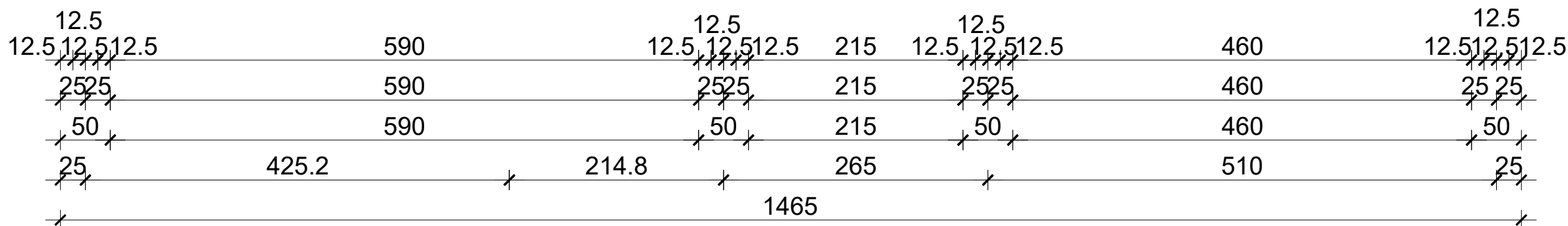
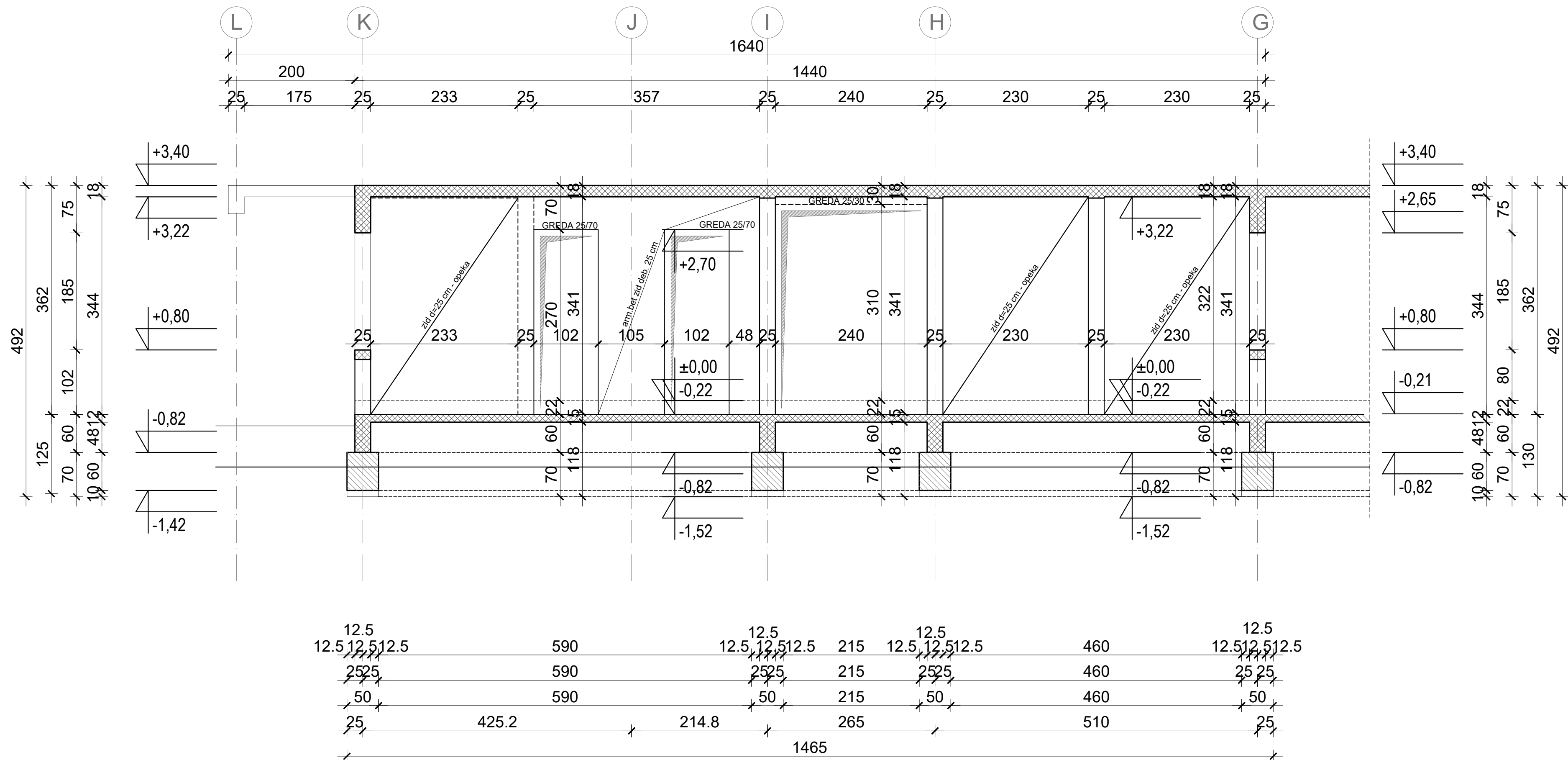
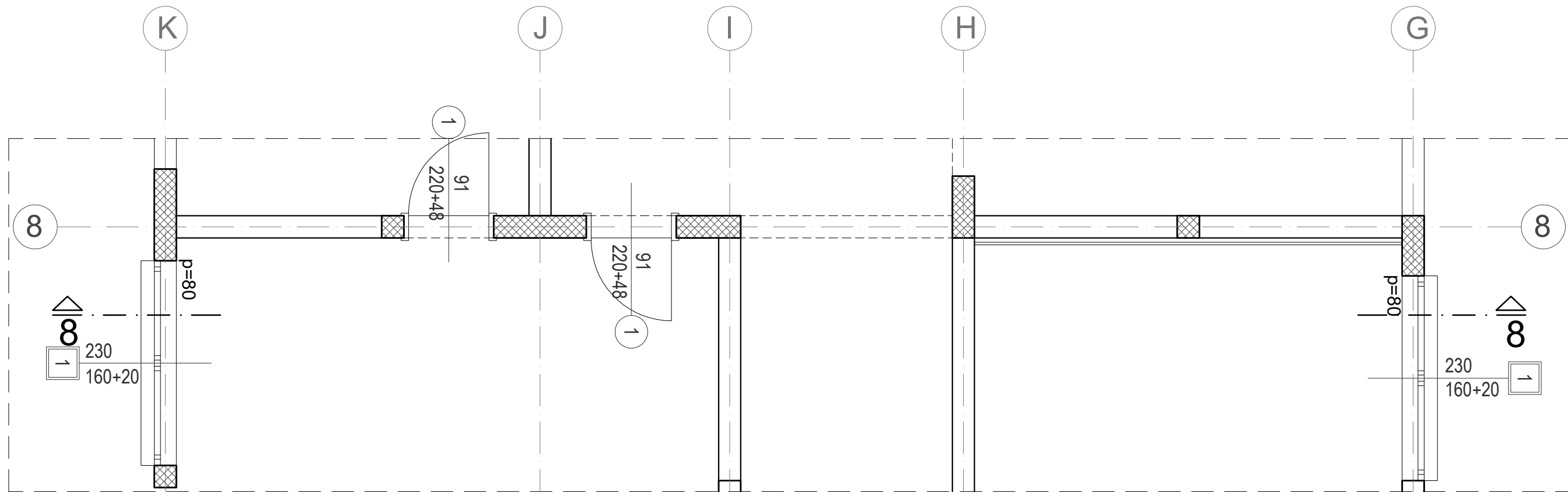
POTPIS PROJEKTANTA:

SURADNIK:

ALEKSANDRA MARDETKO, bacc.ing.evlo.sust.

POTPIS SURADNIKA:





DILATACIJA A - POGLED NA OS 8, OD OSI "K-G"
PRESJEK 8-8 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA OS 8, OD OSI "K - G"
PRESJEK 8-8 - PLAN OPLATE



		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 GRADEVINE:		GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJESTO GRADEVINE:		k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec	
NAZIV INVESTITORA:		MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA A - POGLED NA OS 8, OD OSI "K - G" PPRESJEK 8-8 - PLAN OPLATE	
ZADELOVANJE PROJEKTA:		ZADELOVANJE PROJEKTA:	
PROJEKTANT:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	
SURADNIK:		ALEKSANDRA MARDETKO, bacc.ing.evot.sust.	
OTSAK PEČATA PROJEKTANTA:			
MJEŠTO: 1:50		REDNI BR. NACRTA: 3.08	
STRUČNOVA OPREMA PROJEKTA:		ARHITEKTONSKI PROJEKT	
POTPIS PROJEKTANTA:		POTPIS SURADNIKA:	



MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "A"

±0.00 = 159.60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA OS 7, OD OSI "L - C"
PRESJEK 9-9 - PLAN OPLATE

M 1:50

NORD-ING		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 GRADEVINE:		GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJEOSTO GRADEVINE:		k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Probaljevac	
NAZIV INVESTITORA:		MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID)	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA A - POGLED NA OS 7, OD OSI "L - C" PRESJEK 9-9 - PLAN OPLATE	
DIZAJNER:		ELEONORA BEDEKOVIC, dipl.ing. arch.	
PROJEKTANT:		ALEKSANDRA MARBETKO, bacc.ing. enol. sust.	
SURADNIK:			

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA OS 6, OD OSI "L - C"
PRESJEK 10-10 - PLAN OPLATE

DILATACIJA A - POGLED NA OS 6, OD OSI "L - C"
PRESJEK 10-10 - PLAN OPLATE

NAZIV GRADEVINE:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	OTISK POČATA PROJEKTA:
------------------	---	------------------------

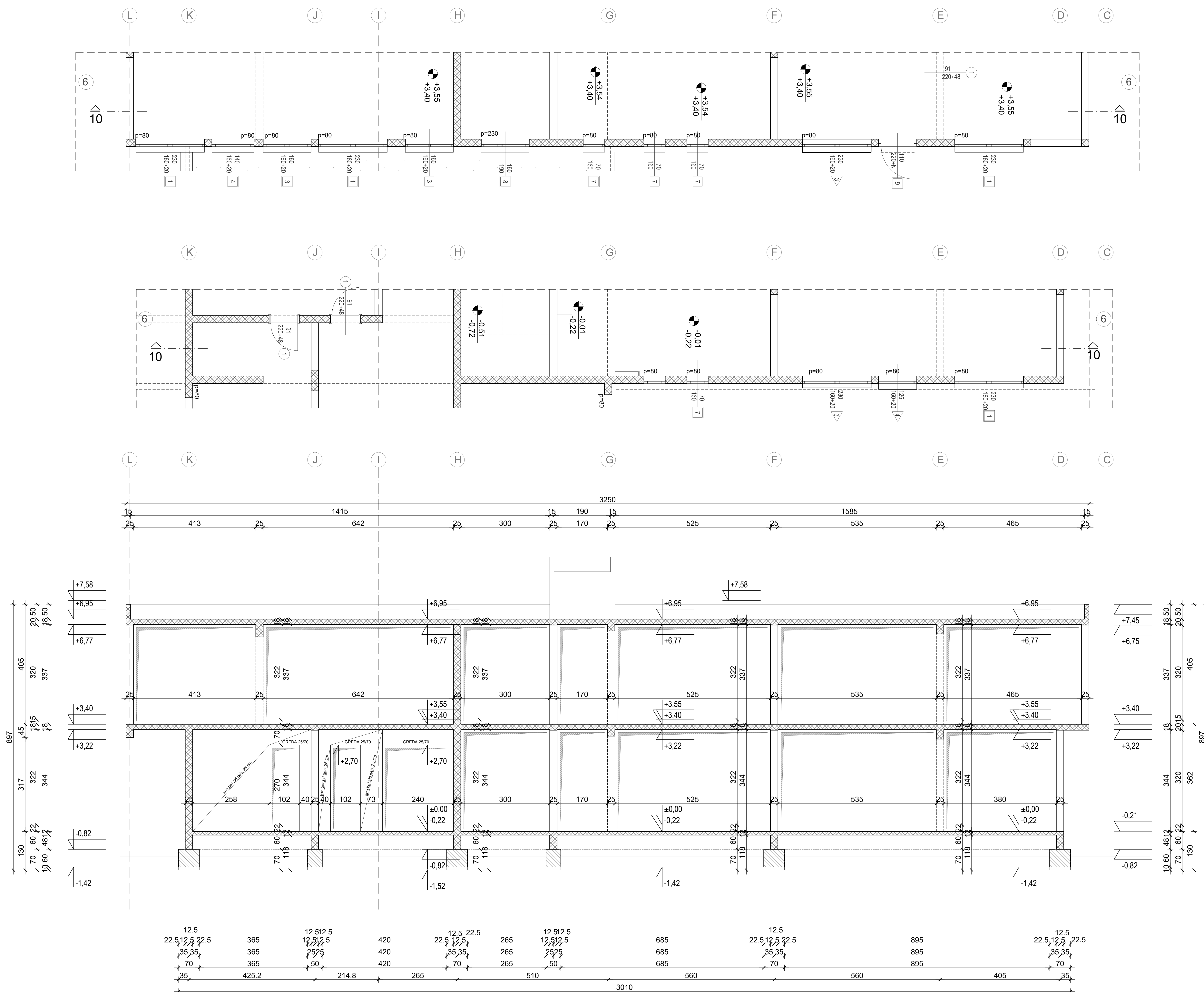
MJESTO GRADEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec	 ELEONORA BEDEKOVIĆ dipl.ing. arh. Ovlaštena za izradu arhitekton. projekata
NAZIV INVESTITORA:	MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U	

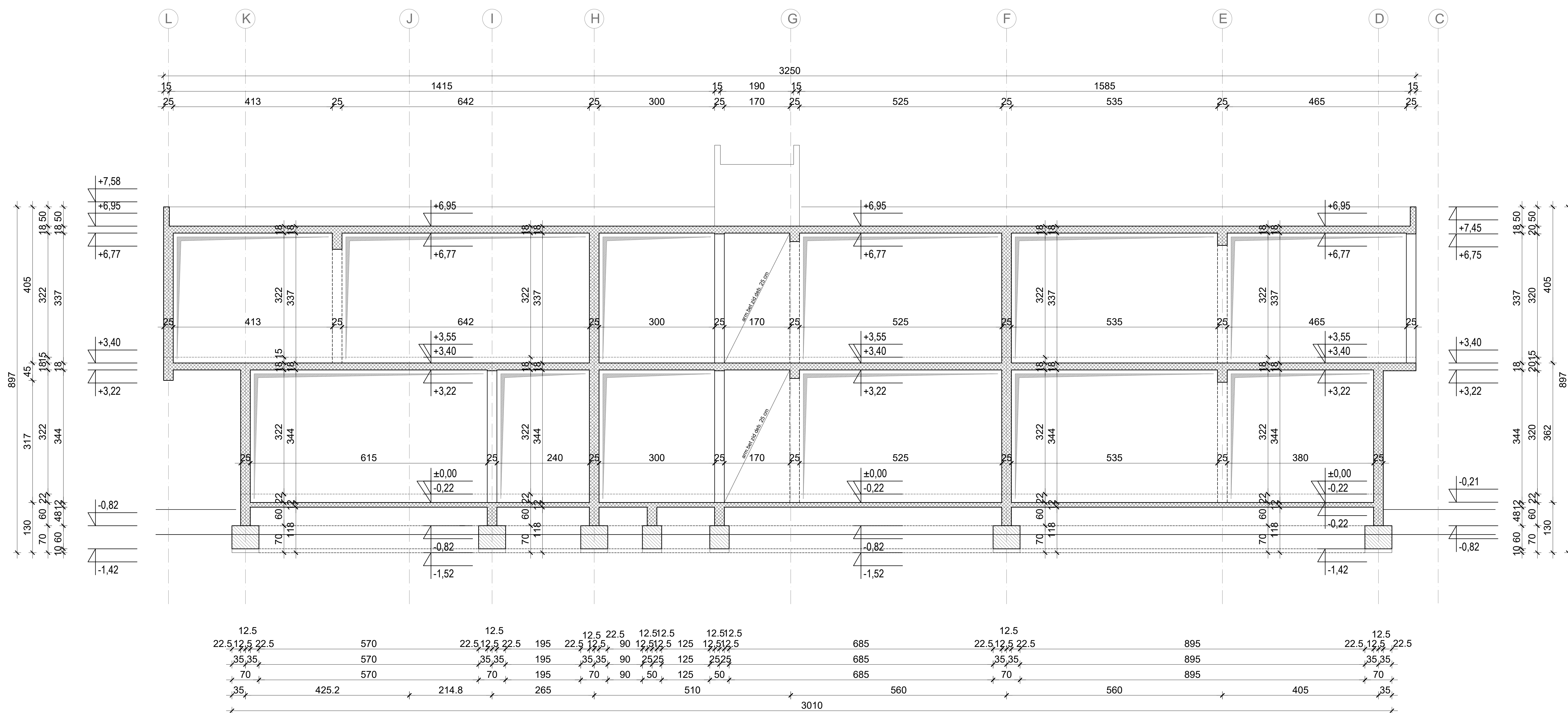
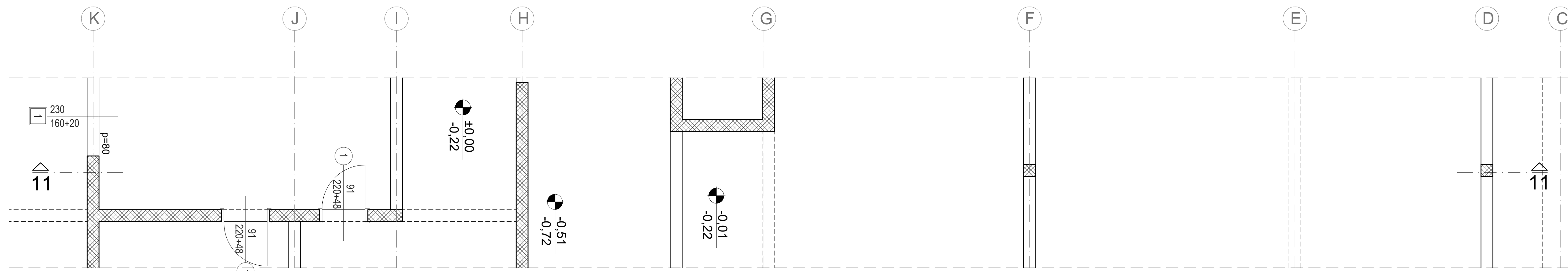
DJETINJSTVU (MURID)
Josi pa Kozarca 1
40 000 ČAKOVEC

NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA A - POGLED NA OS 6, OD OSI "L - C"		MASŠTO:	REDNI BR. NACRTA:
PRPRESJEK 10-10 - PLAN OPLATE				1:50	
IZDIO: DRAGAN POKRKA	PROJEKTOVAO: DRAGAN POKRKA	POSREDOVAO: DRAGAN POKRKA	POSREDOVAO: DRAGAN POKRKA	POSREDOVAO: DRAGAN POKRKA	POSREDOVAO: DRAGAN POKRKA

NI-57/2021	NI-57/2021-A	ČAKO/EC.05.2021	1	IZVEDBENI PROJEKT	ARHITEKTONSKI PROJEKT
PROJEKTANT:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.			POTPIŠ PROJEKTANTA:

SURADNIK:	ALEKSANDRA MARDETKO, bacc.ing.evot.sust.	POTRIS SURADNIKA:
-----------	--	-------------------



[illegible]

DILATACIJA "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

NAZIV GRADEVINE:	GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI)	OTISAK PROČITA PROJEKTANTA:
------------------	---	-----------------------------

MJESTO GRAĐEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec	
NAZIV INVESTITORA:	MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U	

DJETINJSTVU (MURID)
 Josipa Kozarca 1
 10000 Zagreb

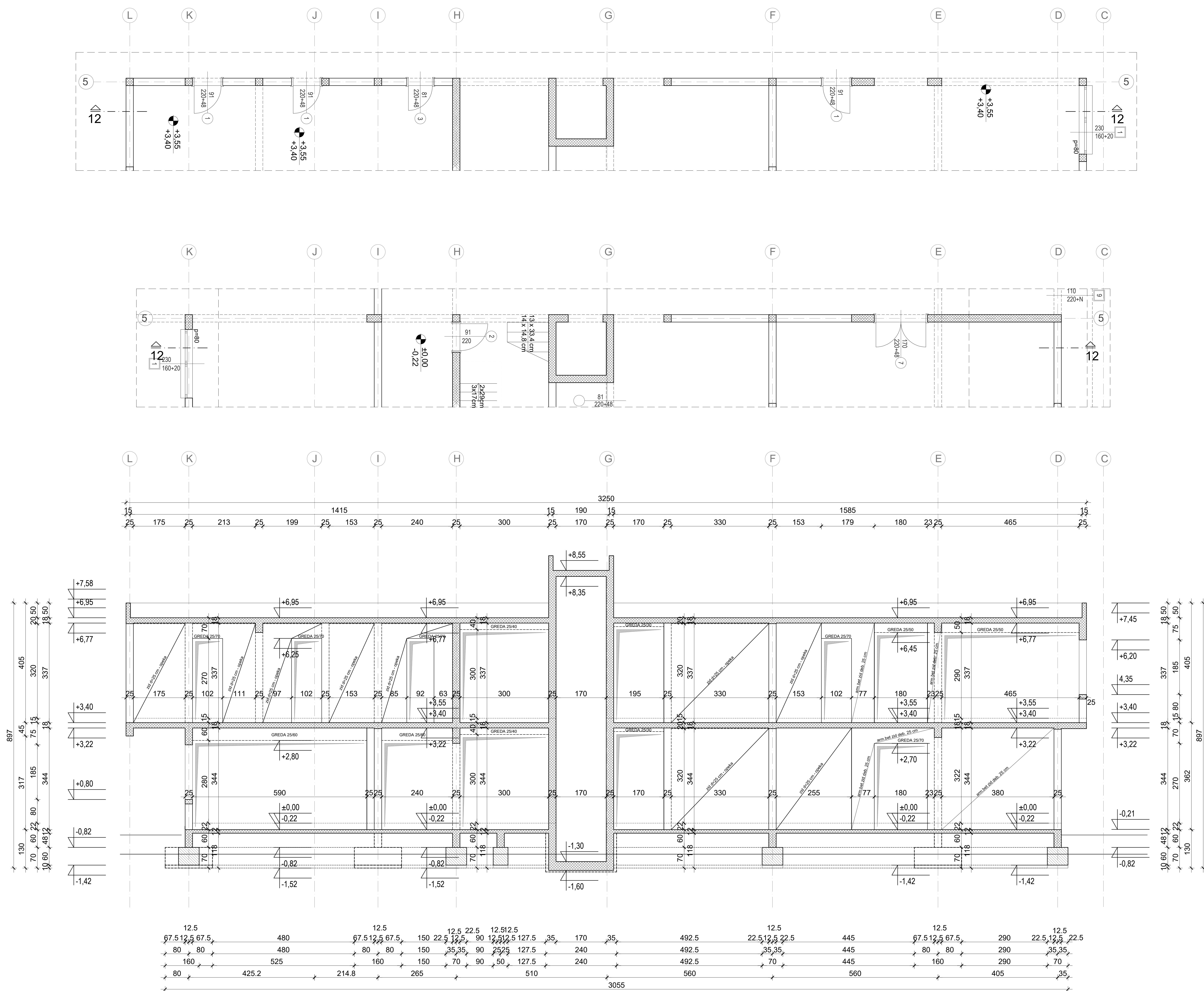
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OŠI 5 I 6, OD OŠI "L - C"	MASŠTO:	1:1	ISSAI DR. NACRTA:
--------------------------	---	---------	-----	-------------------

PPRESJEK 11-11 - PLAN UPLATE		1:50	
OSNOVNA PROJEKTA NI-57/2021	OSNOVNA PROJEKTA NI-57/2021-A	IZOSTRČAK OSNOVNE ČAKOVEC 05.05.2021	OSNOVNA MAPE 1
		RAZINA RAZRADE PROJEKTA IZVEDBENI PROJEKT	STRUKOVNA ODGOVORNOST PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT

PROJEKTANT:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	POTRS PROJEKTANTA:
-------------	-----------------------------------	--------------------

SURADNIK: ALEKSANDRA MARBETKO, bacc.ing.evol.sust POTRIS SURADNIKA:

DILATACIJA A - POGLED NA OS 5, OD OSI "L-C"
PRESJEK 12-12 - PLAN OPLATE



MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA A - POGLED NA OS 5, OD OSI "L - C"
PRESJEK 12-12 - PLAN OPLATE

M 1:50

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA OS 4, OD OSI "L - C"
PRESJEK 13-13 - PLAN OPLATE

DILATACIJA A - POGLED NA OS 4, OD OSI "L - C"
PRESJEK 13-13 - PLAN OPLATE

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

NAZIV GRAĐEVINE:

NAZIV GRAĐEVINE:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)
MJESTO GRAĐEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec
NAZIV INVESTITORA:	MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU

NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZ

40 000 CAROVEC			
DILATACIJA A - POGLED NA OS 4, OD OSI "L - C"	<table border="1"> <tr> <td>MICROLO</td> <td>ANNA</td> </tr> </table>	MICROLO	ANNA
MICROLO	ANNA		

DUOD. OZNAKA PROJEKTA:	DU
------------------------	----

PPRESJEK 13-13 - PLAN OPLATE		
BLISTOČAT GRAD:	OZNAKA MAPE:	RAZINA RAZRADE PROJEKTA:

PROJEKTAN

ELEONORA BEDEKONIĆ: *del.ing. arch.*

1:50	
STRUKOVNA ODRŽAVNA PROJEKTA	

ARCHITECT	
FOOTING PROJECTIONS	

±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA A - POGLED NA OS 3, OD OSI "L - C"

PRESJEK 14-14 - PLAN OPLATE

M

DILATACIJA A - POGLED NA OS 3, OD OSI "L - C"
PRESJEK 14-14 - PLAN OPLATE

 NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 5

NAZIV GRADEVINE:	GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA	OTPEK POČATA PROJEKTANTA:
------------------	--	---------------------------

MJESTO GRADEVINE: k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10).

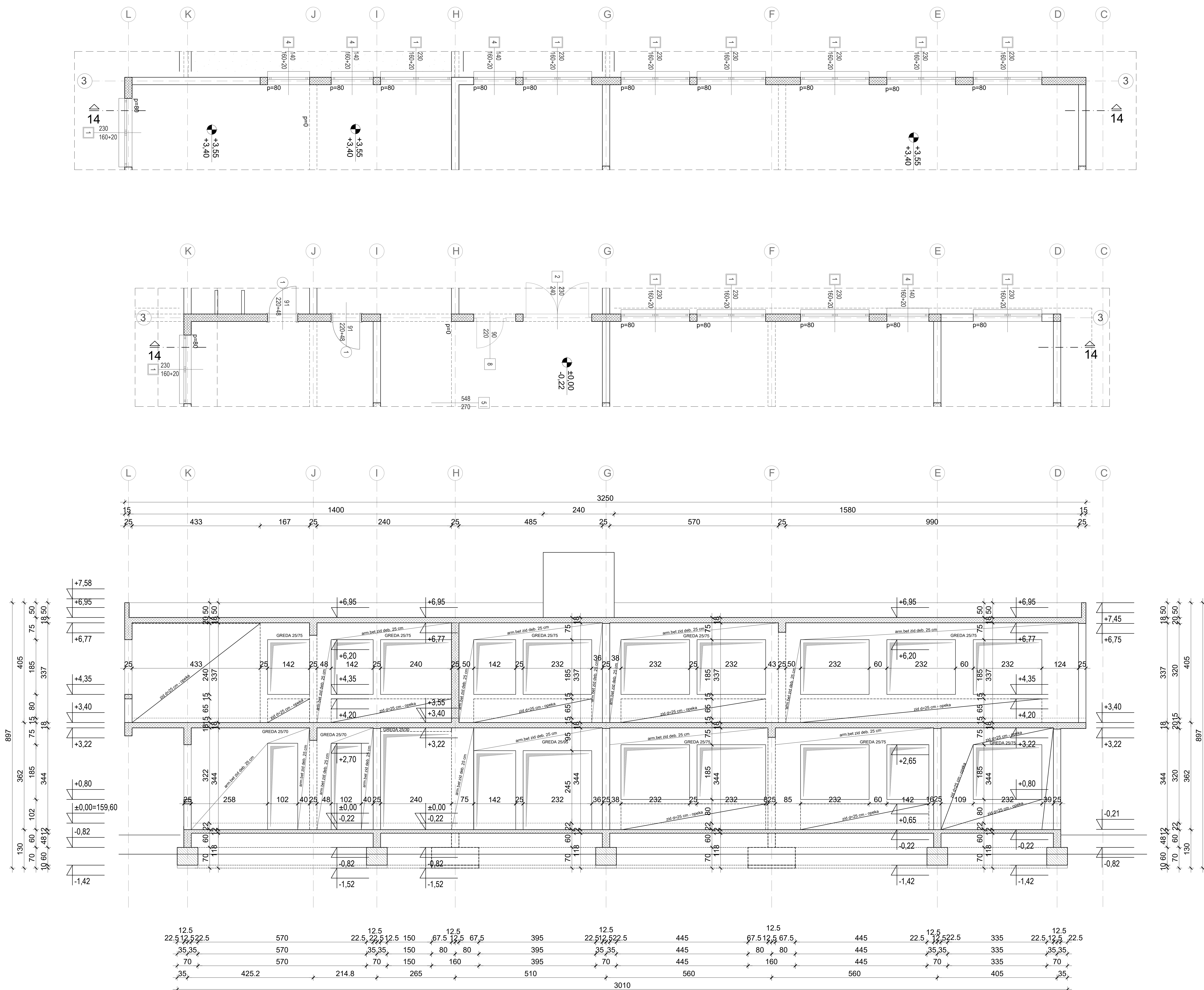
NAZIV INVESTITORA: MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U

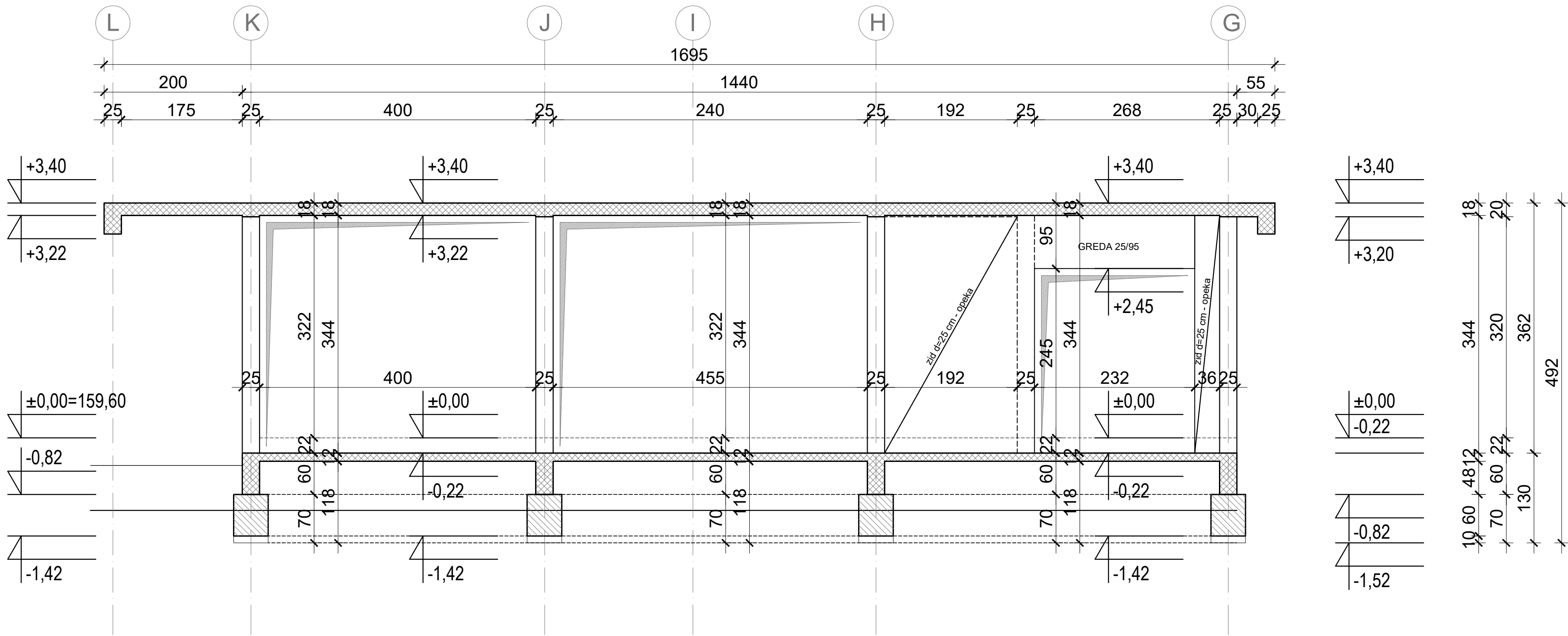
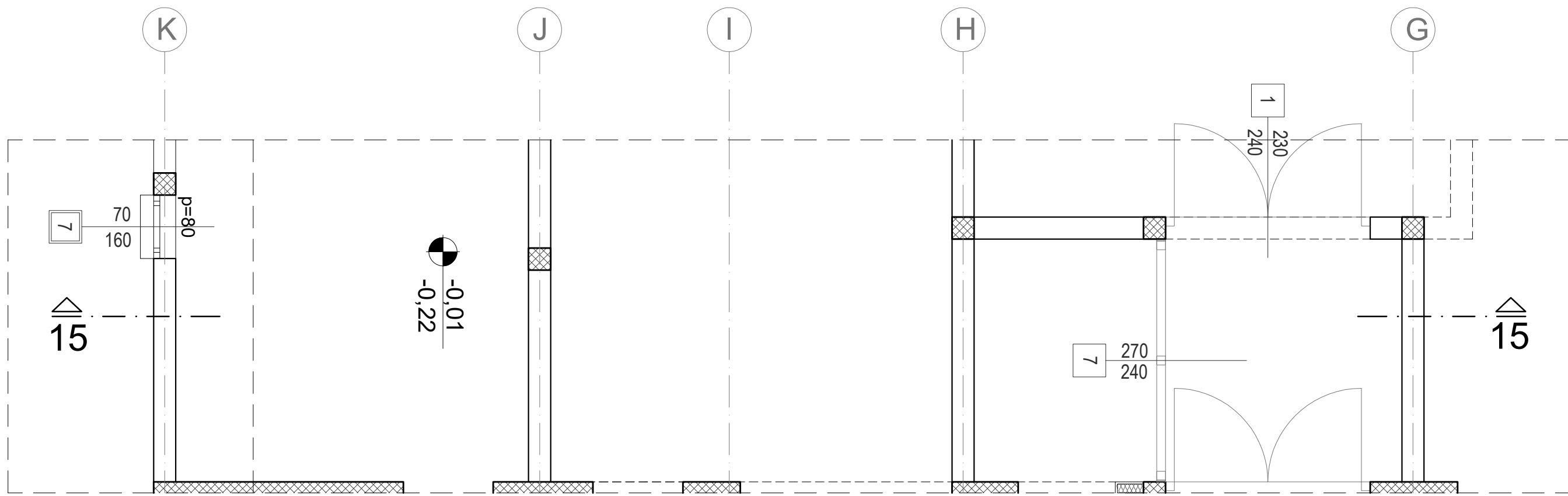
Josipa Kozarca 1
40.000 ČAKOVEC

NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	DILATACIJA A - POGLED NA OS 3, OD OSI "L - C" PRPRESJEK 14.14 - PLAN OPIJATE	MISRILO	1:50	REDNI BR.
--------------------------	---	---------	------	-----------

ČULO OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021	OZNAKA PROJEKTA: NI-57/2021-A	LISTEŠĆE (DAT. GRAĐE): ČAKOVEC, 05. 2021.	OZNAKA MAPE: 1	RAZINA RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT	STRUČNOVA OPOSREDAVAČA PROJEKTA: ARHITEKTONSKI PROJEKT
-------------------------------------	----------------------------------	--	-------------------	---	---

PROJEKTANT:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	POTIS PROJEKTANTA:
		POTISNE PRAVILNOSTI:





12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
2525	375	2525	430	2525	460
50	375	50	430	50	460
25	425.2	214.8	265	510	25
1465					

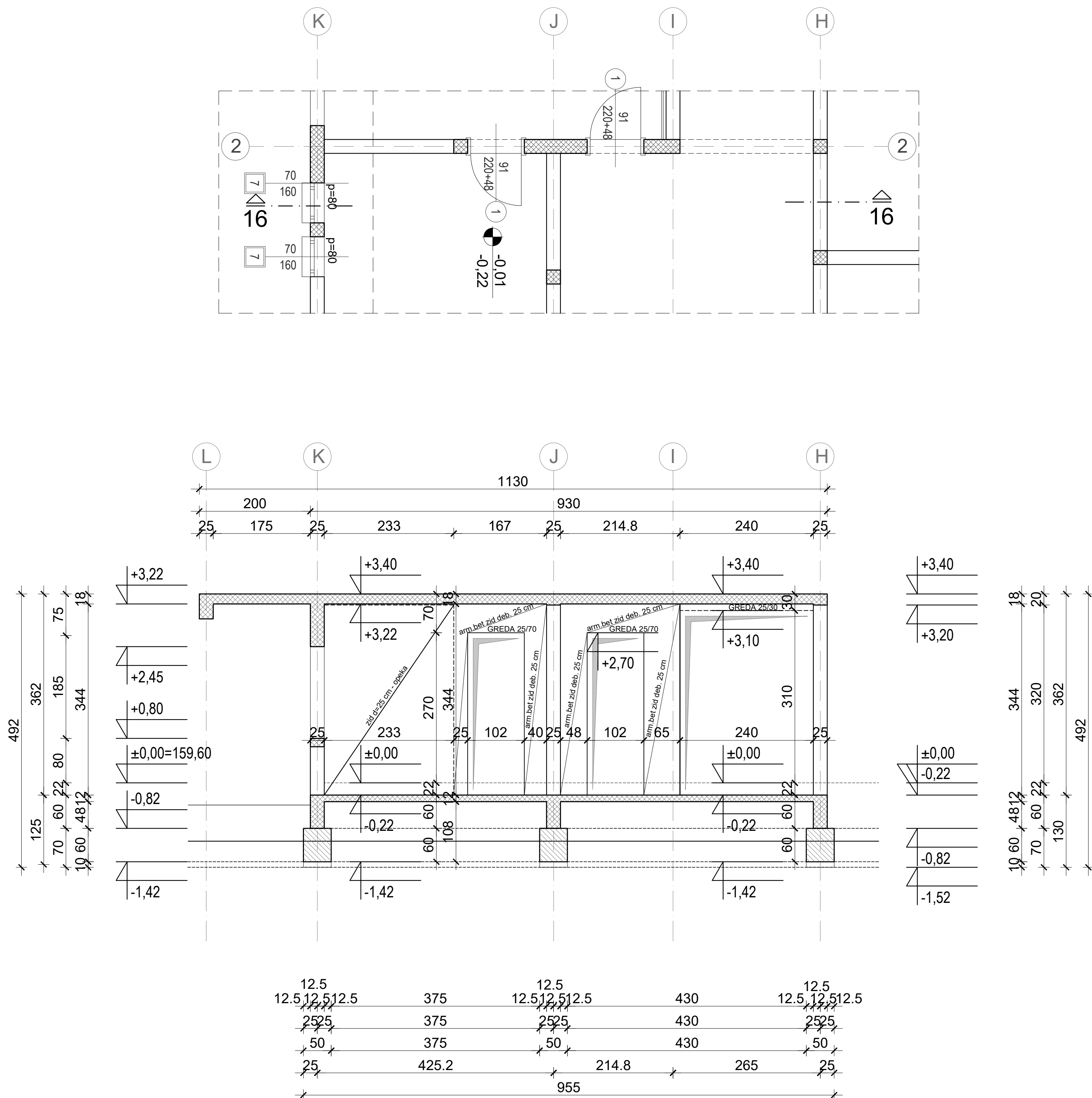
DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI 2 I 3,
OD OSI "K-G"
PRESJEK 15-15 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI 2 I 3, OD OSI "K-G"
PRESJEK 15-15 - PLAN OPLATE
M 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	
NAZIV GRADEVINE:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:	
MJESTO GRADEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec		
NAZIV INVESTITORA:	MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC	STRUČNOVA ODGOVORNICA PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI 2 I 3, OD OSI "K-G" PPRESJEK 15-15 - PLAN OPLATE	MJERILO: 1:50	REDNI BR. NACRTA: 3.15
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI 2 I 3, OD OSI "K-G" PPRESJEK 15-15 - PLAN OPLATE	FOTOPIS PROJEKTANTA:	
PROJEKTANT:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing. arh.	FOTOPIS SURADNIKA:	
SURADNIK:	ALEKSANDRA MARDETKO, bacc.ing. evol.sust.		



DILATACIJA A - POGLED NA OS 2, OD OSI "K-H"
PRESJEK 16-16 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

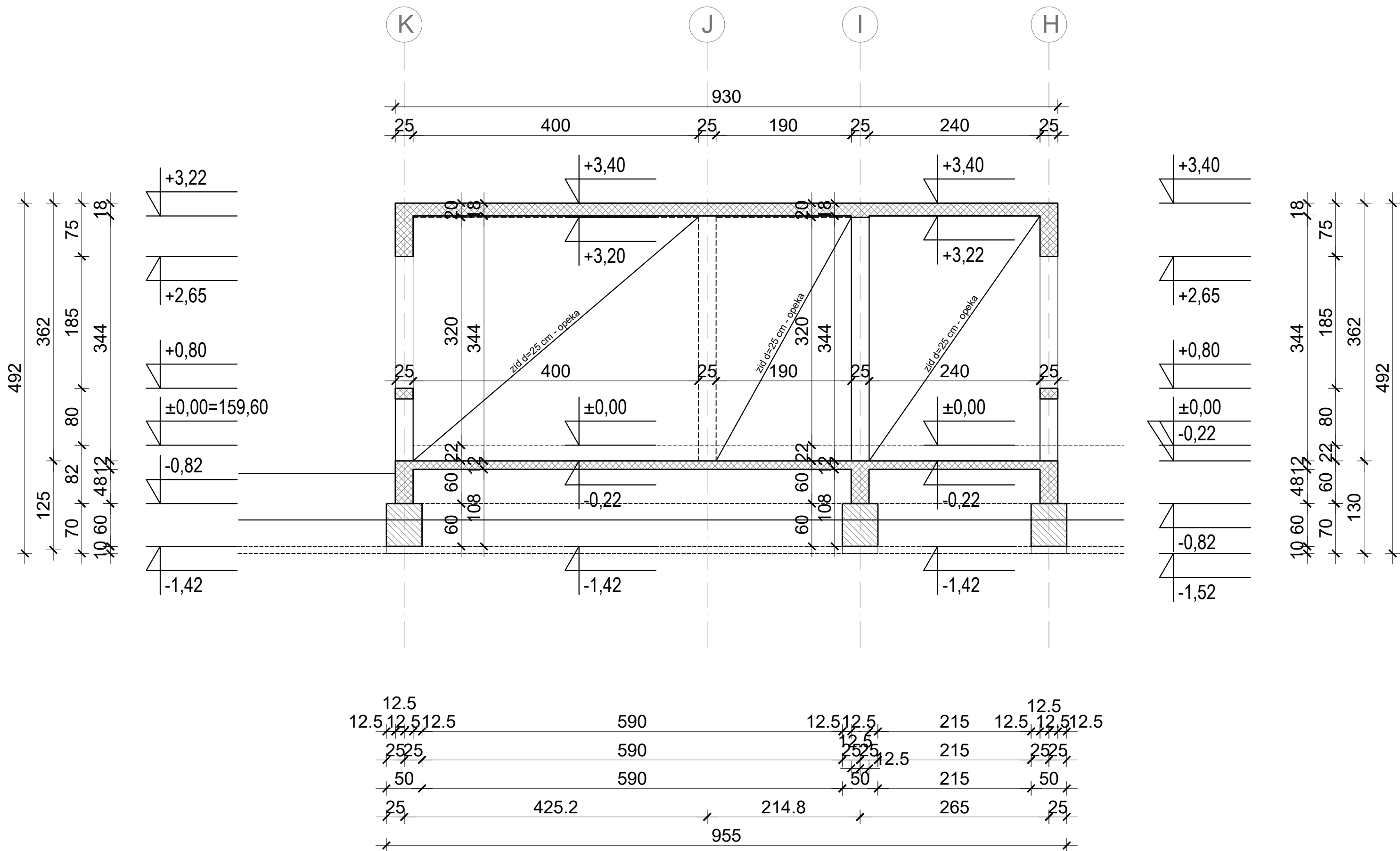
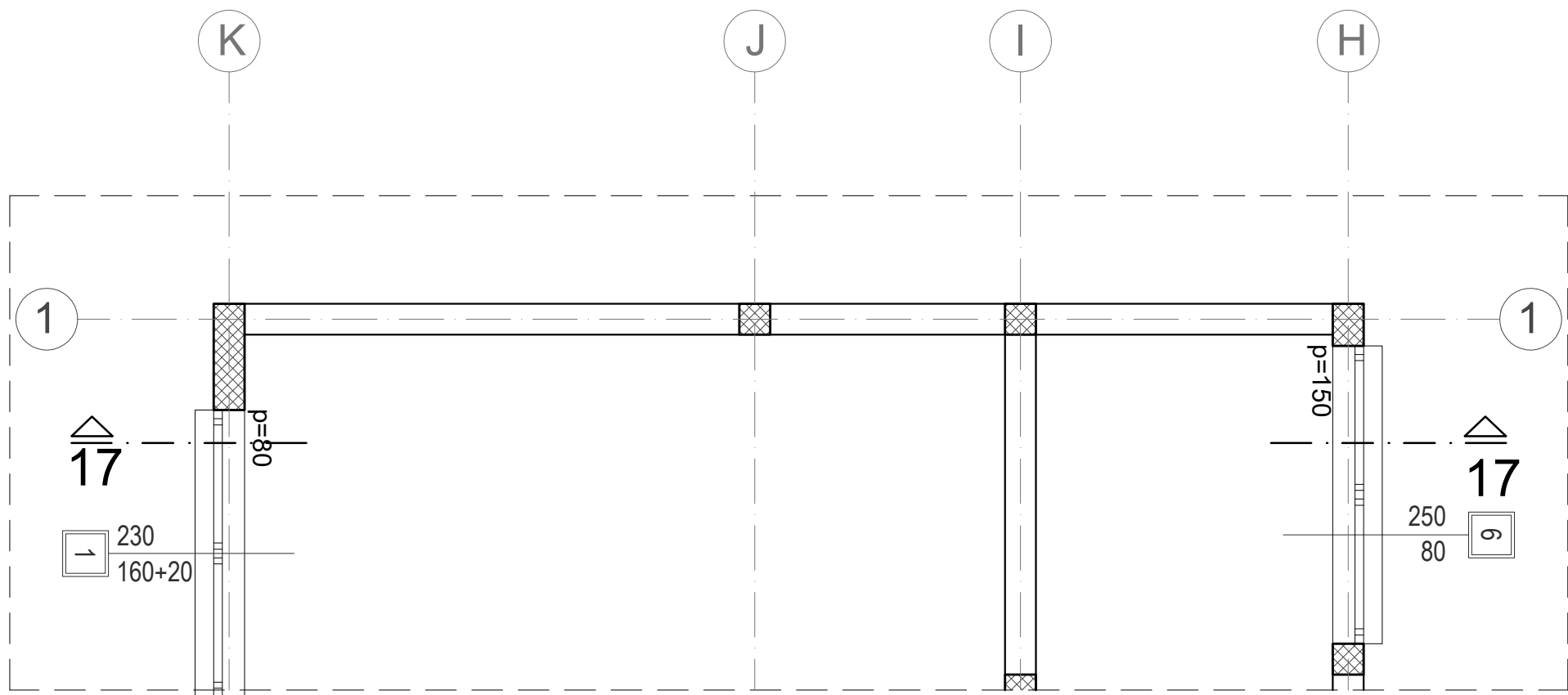
DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA OS 2, OD OSI "K - H"
PRESJEK 16-16 - PLAN OPLATE



M 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	
NAZIV GRADEVINE:	GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:	
MJESTO GRADEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec		
NAZIV INVESTITORA:	MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC		
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	DILATACIJA A - POGLED NA OS 2, OD OSI "K - H" PPRESJEK 16-16 - PLAN OPLATE	MJERILO:	REDNI BR. NACRTA:
SLIED OZNAKA PROJEKTA:	NI-57/2021	SLIED OZNAKA PROJEKTA:	NI-57/2021-A
MJESTO IZVOD:	ČAKOVEC,05.2021.	OZNAKA MAPE:	1
RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	IZVEDBENI PROJEKT	STRUKOVNA ODREĐENICA PROJEKTA:	ARHITEKTONSKI PROJEKT
PROJEKTANT:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	POTPIS PROJEKTANTA:	
SURADNIK:	ALEKSANDRA MARDETKO, bacc.ing.evol.sust.	POTPIS SURADNIKA:	



12.5	12.5	590	12.5	215	12.5
12.5	12.5	590	12.5	215	12.5
25	25	590	25	215	25
50	50	590	50	215	50
25	425.2	214.8	265	25	
		955			

DILATACIJA A - POGLED NA OS 1, OD OSI "K-H"
PRESJEK 17-17 - PLAN OPLATE

MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

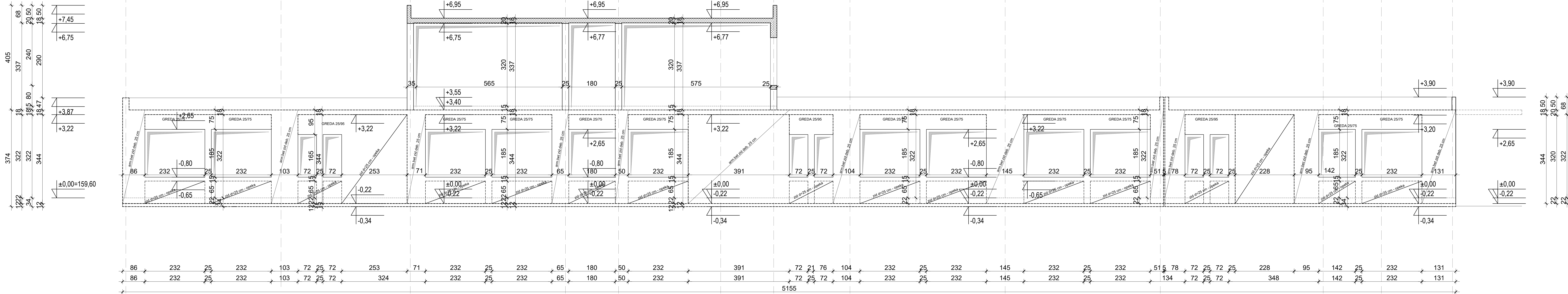
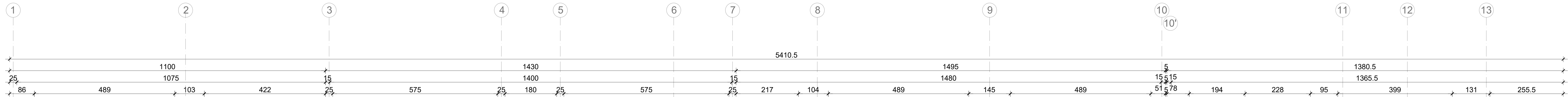
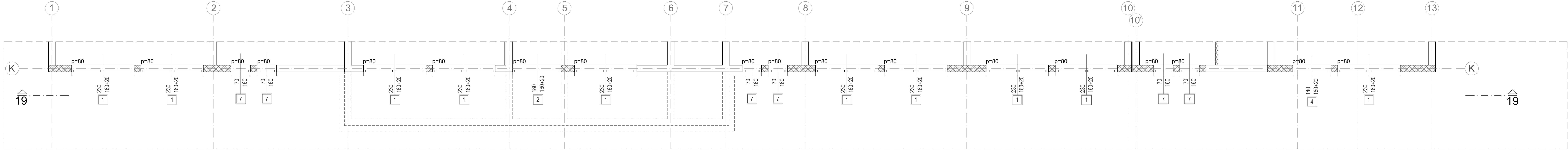
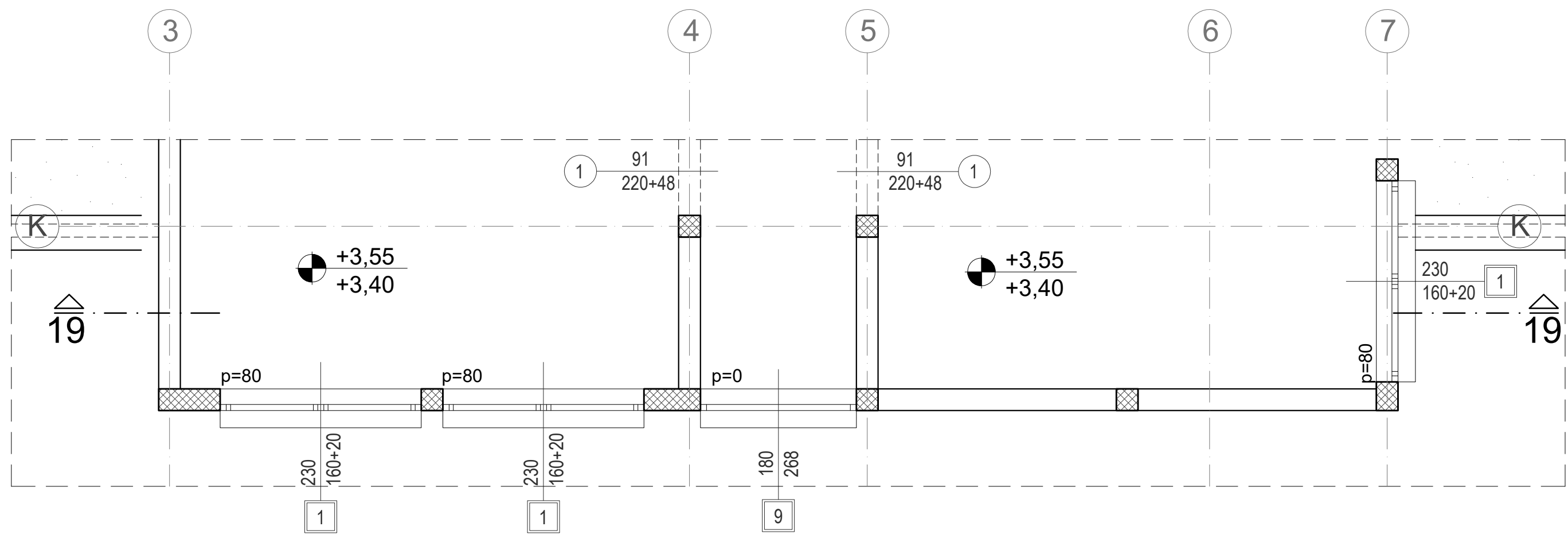
DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA A - POGLED NA OS 1, OD OSI "K - H"
PRESJEK 17-17 - PLAN OPLATE



M 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	
NAZIV GRADEVINE:	GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:	
MJESTO GRADEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec		
NAZIV INVESTITORA:	MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC	STRUKOVNA ODGOVORNOST PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	DILATACIJA A - POGLED NA OS 1, OD OSI "K - H" PPRESJEK 17-17 - PLAN OPLATE	MJERILO: 1:50	REDNI BR. NACRTA: 3.17
SLJED OZNAKA PROJEKTA:	NI-57/2021	OSTALAKA PROJEKTA:	OSTALAKA PROJEKTA:
PROJEKTANT:	ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	RAZINA RAZRADE PROJEKTA:	POTPIS PROJEKTANTA:
SURADNIK:	ALEKSANDRA MARDETKO, bacc.ing.evol.sust.	IZVEDBENI PROJEKT	POTPIS SURADNIKA:



MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINSTVU (MURID)

DILATACIJA "B/A"

±0.00 = 159.60 m n.v.

DILATACIJA B/A - POGLED NA OS K, OD OSI "1-13"
PRESJEK 19-19 - PLAN OPLATE

M 1:50

NORD-ING

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putljane 15, OIB: 14231137924
email: info@nord-ing.com, tel: +385 040 396 455, mob: 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE: GRADNINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)

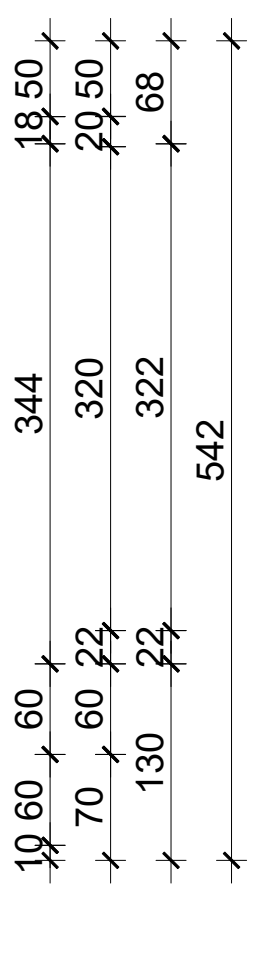
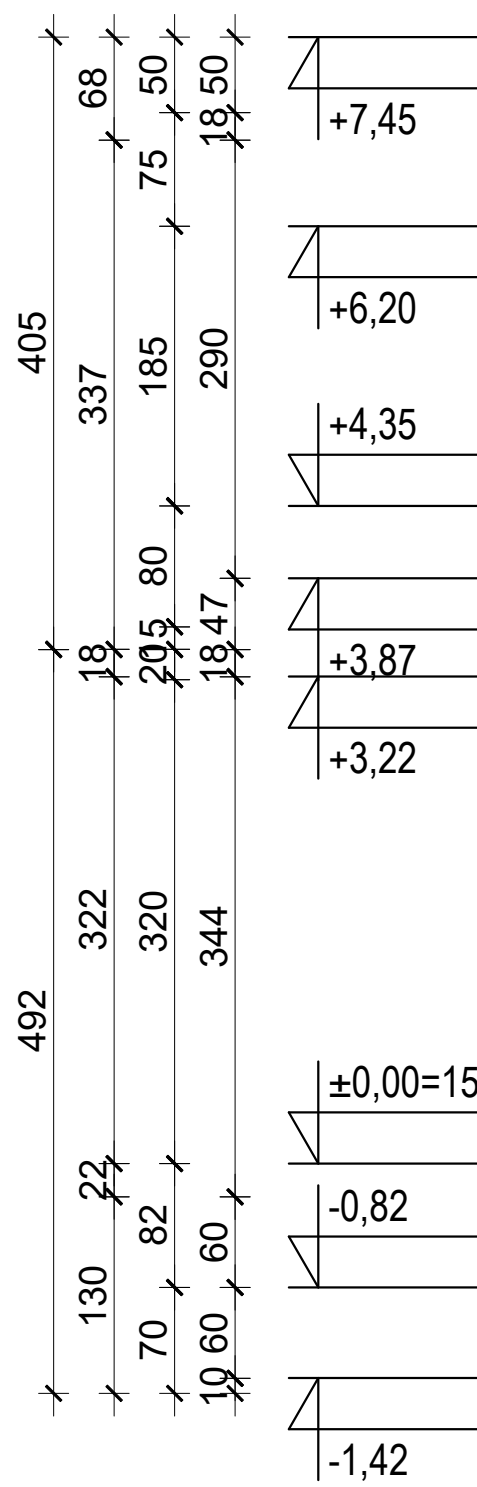
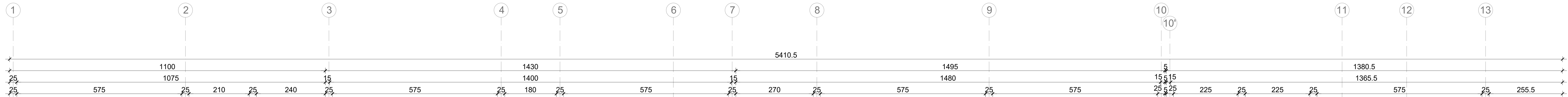
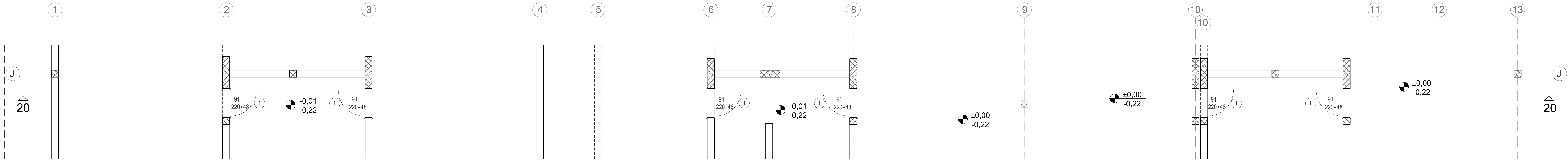
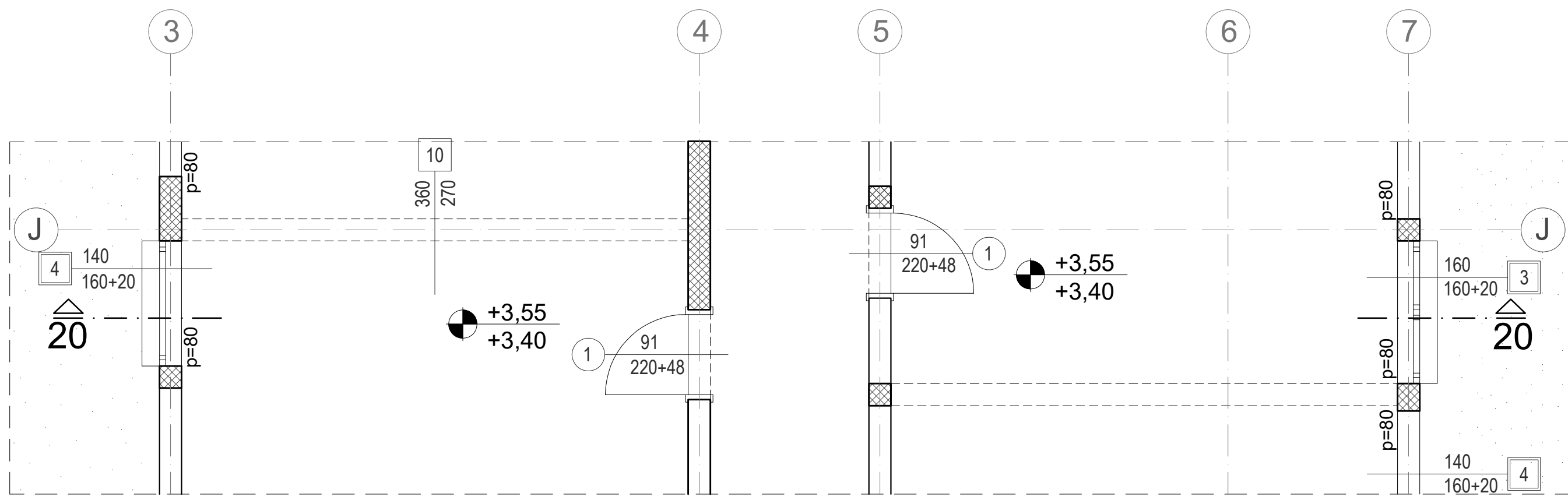
MJESTO GRAĐEVINE: k.č. 3385/7b (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.č. 3385/7b (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.č. 3385/7b (formirana od dijela k.č. 3385/10)

NAZIV INVESTITORA: MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINSTVU (MURID)

NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: DILATACIJA B/A - POGLED NA OS K, OD OSI "1-13"

PROJEKTOVALA: ELEKTRONIKA I ARHITEKTURA

PROJEKTOVALA: ELEKTRONIKA I ARHITEKTURA



MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINSTVU (MURID)

DILATACIJA "B/A"

±0.00 = 159.60 m n.v.

DILATACIJA B/A - POGLED NA OS J, OD OSI "1-13"
PRESJEK 20-20 - PLAN OPLATE

M 1:50

NORD-ING

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putljane 15, OIB: 14231137924
email: info@nord-ing.com, tel: fax: 040 396 455, mob: 098 345 579

NAZIV GRAĐEVINE: GRADIVNA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)

MJESTO GRAĐEVINE: k.č. 3385/78 (formirano od dijela k.č. 3385/10), k.č. Priština: MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINSTVU (MURID)

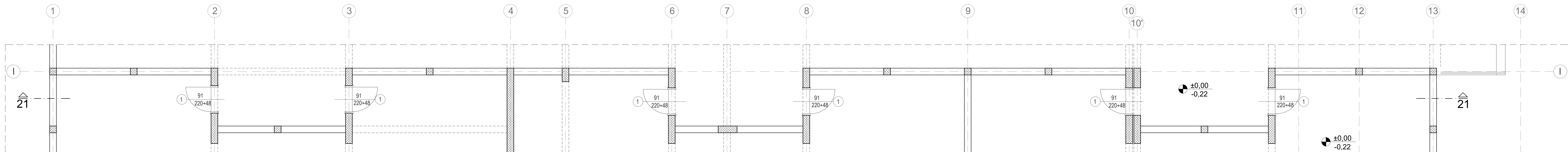
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: DILATACIJA B/A - POGLED NA OS J, OD OSI "1-13"

PROJEKTOVALA: N-570201-A

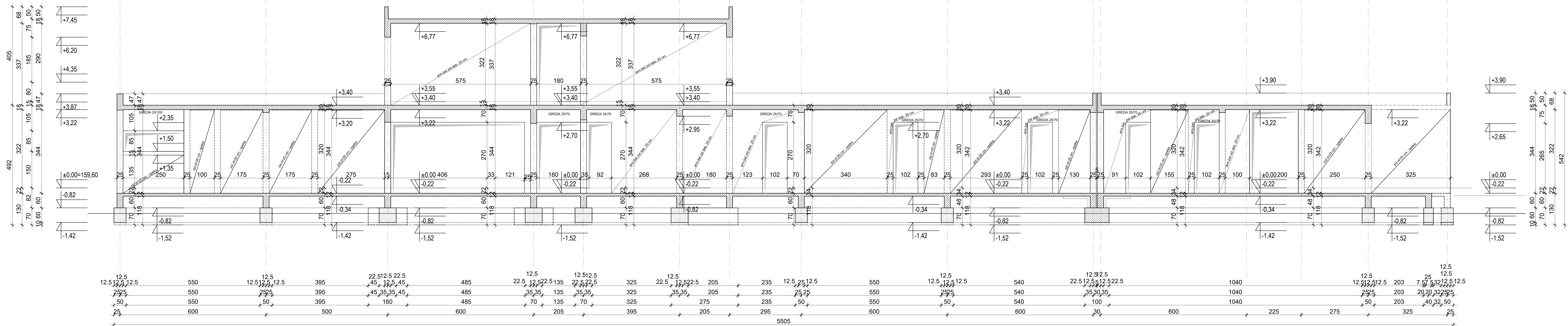
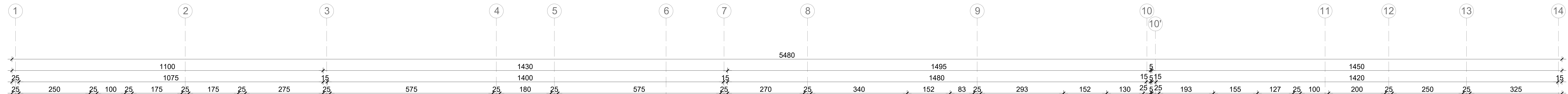
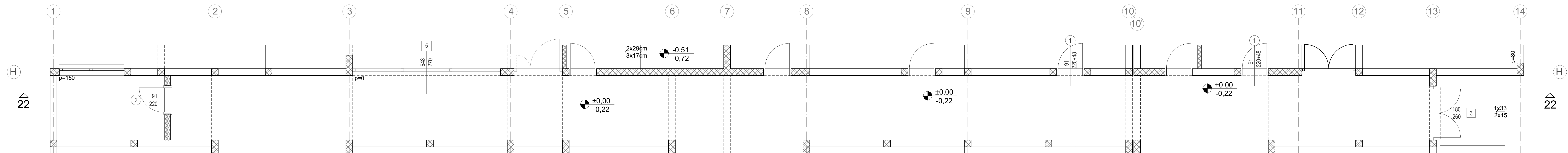
PROJEKTOVALA: N-570201-A

PROJEKTOVALA: N-570201-A

PROJEKTOVALA: N-570201-A



M 1:50

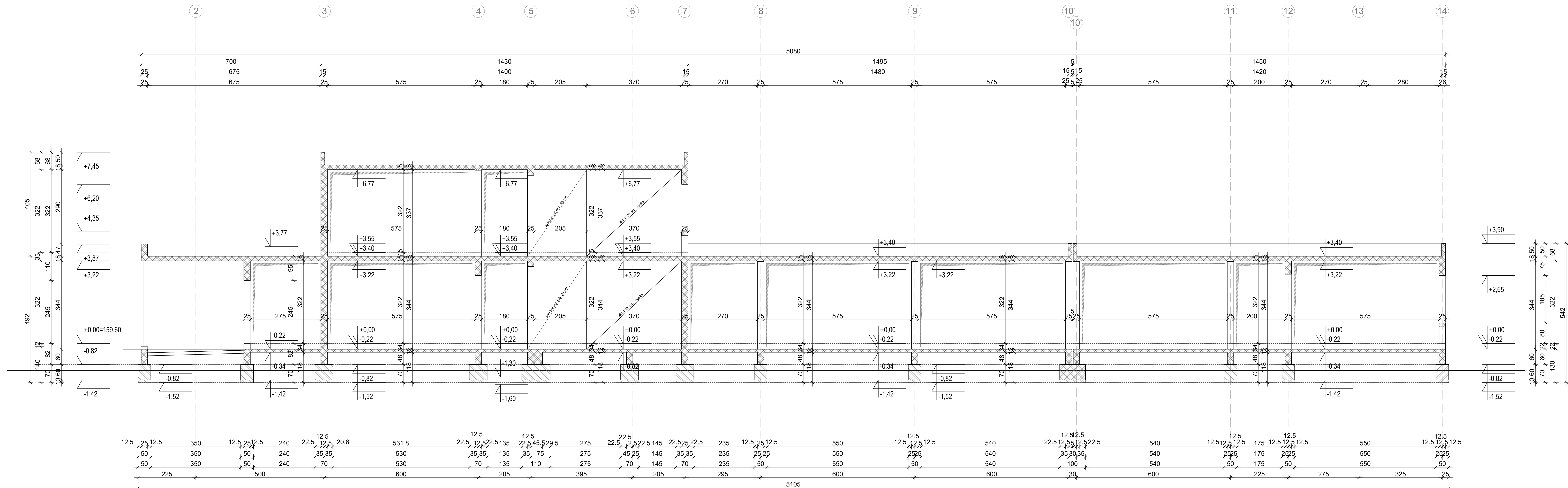
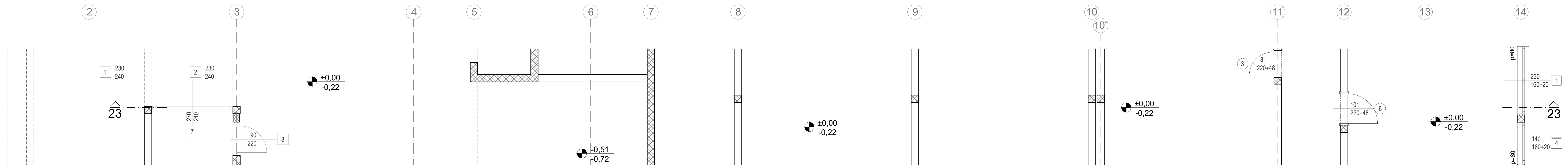
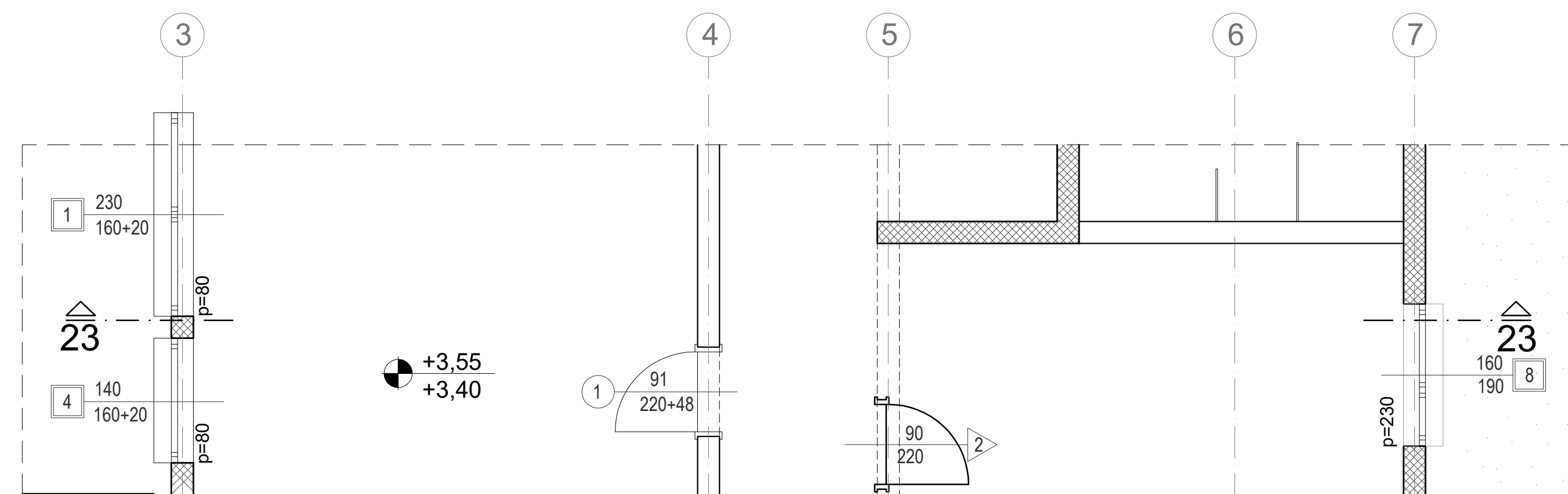


DILATACIJA "B/A"

DILATACIJA B/A - POGLED NA OS H, OD OSI "1-14"
PRESJEK 22-22 - PLAN OPLATE



M 1:50



MEĐIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "A"

±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA A - POGLED NA ZID IZMEĐU OSI G I H, OD OSI "2-14"

PRESJEK 23-23 - PLAN OPLATE

M 1:50

	NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putujane 15, IB: 04231137824 email: nord.ing@gmail.com tel: +384 904 396 455; mob. 098 345 575
NAZIV GRAĐEVINE: GRAĐEVINA ZA SODJANE USLUGE (CENTAR ZA TRAJNOSTI – MURID)	OSNOVNI PODACI O PROJEKTU
MJESTO GRAĐEVINE: k. b. 3385/II (Smatrano od dijela k. b. 3385/II), k.o. POPLINA	POSREDOVANJE
NAZIV INVESTITORA: MEDARUŠKA URSLOVKA ZA RANU INTERVENCIJU U ŽETNITSKOJ (MURID) JETNITSKOJ 18 000 ČAKOVEC	POSREDOVANJE
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
POSREDOVANJE	POSREDOVANJE

0,00 = 159,60 m n.v.

LATACIJA B/A - POGLED NA OS G, OD OSI "3-14"

RESJEK 24-24 - PLAN OPLATE

M 1

LATACIJA B/A - POGLED NA OS G, OD OSI "3-14"
RESJEK 24-24 - PLAN OPLATE

 NORD-ING

NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email: info.nording@gmail.com; tel./fax 040 396 455; mob. 098 345 53

W. GRADEVINE

POSREDOVAČ GRAĐEVINE:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)
POSREDOVAČ GRAĐEVINE:	k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavac
POSREDOVAČ INVESTITORA:	MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU

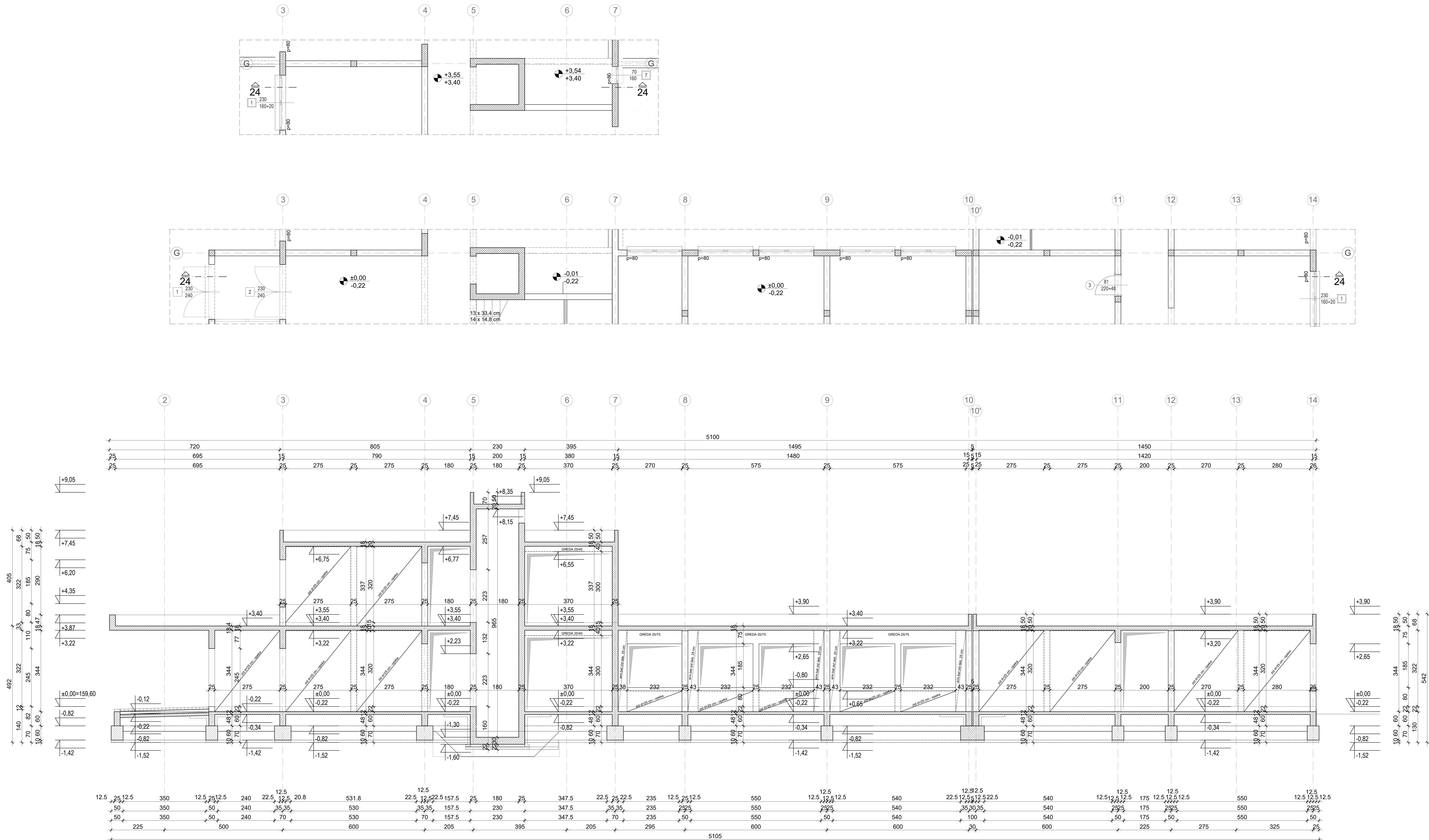
U GRAFIČKOG PRIKAZA

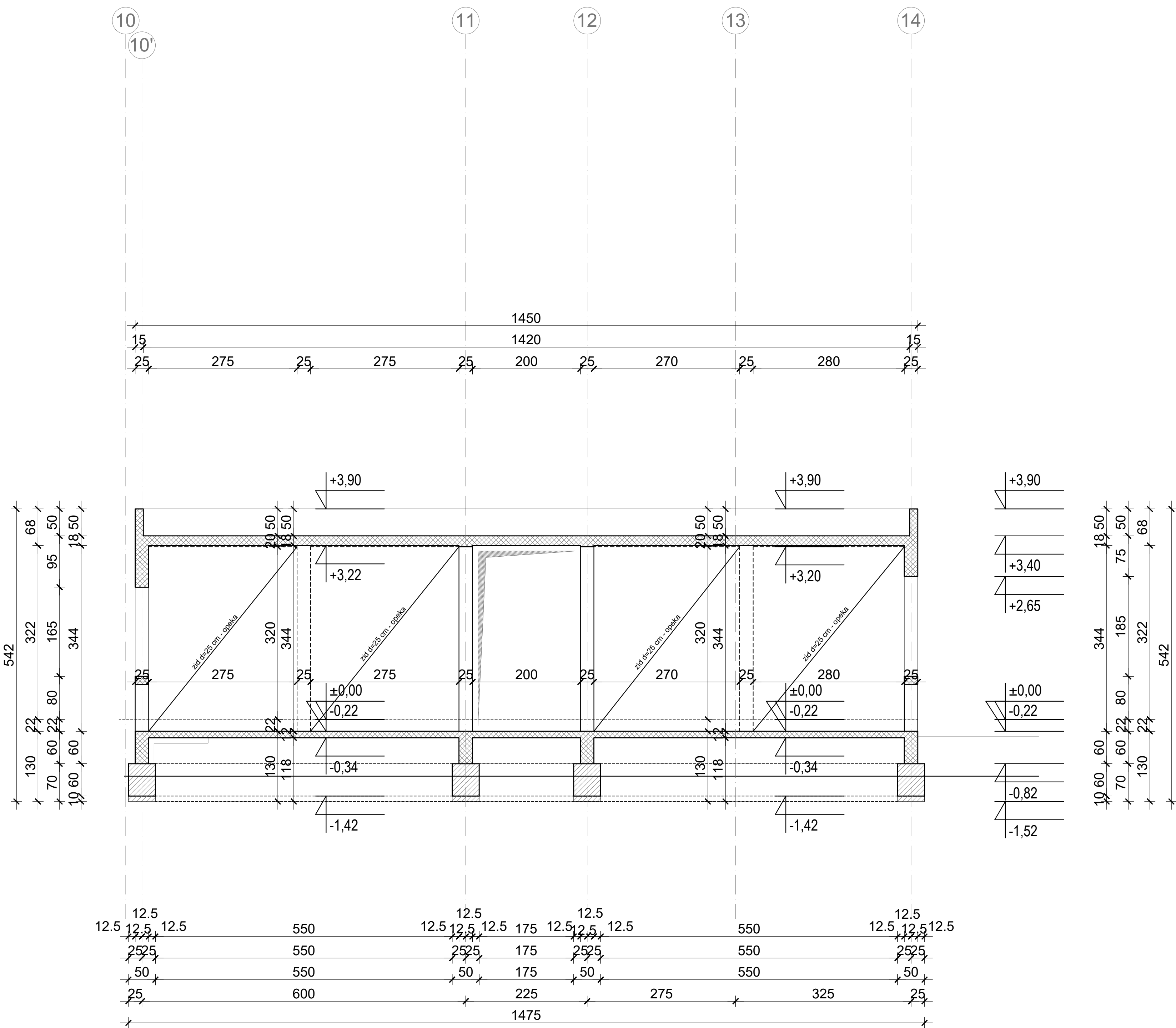
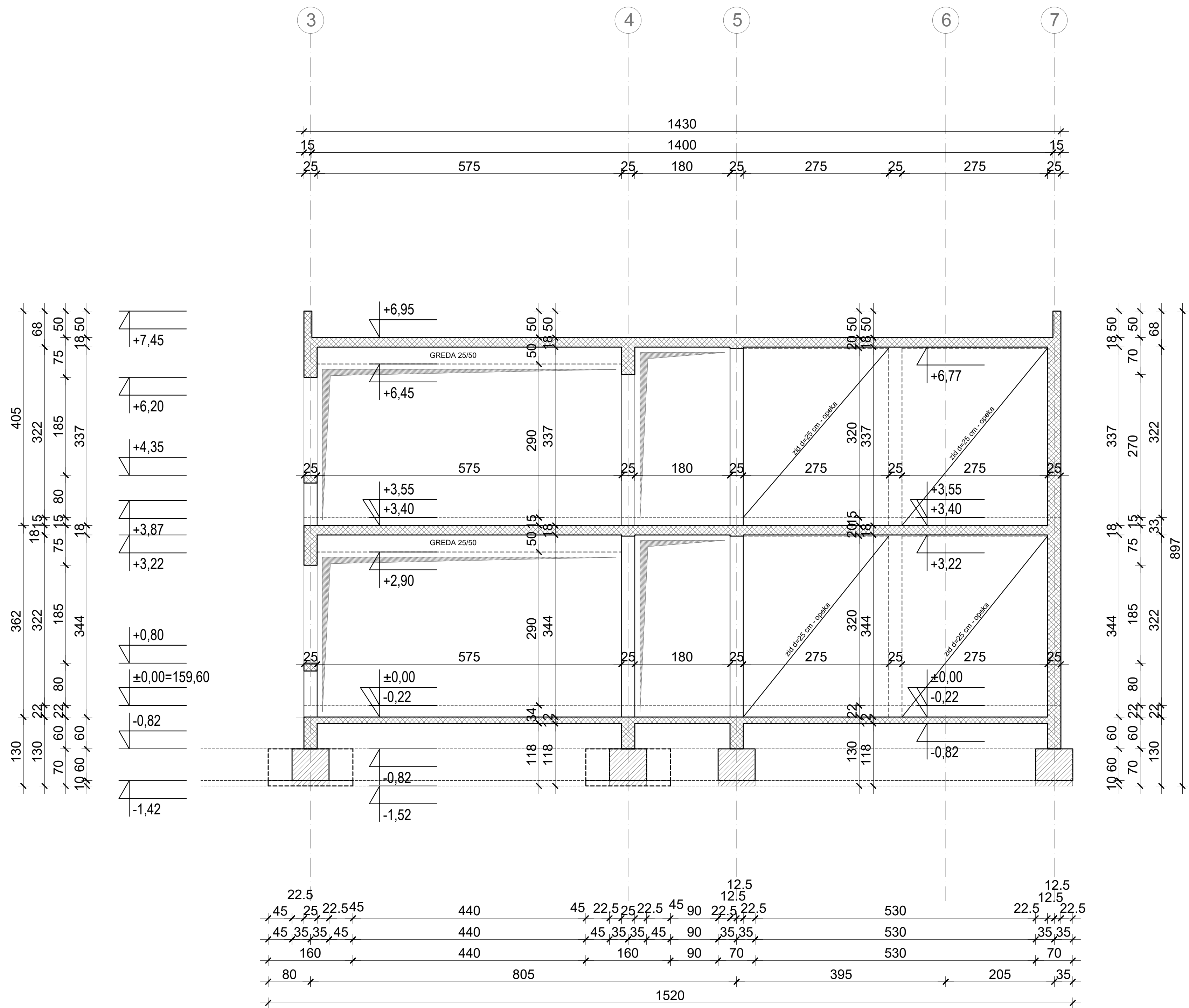
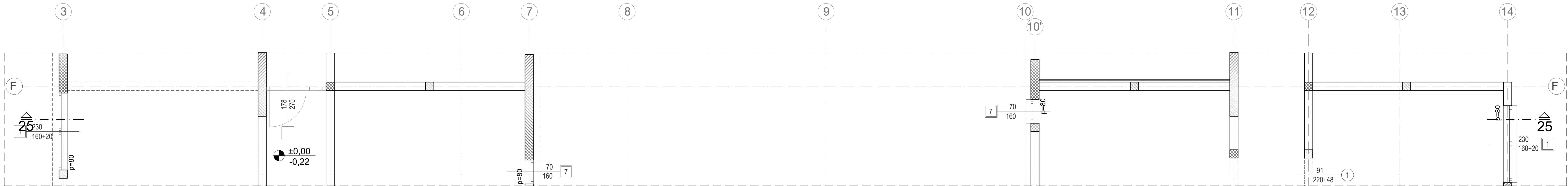
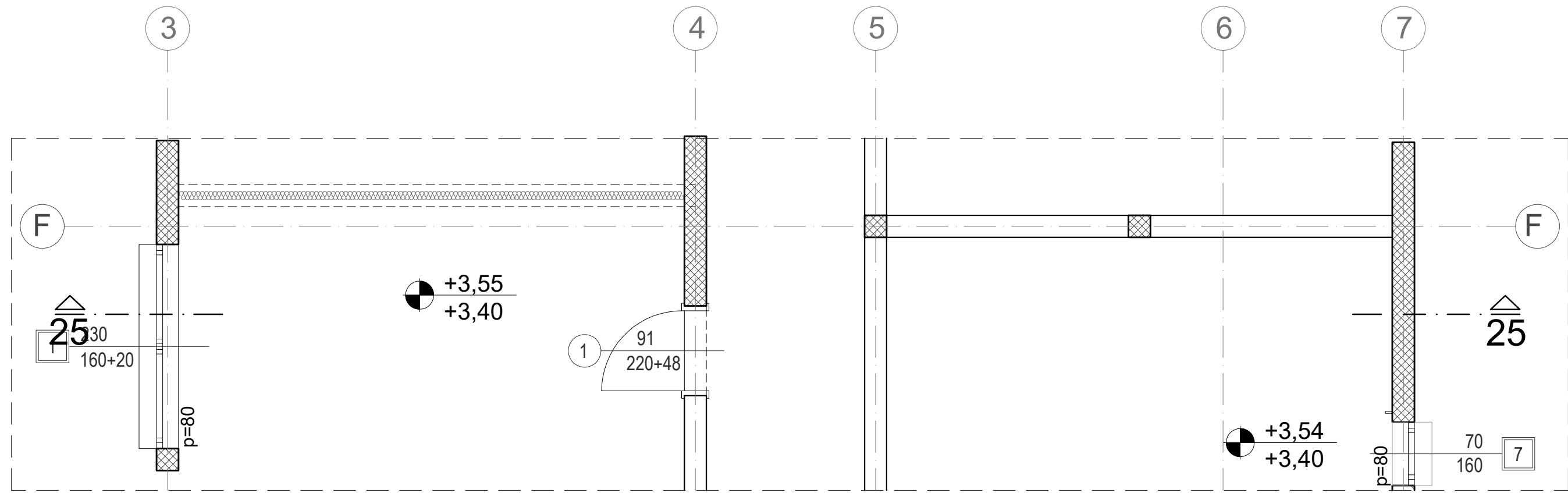
		PPRESJEK 24-24 - PLAN OPLATE	
RAZRAČUNAR:	DANA PREGLEDA:	KUĆE IZD. DNE:	CENAKA MAPE:
57/2021	Ni-57/2021-A	ČAKOVIĆ 06.2021	1
IZVODILAC:		NAZIV RAZRAČUNA PROJEKTA:	
ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.		IZVEDBENI PR	

1:50	
STRUKTURNA DOPREDAKA PROJEKTA	

ARHITEKTONSKI PROJEKT
POPUŠ PROJEKTANTA:

SCDS 2 BATHING



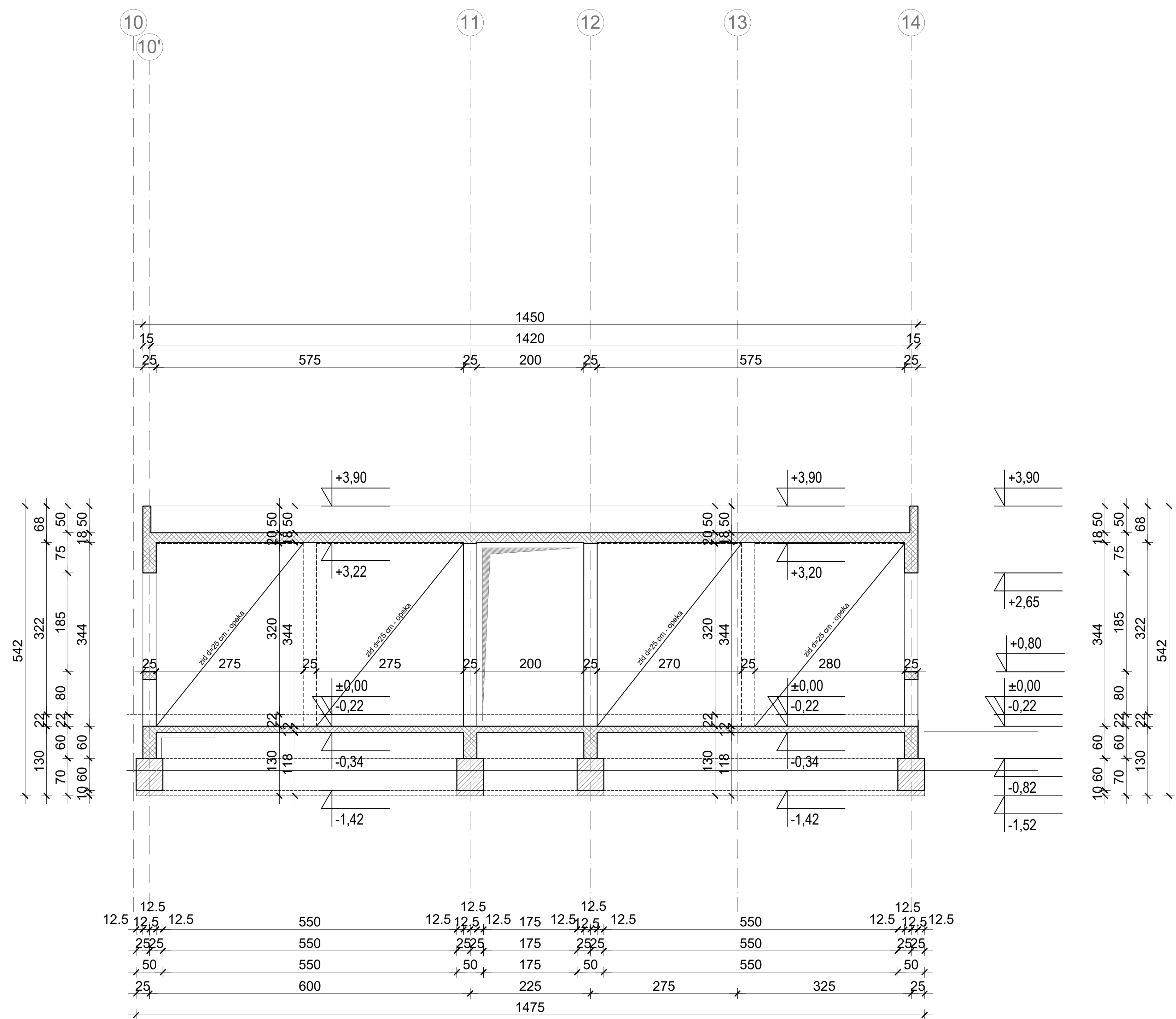
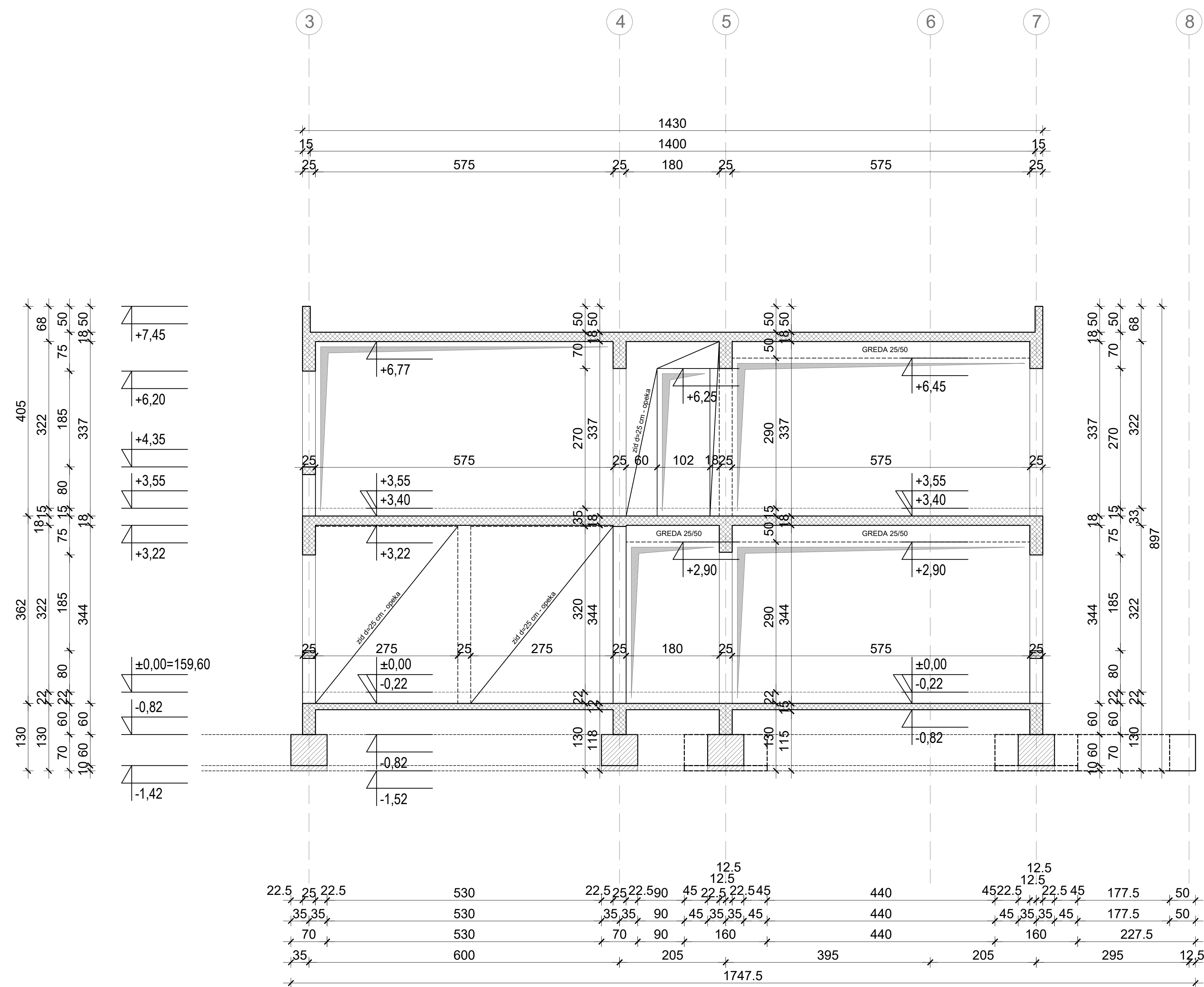
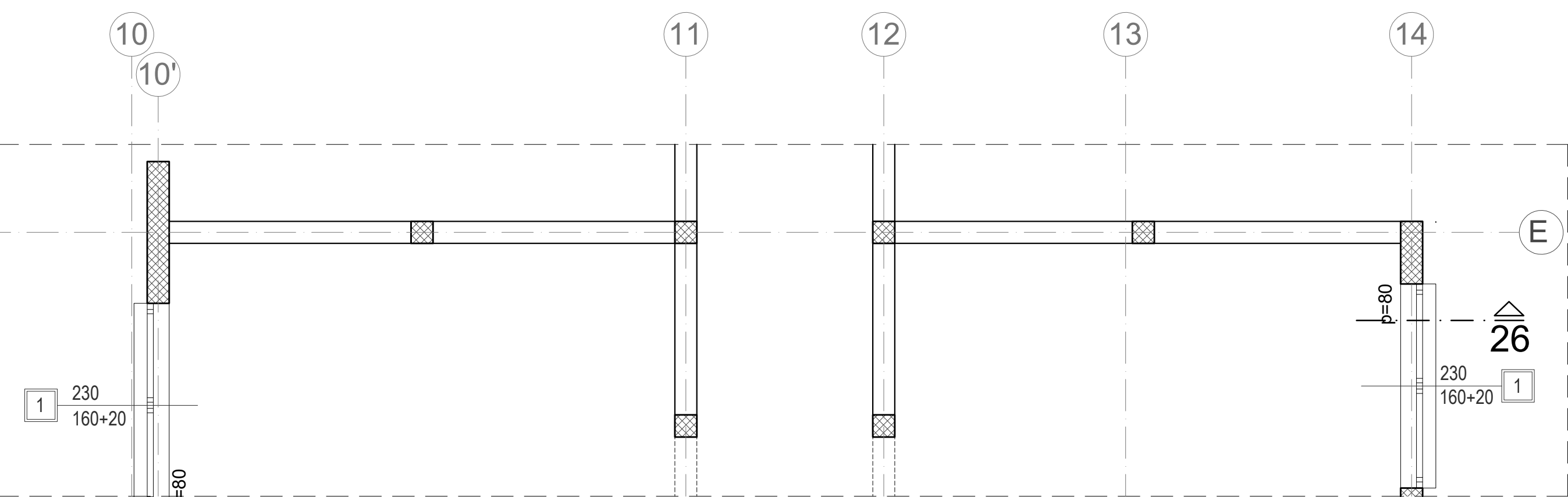
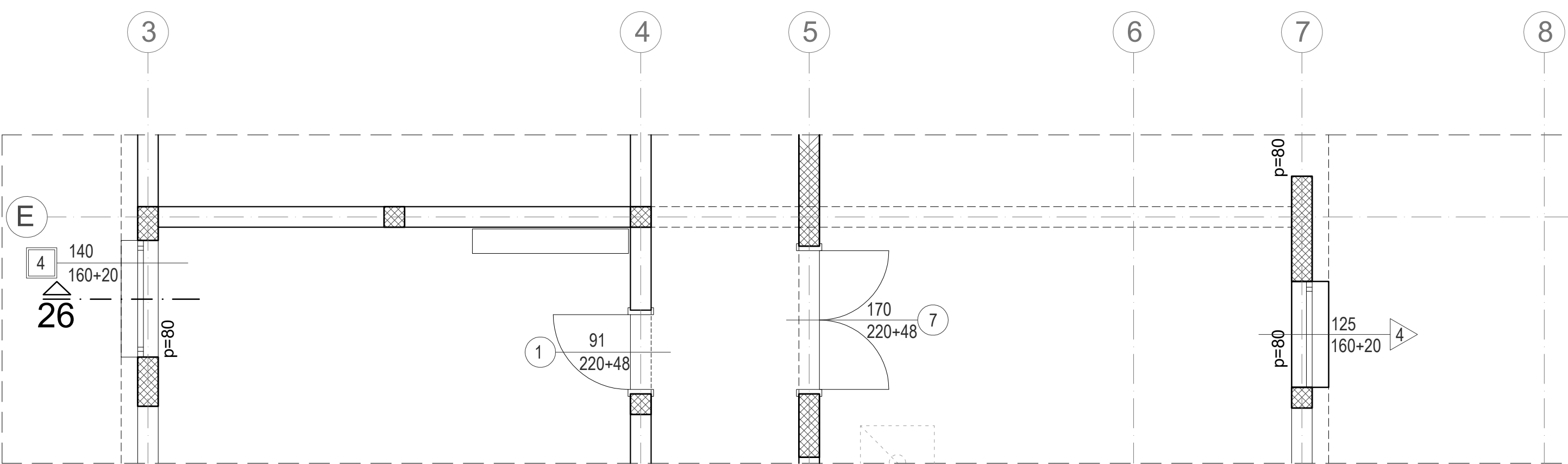


MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "B/A"

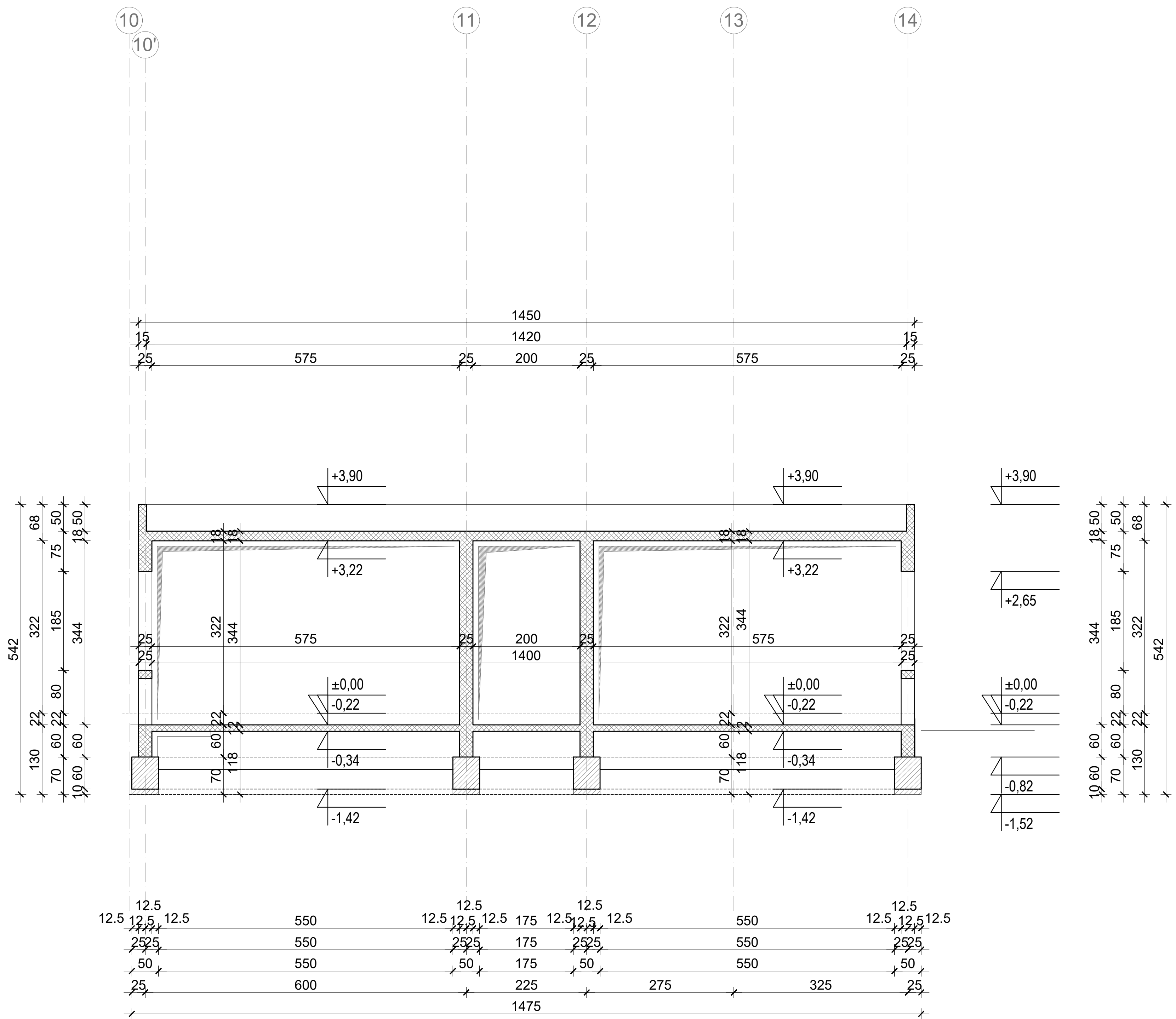
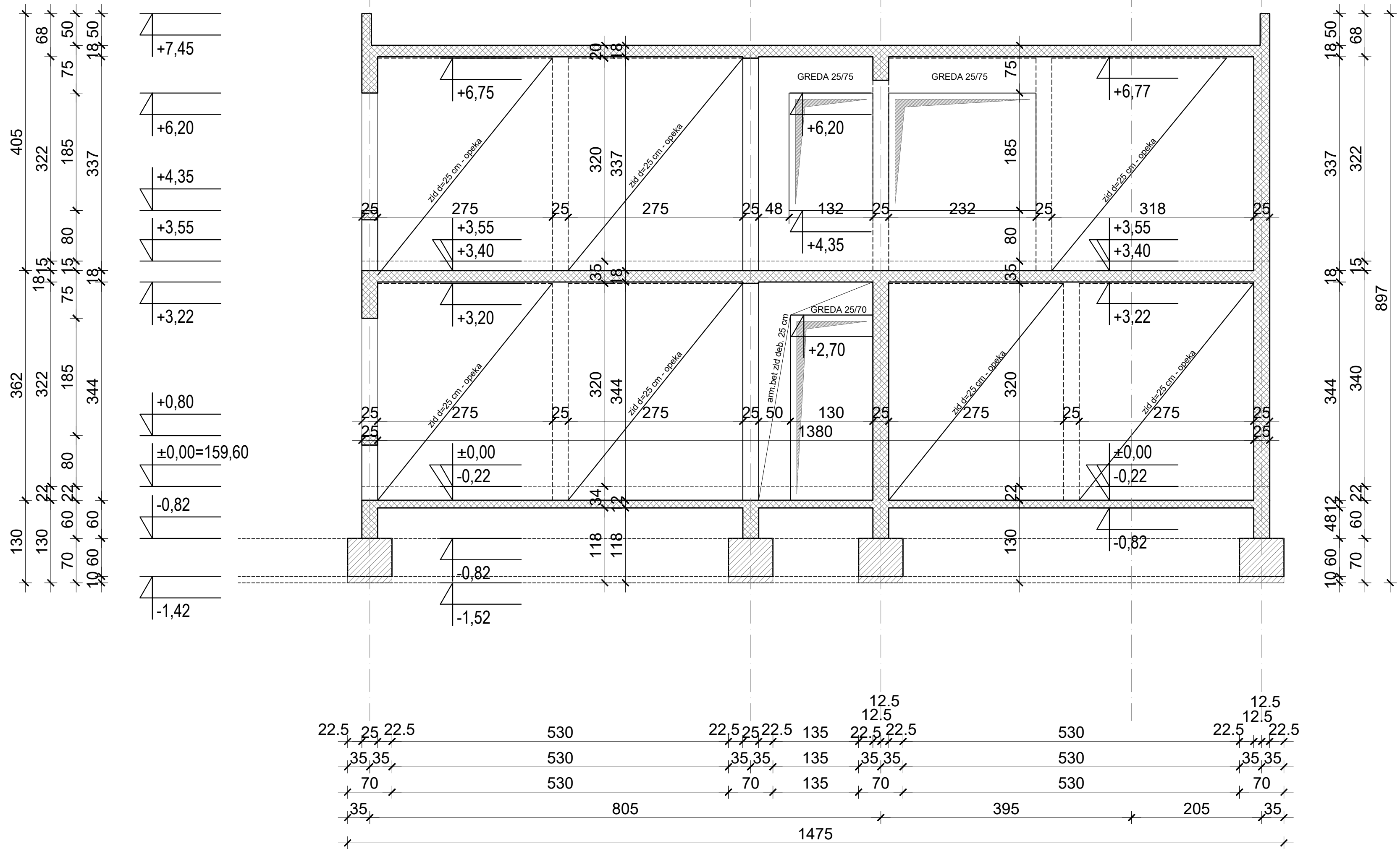
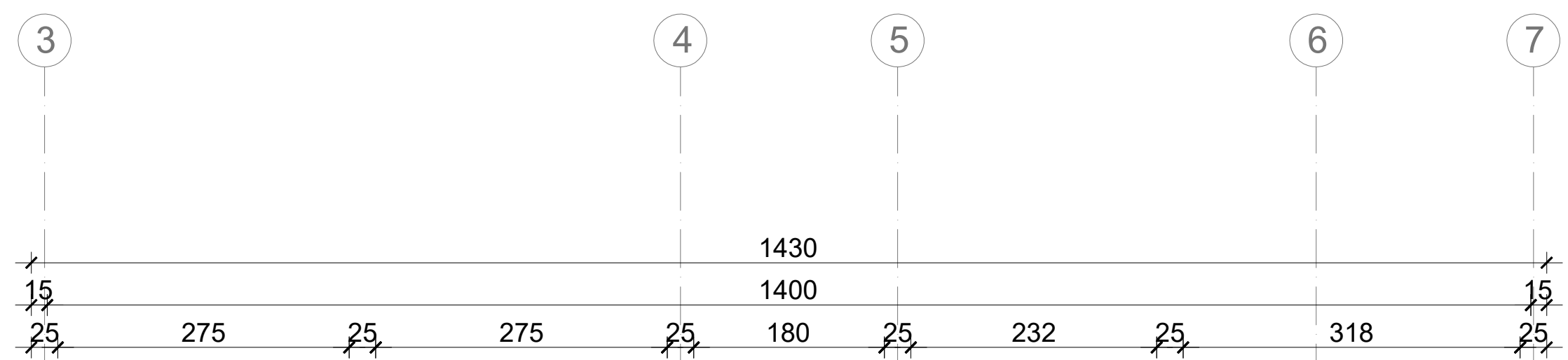
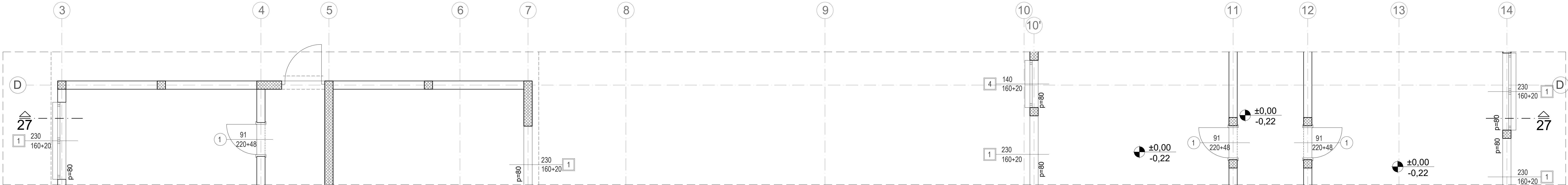
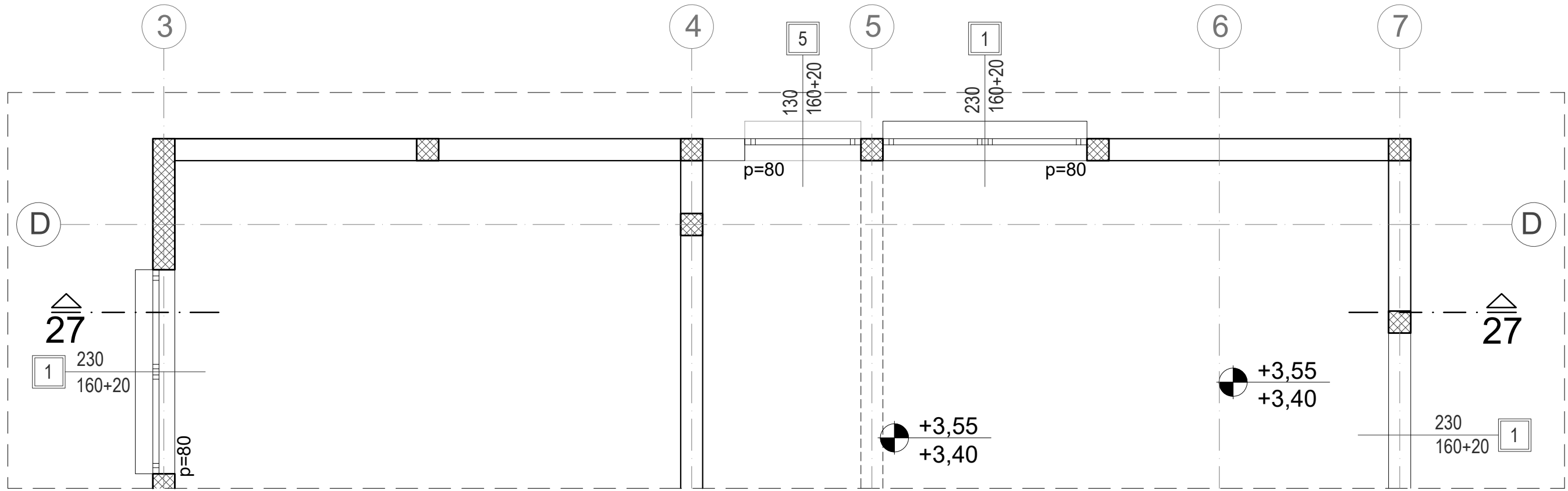
±0,00 = 159,60 m n.v.
DILATACIJA B/A - POGLED NA OS F, OD OSI "3-14"
PRESJEK 25-25 - PLAN OPLATE

NORD-ING		NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putijane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax:040 396 455; mob. 098 345 579	
NAZIV GRAĐEVINE:		GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJEŠTO GRAĐEVINE:		k.č. 3385/78 (domirana od dijela k.č. 3385/10), k.č. 3385/78	
NAZIV INVESTITORA:		MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID)	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA B/A - POGLED NA OS F, OD OSI "3-14"	
TIP DOKUMENTA:		PRESJEK 25-25 - PLAN OPLATE	
PROJEKTANT:		ALEKSANDRA BESEKVIĆ, dipl.ing. arh.	
SURADNIK:		ALEKSANDRA BESEKVIĆ, lic.ing. arh. i aut.	



NAZIV GRAĐEVINE:	GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	OSIGURICA ZA PROJEKATIMA
------------------	---	--------------------------

MJEŠTO GRAĐEVINE:		k.o. 3385/78 (formirana od dijela k.o. 3385/10), k.o. Pribraslava			
NAZIV INVESTITORA:		MEDIMORSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJEJTNOSTI (MURID)			
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA KAPLA - POGLLED NA O.S.E. OD OSI "3-34" PRIRESJEK 26-20 (NURD)			
DJELOVNO MJEŠTO:		DJELOVNO MJEŠTO:		MJEŠTO: 150	
N-57/2021		N-57/2021-4		POSLOVNI NAZIV:	
PROJEKANT:		PROJEKANT:		STRUKOVNA ORGANIZACIJA PROJEKTA:	
ELEONORA BEDEKVIĆ, dipl.ing.arh.		ELEONORA BEDEKVIĆ, dipl.ing.arh.		ARHITEKTONSKI PROJEKT	
SURADNIK:		SURADNIK:		POSLOVNA PRAKSA:	
ALEKSANDRA MAREŠKO, bacc.izl.izd.ost.		ALEKSANDRA MAREŠKO, bacc.izl.izd.ost.		POSLOVNA PRAKSA:	



MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU
U DJETINJSTVU (MURID)

DILATACIJA "B/A"

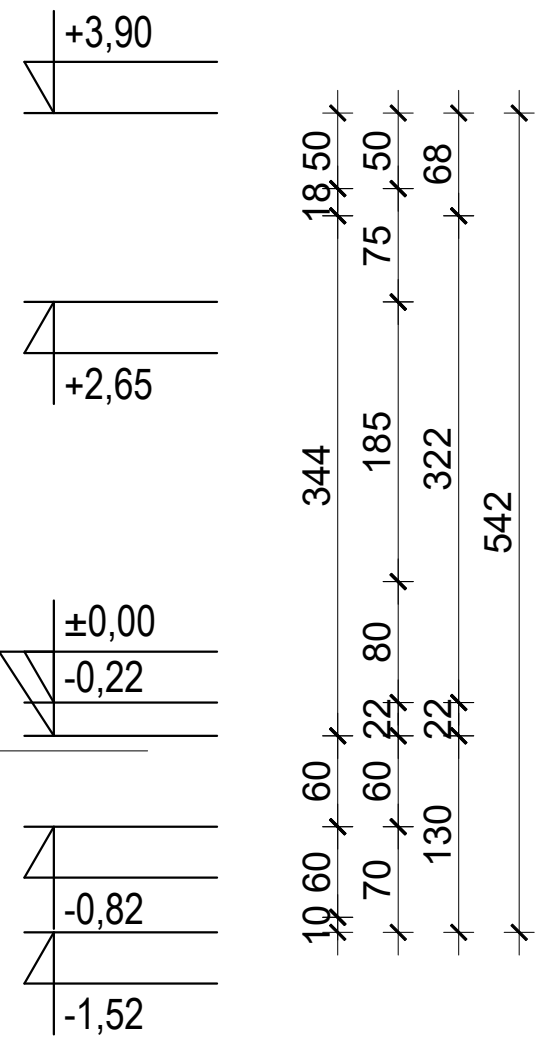
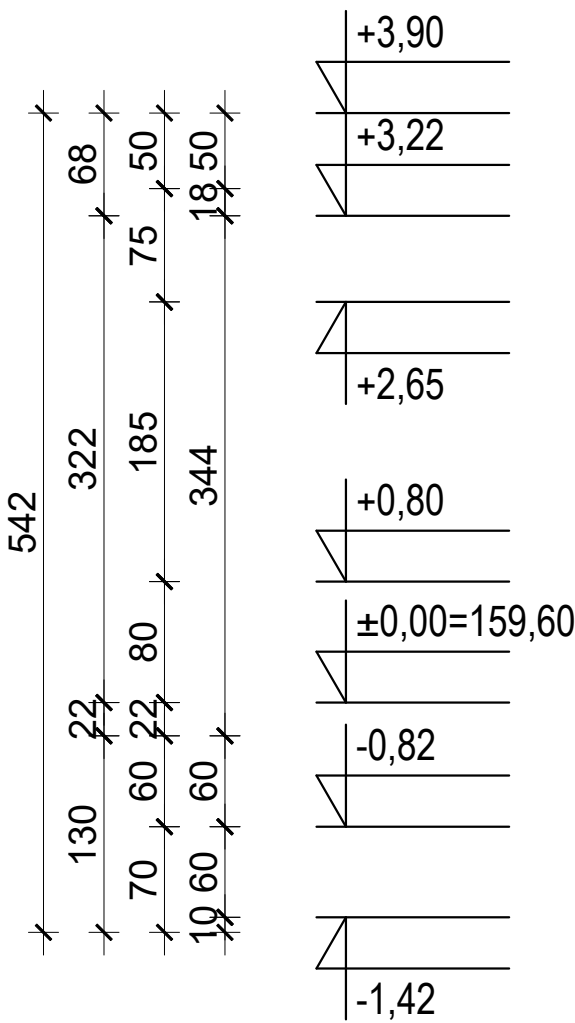
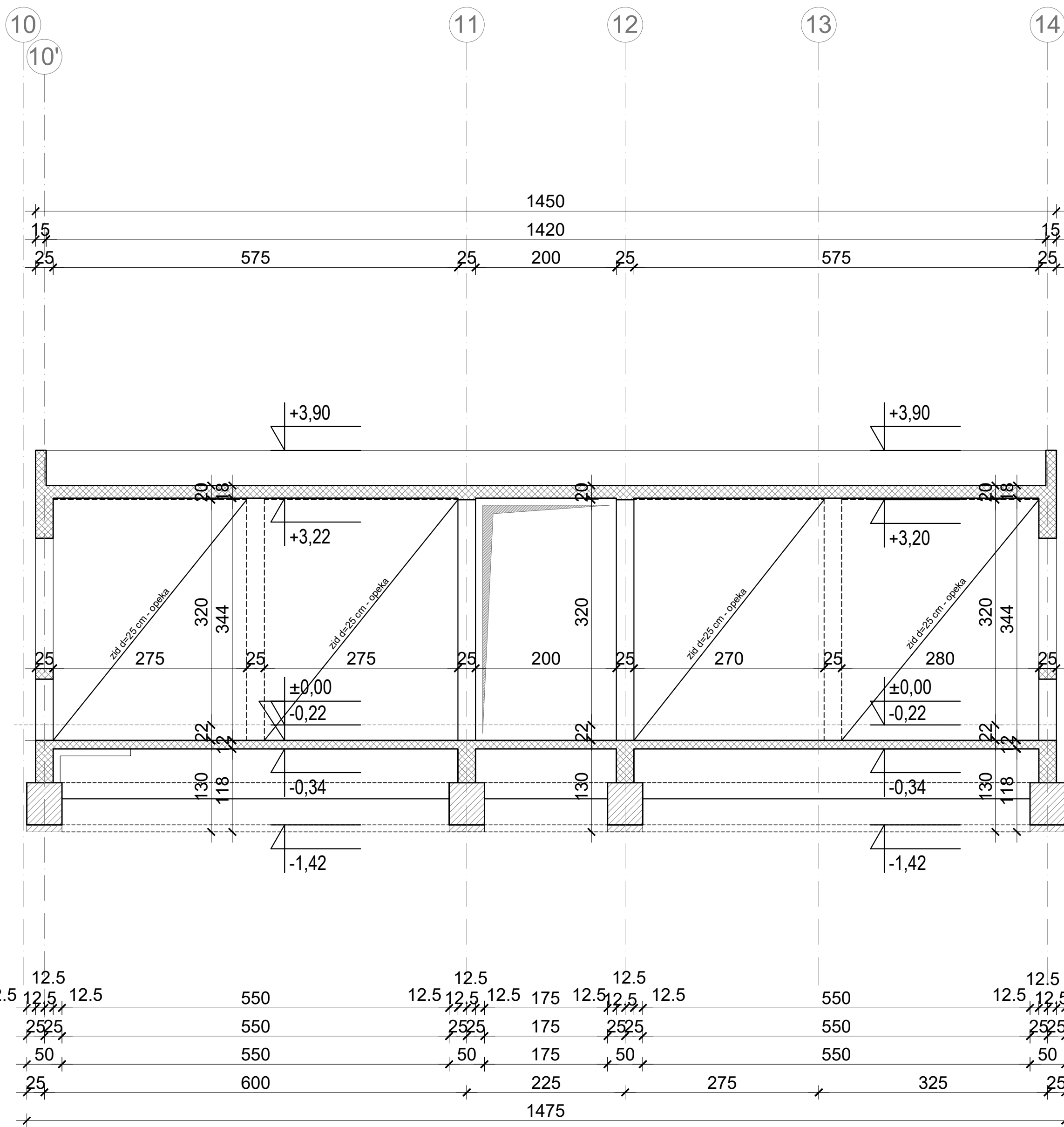
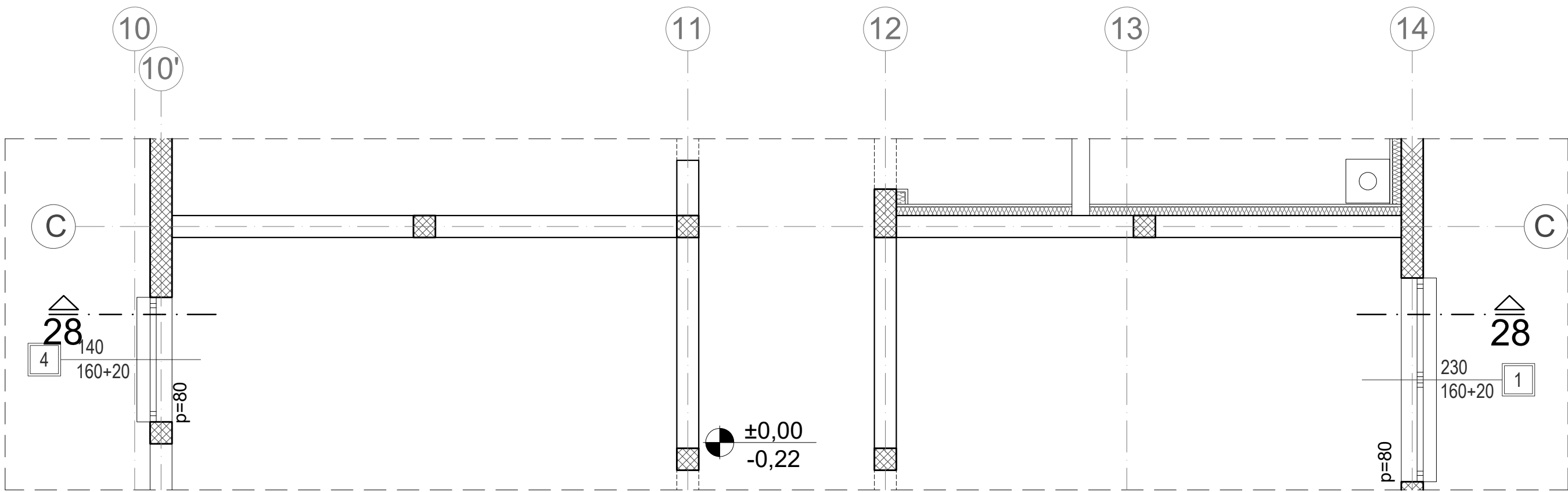
±0,00 = 159,60 m n.v.

DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14"
PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE

M 1:50

NORD-ING		NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putšane 15, OIB: 14231137924 email: info.nording@gmail.com; tel./fax: 040 396 455; mob. 098 345 579	
NAZIV GRAĐEVINE: RANU INTERVENCIJU - MURID		DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14" PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE	
MJEŠTO GRAĐEVINE: K. i. s. 3385/78 (formirana od dijela k. i. s. 3385/10), K. i. s. 3385/10		DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14" PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE	
NAZIV INVESTITORA: MEDIMURSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Jureta Kozara 1 40 000 ČAKOVEC		DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14" PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: PPRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE		DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14" PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE	
DIZAJNER: ALEKSANDRA BARBETIĆ, dipl. ing. arh.		DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14" PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE	
PROJEKTANT: ALEKSANDRA BARBETIĆ, dipl. ing. arh.		DILATACIJA B/A - POGLED NA OS D, OD OSI "3-14" PRESJEK 27-27 - PLAN OPLATE	
SURADNIK:		ALEKSANDRA BARBETIĆ, dipl. ing. arh.	

DILATACIJA B - POGLED NA OS C, OD OSI "10 - 14"
PRESJEK 28-28 - PLAN OPLATE



REGIONALNI EDUKACIJSKO-REHABILITACIJSKI
CENTAR ČAKOVEC

DILATACIJA "B"

± 0,00 = 163,65 m n.v.
DILATACIJA B - POGLED NA OS C, OD OSI "10-14"
PRESJEK 28-28 - PLAN OPLATE

M 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	
NAZIV GRADEVINE:		GRADEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJESTO GRADEVINE:		k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec	
NAZIV INVESTITORA:		MEDIMIRSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA B - POGLED NA OS C, OD OSI "10-14" PPRESJEK 28-28 - PLAN OPLATE	
ZVEŠĆENJE PROJEKTA		MJEŠTO DAT. GRAJE	
NI-57/2021		ČAKOVEC.05.2021	
OZNAKA PROJEKTA		OZNAKA MAPE	
NI-57/2021-A		1	
PROJEKTANT:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	
SURADNIK:		ALEKSANDRA MARDETKO, baoc.ing.evlo.sust.	
MJEŠTO DAT. GRAJE		OZNAKA MAPE	
ČAKOVEC.05.2021		1	
RAZINA RAZRADE PROJEKTA		IZVEDBENI PROJEKT	
STRUKOVNA ODREDBENA PROJEKTA		ARHITEKTONSKI PROJEKT	
POTPIS PROJEKTANTA:		POTPIS SURADNIKA:	
MJEŠTO DAT. GRAJE		OZNAKA MAPE	
ČAKOVEC.05.2021		1	
RAZINA RAZRADE PROJEKTA		IZVEDBENI PROJEKT	
STRUKOVNA ODREDBENA PROJEKTA		ARHITEKTONSKI PROJEKT	
POTPIS PROJEKTANTA:		POTPIS SURADNIKA:	

REGIONALNI EDUKACIJSKO-REHABILITACIJSKI
CENTAR ČAKOVEC

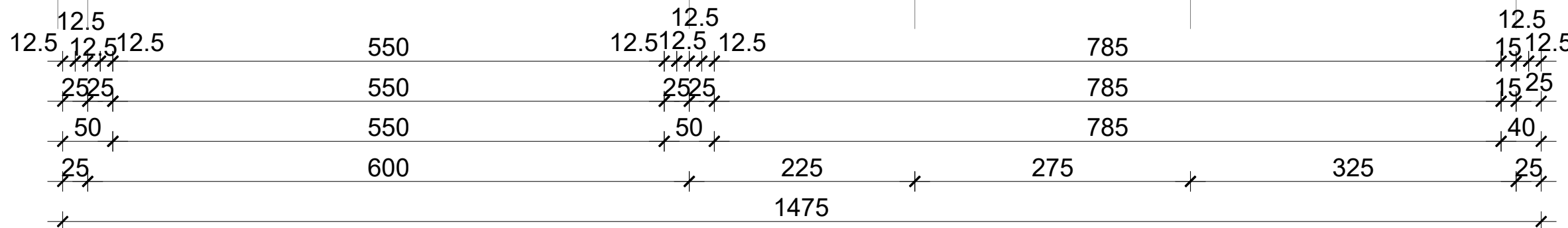
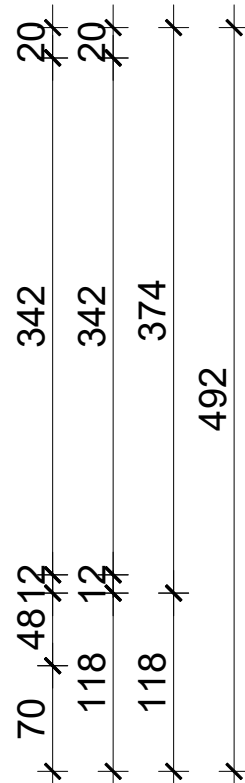
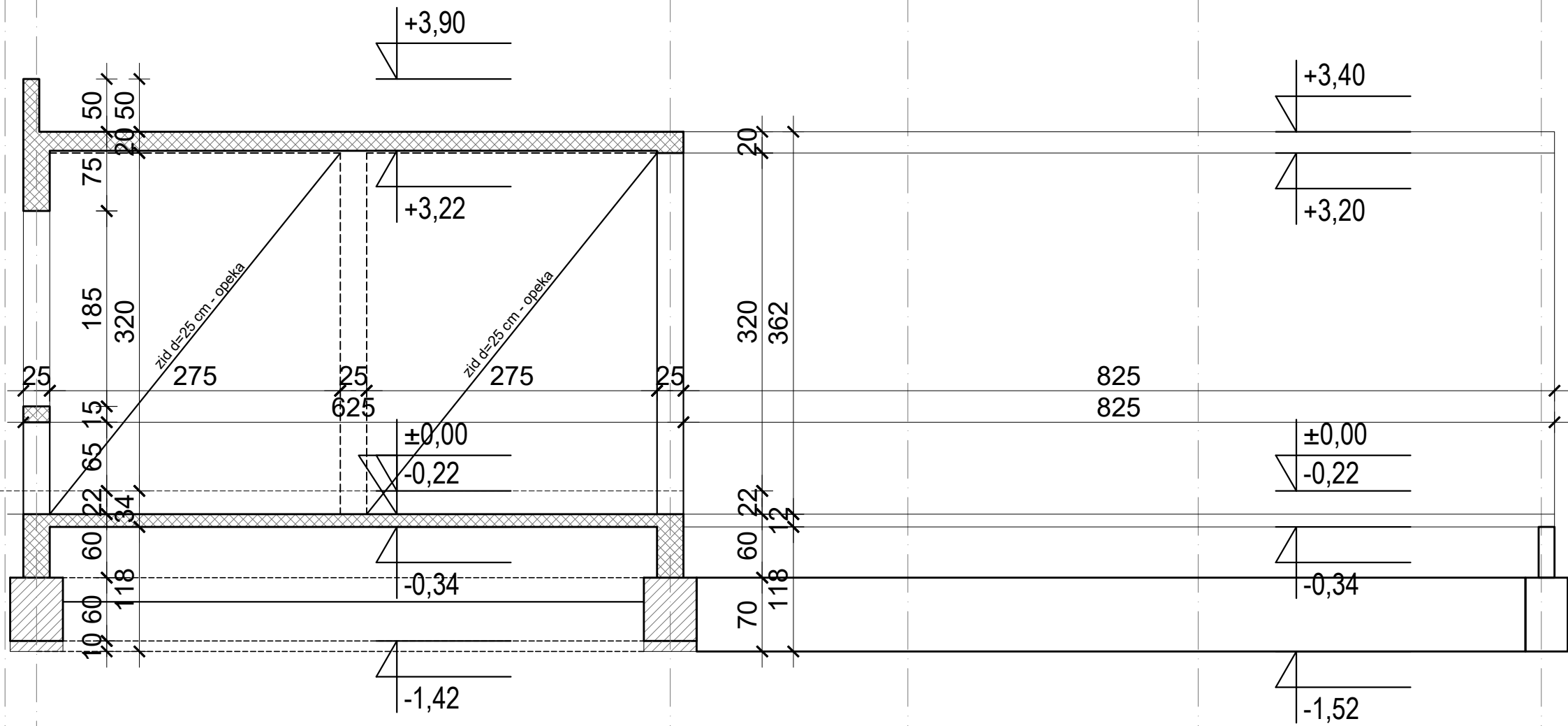
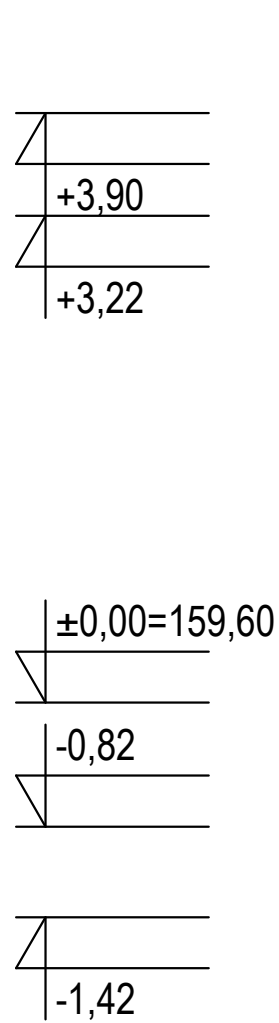
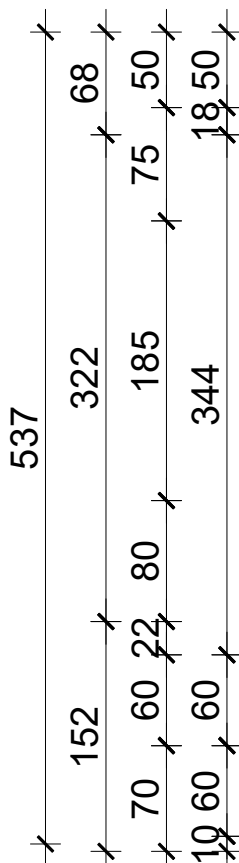
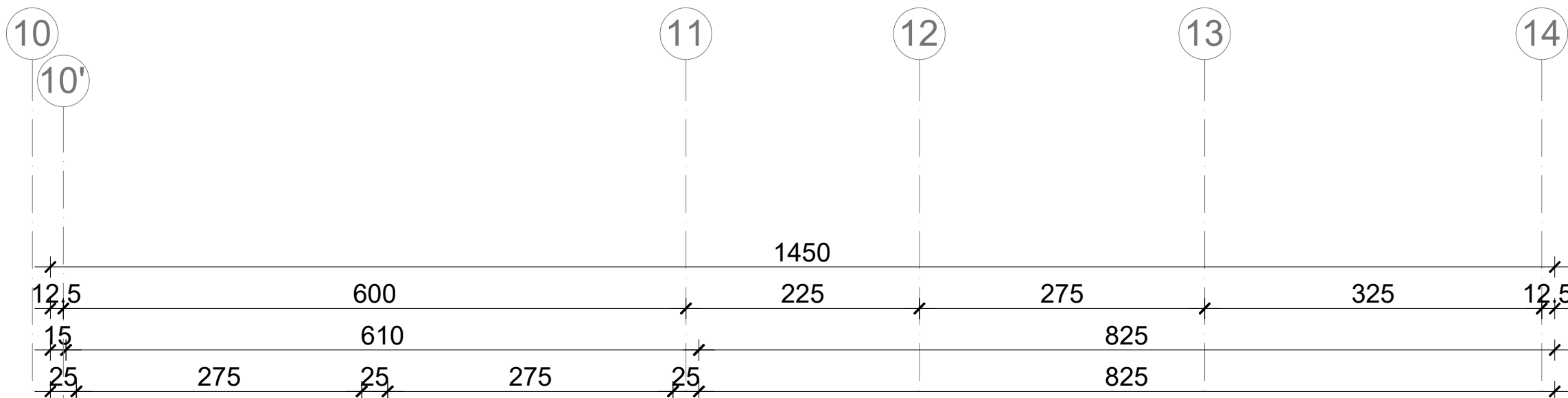
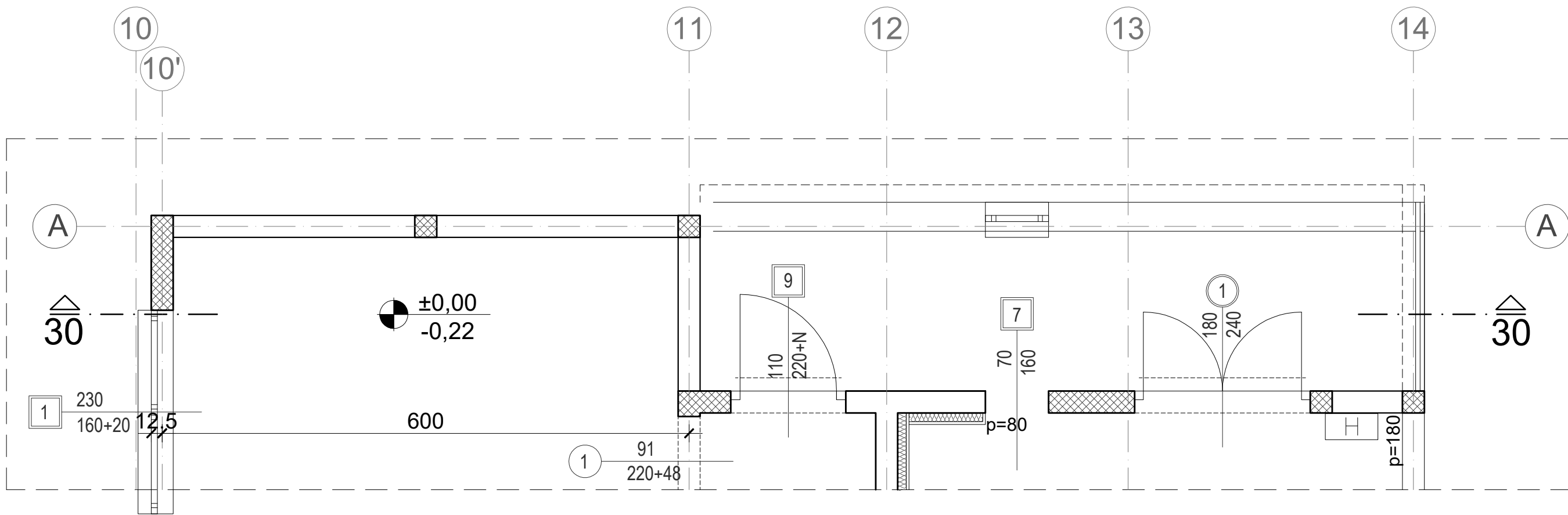
DILATACIJA "B"

DILATACIJA B - POGLED NA OS B, OD OSI "10-14"
PRESJEK 29-29 - PLAN OPLATE

M 1:50

		NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putnjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579	
NAZIV GRADEVINE: MJESTO GRADEVINE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		OŠIBAK PEČATA PROJEKTANTA:  ELEONORA BEDEKOVIĆ dipl.ing.arh. OVLASTENJE ARHITEKTA A 4350 MJERILO: 1:50 REDNI BR. NACRTA: 3.29 STRUKOVNA ODGOVORNOST PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT	
DULJINA PROJEKTA: NI-57/2021		DULJINA PROJEKTA: NI-57/2021-A	
PROJEKTANT: SURADNIK:		PRAVO UPOSREDOVANJE: ČAKOVEC,05.2021.	
GRAFIČKA MAPA: PRAVO RAZRADE PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT		POTPIS PROJEKTANTA: POTPIS SURADNIKA:	

DILATACIJA B - POGLED NA OS A, OD OSI "10 - 14"
PRESJEK 30-30 - PLAN OPLATE



REGIONALNI EDUKACIJSKO-REHABILITACIJSKI
CENTAR ČAKOVEC

DILATACIJA "B"

± 0,00 = 163,65 m n.v.
DILATACIJA B - POGLED NA OS A, OD OSI "10-14"
PRESJEK 30-30 - PLAN OPLATE

M 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	
NAZIV GRAĐEVINE:		GRAĐEVINA ZA SOCIJALNE USLUGE (CENTAR ZA RANU INTERVENCIJU - MURID)	
MJESTO GRAĐEVINE:		k.č. 3385/78 (formirana od dijela k.č. 3385/10), k.o. Pribislavec	
NAZIV INVESTITORA:		MEDIJUMRSKA UDRUGA ZA RANU INTERVENCIJU U DJETINJSTVU (MURID) Josipa Kozarca 1 40 000 ČAKOVEC	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		DILATACIJA B - POGLED NA OS A, OD OSI "10-14" PPRESJEK 30-30 - PLAN OPLATE	
ZADEL OZNAKA PROJEKTA:		OZNAKA PROJEKTA:	
NI-57/2021		1	
PROJEKTANT:		ELEONORA BEDEKOVIĆ, dipl.ing.arh.	
SURADNIK:		ALEKSANDRA MARBETKO, baoc.ing.evlo.sust.	
		STRUKOVNA ODREDBENA PROJEKTA ARHITEKTONSKI PROJEKT	
		POTPIS SURADNIKA:	
		MJEŠLO: 1:50 REDNI BR. NACRTA: 3.30	